

برنامه کشوری مادری ایمن

مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران

(راهنمای خدمات خارج بیمارستانی)

ویژه ماما-پزشک عمومی

چاپ چهارم - تجدید نظر سوم

بهار ۱۳۸۶

والاfr، شهرزاد برنامه کشوری مادری ایمن: مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران ویژه ماما - پزشک عمومی / نویسنده کان شهرزاد والاfr و.....- تهران: وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، دفتر سلامت خانواده و جمعیت، اداره سلامت مادران، ۱۳۸۶ ص، جدول، نمودار

ISBN:

فهرست نویسی براساس اطلاعات فیپا

عنوان دیگر: مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران، ماما-پزشک عمومی چاپ سوم
۱. مادر- خدمات پزشکی. ۲. مراقبت های پیش از زایمان- ایران. ۳. مراقبت های پس از زایمان- ایران. الف.
والاfr شهرزاد. ب. ایران. وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی. دفتر سلامت خانواده و جمعیت، اداره
سلامت مادران. پ. عنوان. ت: عنوان. مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران ویژه ماما- پزشک عمومی

کتابخانه ملی ایران

برنامه کشوری مادری ایمن

مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران

اجرای کامپیوتری و چاپ:

نوبت چاپ: چهارم

بهار ۱۳۸۶

تیراژ:

دفتر سلامت خانواده و جمعیت

اداره سلامت مادران

فهرست

عنوان

تهیه کنندگان مجموعه
مقدمه

ت-۵-آبریزش/پارگی کیسه آب.....	۳۳
ت-۶-تب.....	۳۴
ت-۷-تنگی نفس/تپش قلب (تعداد نبض و تنفس بیش از حد طبیعی).....	۳۵
ت-۸-مشکلات ادراری-تناسلی.....	۳۶
ت-۹-تهوع و استفراغ.....	۳۷
ت-۱۰-اختلالات صدای قلب و حرکت جنین.....	۳۸
ت-۱۱-ورم.....	۳۹
ت-۱۲-رنگ پریدگی/زردی/آنمی.....	۴۰
ت-۱۳-ارتفاع رحم نامناسب/وزن گیری نامناسب.....	۴۱
ت-۱۴-حاملگی طول کشیده/مشکلات پوستی.....	۴۲
ت-۱۵-تفسیر نتایج آزمایش ها و سونوگرافی در بارداری.....	۴۳
ت-۱۶-بیماری و ناهنجاری ها.....	۴۵
(۱:آرتربیت روماتوئید-۲:آسم-۳:اختلال انعقادی-۴:ایدز-۵:ایسکمی قلبی-۶:بیماریهای دریچه ای قلب-۷:بیماری های گوارشی-۸:بیماری های مزمن کلیه-۹:پرکاری تیروئید-۱۰:پرولاكتینوما-۱۱:پیوند کلیه-۱۲:تالاسمی مینور-۱۳:تروموبیوآمبولی-۱۴:تورچ-۱۵:دیابت-۱۶:سل-۱۷:سابقه یا ابتلا به سرطان پستان-۱۸:صرع-۱۹:کم کاری تیروئید-۲۰:لوپوس-۲۱:مالتیپل اسکلروزیس-۲۲:میگرن-۲۳:ناهنجاری های اسکلتی-۲۴:ناهنجاری های دستگاه تناسلی-۲۵:هپاتیت)	
ت-۱۷-اختلالات روانی/همسرآزاری.....	۴۸
(افسردگی، اضطراب، سوساس-افسردگی مازور، اختلال دو قطبی، اسکیزوافکتو، اسکیزوفرنیا- سابقه یا وقوع همسرآزاری)	

عنوان

ت-۵-آبریزش/پارگی کیسه آب.....
ت-۶-تب.....
ت-۷-تنگی نفس/تپش قلب (تعداد نبض و تنفس بیش از حد طبیعی).....
ت-۸-مشکلات ادراری-تناسلی.....
ت-۹-تهوع و استفراغ.....
ت-۱۰-اختلالات صدای قلب و حرکت جنین.....
ت-۱۱-ورم.....
ت-۱۲-رنگ پریدگی/زردی/آنمی.....
ت-۱۳-ارتفاع رحم نامناسب/وزن گیری نامناسب.....
ت-۱۴-حاملگی طول کشیده/مشکلات پوستی.....
ت-۱۵-تفسیر نتایج آزمایش های پیش از بارداری.....
ت-۱۶-بیماری و ناهنجاری ها.....
(۱:آرتربیت روماتوئید-۲:آسم-۳:اختلال انعقادی-۴:ایدز-۵:ایسکمی قلبی-۶:بیماریهای دریچه ای قلب-۷:بیماری های گوارشی-۸:بیماری های مزمن کلیه-۹:پرکاری تیروئید-۱۰:پرولاكتینوما-۱۱:پیوند کلیه-۱۲:تالاسمی مینور-۱۳:تروموبیوآمبولی-۱۴:تورچ-۱۵:دیابت-۱۶:سل-۱۷:سابقه یا ابتلا به سرطان پستان-۱۸:صرع-۱۹:کم کاری تیروئید-۲۰:لوپوس-۲۱:مالتیپل اسکلروزیس-۲۲:میگرن-۲۳:ناهنجاری های اسکلتی-۲۴:ناهنجاری های دستگاه تناسلی-۲۵:هپاتیت)
ت-۱۷-اختلالات روانی/همسرآزاری.....
(افسردگی، اضطراب، سوساس-افسردگی مازور، اختلال دو قطبی، اسکیزوافکتو، اسکیزوفرنیا- سابقه یا وقوع همسرآزاری)

عنوان

آشنایی با مجموعه مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران.....
جداول راهنمای مراقبت های پیش از بارداری، بارداری و پس از زایمان ... ۷

الف- مراقبت های پیش از بارداری

الف-۱- ملاقات پیش از بارداری.....	۱۰
تعاریف مراقبت های پیش از بارداری.....	۱۱
الف-۲- راهنمای مراقبت پیش از بارداری.....	۱۴
الف-۳- تفسیر نتایج آزمایش های پیش از بارداری.....	۱۵

ب- تشخیص بارداری

ب-۱- تشخیص بارداری.....	۱۷
تعاریف تشخیص بارداری.....	۱۸

پ- مراقبت های معمول بارداری

پ-۱- اولین ملاقات بارداری.....	۲۰
پ-۲- مراقبت های نیمه اول (۲۰ هفته اول) بارداری.....	۲۱
پ-۳- مراقبت های نیمه دوم (۲۰ هفته دوم) بارداری.....	۲۲
تعاریف مراقبت های بارداری.....	۲۳

ت- مراقبت های ویژه بارداری

ت-۱- علائم خطر فوری(اختلال هوشیاری، تشنج، شوک).....	۲۹
ت-۲- فشارخون بالا.....	۳۰
ت-۳- خونریزی/لکه بینی.....	۳۱
ت-۴- درد شکم.....	۳۲

صفحه	عنوان	صفحه	عنوان
۶۹.....	ج-۲- فشارخون بالا.....	۵۰.....	ت-۱۸- سایر موارد خطر در بارداری فعلی.....
۷۰.....	ج-۳- خونریزی.....	(۱:اعتياد به مواد مخدر / داروی مخدر، مصرف سیگار و دخانیات-۲:بارداری اول-۳:بارداری پنجم و بالاتر-۴:بارداری زیر ۱۸ سال-۵:بارداری بالای ۳۵ سال-۶:ubarداری با IUD-۷:بارداری با قرص لایسترونول، قرص ها و آمپول های ترکیبی، کاشتنی ها-۸:بارداری با TL-۹:تروما-۱۰:چندقلویی-۱۱:حاملگی ناخواسته-۱۲:سن بارداری نامشخص-۱۳:شغل سخت و سنگین-۱۴:شیردهی همزمان با بارداری-۱۵:فاصله بارداری تا زایمان قبلی کمتر از ۳ سال-۱۶:قد کمتر از ۱۵۰ سانتیمتر-۱۷:صرف الكل-۱۸:ناسازگاری های خونی -۱۹:نمایه توده بدنی غیر طبیعی)	
۷۱.....	ج-۴- عدم پیشرفت زایمان.....	۵۴.....	ت-۱۹- سوابق بارداری و زایمان قبلی.....
۷۲.....	ج-۵- زجر جنین/ دفع مکونیوم.....	(۱:آتونی-۲:پره اکلامپسی-۳: جدا شدن زودرس جفت/ جفت سر راهی-۴:چند قلویی-۵:دیابت بارداری/ دیابت در افراد درجه یک خانواده-۶:زایمان دیررس-۷:زایمان زودرس-۸:زایمان سخت/ سریع-۹:سزارین-۱۰:سقط مکرر/ سقط دیررس، حداقل ۲ بار سقط خود به خودی-۱۱:مرده زایی-۱۲:مرگ نوزاد-۱۳:مول/ حاملگی نابجا-۱۴:نازایی-۱۵:نوزاد با وزن کمتر از ۲۵۰۰ گرم-۱۶:نوزاد با وزن بیش از ۴۰۰۰ گرم-۱۷:نوزاد ناهنجار)	
۷۳.....	ج-۶- زایمان زودرس/ زایمان دیررس.....		
۷۴.....	ج-۷- پارگی کیسه آب.....		
۷۵.....	ج-۸- پرولاپس بندناف.....		
۷۶.....	ج-۹- نمایش غیر طبیعی.....		
۷۸.....	ج-۱۰- سایر موارد خطر حین زایمان.....		
(۱:آنمی متوسط تا شدید-۲:ابعاد نامتناسب لگن-۳:ارهاش منفی-۴:اعتياد به مواد مخدر-۵:الیگوهیدرآمنیوس/ تأخیر رشد داخل رحمی-۶:پلی هیدرآمنیوس-۷:تب-۸:جنین ناهنجار-۹:چندقلویی-۱۰:شکم اول زیر ۱۸ و بالای ۳۵ سال-۱۱:ضایعات ولو-۱۲:قد کمتر از ۱۵۰ سانتیمتر-۱۳:گراند مولتی پار-۱۴:ماکروزوومی-۱۵:مرگ جنین-۱۶:هپاتیت/ HBsAg مثبت-۱۷:هرپس ژنیتال-۱۸:نمایه توده بدنی بیش از ۴۰)			
۸۱.....	ج-۱۱- سایر موارد خطر بلافاصله پس از زایمان.....		
(۱:احتباس جفت-۲:تب-۳: عدم دفع ادرار در ۲ ساعت اول پس از زایمان-۴:گذشتن بیش از ۱۲ ساعت از پارگی پرینه-۵:وارونگی رحم-۶:هماتوم)			
۸۲.....	ج-۱۲- بیماری ها.....		
(۱:آسم-۲: HIV مثبت-۳:بیماری های دریچه ای قلب-۴:دیابت-۵:سل-۶:سیوفایس-۷:صرع-۸:هیپرتیروئیدی)			
۸۴.....	ج-۱۳- سوابق بارداری و زایمان قبلی.....		
(۱:آتونی-۲:جنین ناهنجار-۳:زایمان سخت-۴:زایمان سریع-۵:سزارین یا جراحی رحم و شکم-۶:مرده زایی-۷:مرگ نوزاد-۸:نازایی-۹:نوزاد با وزن کمتر از ۲۵۰۰ گرم و یا وزن بیش از ۴۰۰۰ گرم)			
۵۷.....	ث-۱- ارزیابی اولیه زایمان.....		
۵۸.....	ث-۲- مراقبت های مرحله اول و دوم زایمان.....		
۵۹.....	ث-۳- مراقبت های مرحله سوم و چهارم زایمان.....		
۶۰.....	ث-۴- مراقبت های ۶ ساعت اول پس از زایمان.....		
۶۱.....	تعاریف مراقبت های زایمان و بلافاصله پس از زایمان.....		
ج-۱- علائم خطر فوری(اکلامپسی/تشنج، شوک، اختلال هوشیاری، تنفس مشکل)...			
۶۸.....	ج-۲- مراقبت های ویژه زایمان و بلافاصله پس از زایمان(۶ ساعت اول پس از زایمان)		

عنوان	صفحه
ج- مراقبت های معمول پس از زایمان(پس از گذشت ۶ ساعت اول زایمان تا ۶ هفته پس از زایمان)	ج- مراقبت های ملاقات اول و دوم پس از زایمان..... ج- مراقبت های ملاقات سوم پس از زایمان..... تعاریف مراقبت های پس از زایمان.....
ح- مراقبت های ویژه پس از زایمان(پس از گذشت ۶ ساعت اول زایمان تا ۶ هفته پس از زایمان)	ح- علائم خطر فوری(تشنج، شوک، اختلال هوشیاری، تنفس مشکل)..... ح- خونریزی/ لکه بینی..... ح- تب..... ح- درد..... ح- مشکلات ادراری- تناسلی و اجابت مزاج..... ح- اختلالات روانی ح- سرگیجه/ رنگ پریدگی/ آنمی..... ح- سایر موارد خطر (فشارخون بالا، بیماری زمینه ای)
خ- راهنمای	خ- ارجاع فوری..... خ- بررسی منبع خونریزی دهنده مامایی..... خ- درمان پره اکلامپسی و اکلامپسی..... خ- کوراژ..... خ- وارونگی رحم..... خ- مکمل های دارویی..... خ- زایمان در منزل..... خ- توصیه های بهداشتی در بارداری.....
ضمایم	<ul style="list-style-type: none"> ◆ شرح وظیفه کاردان مامایی در برنامه مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران ◆ فهرست داروهای برنامه مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران ◆ فهرست تجهیزات فنی برنامه مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران ◆ فرم ها: <ul style="list-style-type: none"> - فرم مراقبت پیش از بارداری - فرم مراقبت بارداری - فرم زایمان در واحد تسهیلات زایمانی - فرم مراقبت پس از زایمان ◆ فهرست واژه ها
عنوان	صفحه
د- ارزیابی نوزاد ۲۴ ساعت اول پس از زایمان)	د- احیاء نوزاد/ تعاریف احیاء نوزاد..... د- نشانه های خطر..... د- غیر طبیعی بودن سن بارداری و اندازه های نوزاد..... د- صدمات زایمانی/ ناهنجاری..... د- عفونت های موضعی.....
ذ- مراقبت از نوزاد	ذ- مراقبت از نوزاد.....
خ- راهنمای	خ- ارجاع فوری..... خ- بررسی منبع خونریزی دهنده مامایی..... خ- درمان پره اکلامپسی و اکلامپسی..... خ- کوراژ..... خ- وارونگی رحم..... خ- مکمل های دارویی..... خ- زایمان در منزل..... خ- توصیه های بهداشتی در بارداری.....
صفحه	عنوان
۱۰۷.....	خ- توصیه های بهداشتی پس از زایمان.....
۱۰۷.....	خ- مصرف داروها در شیردهی.....
۱۰۸.....	خ- مشاوره و توصیه های تنظیم خانواده.....
۱۰۸.....	خ- فوacial انجام پاپ اسمایر.....
۱۰۹.....	خ- داروهای روان پزشکی در بارداری.....
۱۱۰.....	خ- مصرف داروها در بارداری
۱۱۳/۱۱۲.....	د- احیاء نوزاد/ تعاریف احیاء نوزاد.....
۱۱۴.....	د- نشانه های خطر.....
۱۱۵.....	د- غیر طبیعی بودن سن بارداری و اندازه های نوزاد.....
۱۱۶.....	د- صدمات زایمانی/ ناهنجاری.....
۱۱۷.....	د- عفونت های موضعی.....
۱۱۹.....	ذ- مراقبت از نوزاد.....

تهیه کنندگان این مجموعه

- مسئول طراحی و تدوین: اداره سلامت مادران، دفتر سلامت خانواده و جمعیت
- اعضای گروه طراحی و تدوین (به ترتیب حروف الفبا):
 - امامی افشار، نهضت. کارشناس ارشد آموزش بهداشت
 - جعفری، دکتر نوشین. متخصص زنان و زایمان
 - جلیلوند، پوران. کارشناس بهداشت عمومی
 - چنگیزی، دکتر نسرین. متخصص زنان و زایمان
 - حبیب الهی، دکتر عباس. متخصص اطفال
 - حجازی، سعیده. کارشناس مامایی
 - دلاور، دکتر بهرام. متخصص اطفال
 - رادپویان، لاله. کارشناس مامایی
 - رحیمی قصبه، سوسن. کارشناس ارشد مامایی
 - عازمی خواه، دکتر آرش. رئیس اداره سلامت مادران
 - مطلق، دکتر محمد اسماعیل. مدیر کل سلامت خانواده و جمعیت
 - والافر، شهرزاد. کارشناس مامایی
 - هادی پور جهرمی، لیلا. کارشناس ارشد مامایی

با تشکر از همکاری:

- اعضای محترم کمیته علمی مشورتی اعلای سلامت مادران
- اعضای محترم کمیته اجرایی اعلای سلامت مادران
- اعضای محترم کمیته علمی مشورتی نوزادان: دکتر علیرضا مرندی، دکتر ابوالفضل افجه‌ای، دکتر هادی سماعی، دکتر حسین فخرایی، دکتر محمدرضا حسینی
- دکتر حمید رضا لرنژاد رئیس اداره سلامت کودکان، دکتر ناصر افضلیان متخصص کودکان
- دکتر محمد اسلامی رئیس اداره تنظیم خانواده، دکتر سیدمحمد رضالا جوری متخصص داخلی، دکتر مهران دخت عابدینی متخصص زنان و زایمان
- دکتر فاطمه خطیبی متخصص زنان و زایمان، دکتر شیرین کاویان پور متخصص زنان و زایمان، گیتی افروز هدایتی کارشناس ارشد بهداشت مادر و کودک
- همکاران محترم دفتر بهبود تغذیه جامعه: دکتر ربابه شیخ‌الاسلام، دکتر پریسا ترابی، مینا مینایی، زهرا عبدالله
- همکاران محترم اداره سلامت دهان و دندان: دکتر نادره موسوی فاطمی، دکتر ندا معماری، دکتر شیما بیطراف
- همکاران محترم برنامه ایدز: دکتر میترا معتمدی هروی، دکتر کیانوش کمالی، دکتر مریم سرگلزایی مقدم
- همکار محترم اداره سلامت روان: دکتر عزیزه ابراهیم پور
- همکار محترم اداره زنان و سالمدان: دکتر مهین سادات عظیمی
- همکاران محترم مرکز مدیریت بیماری ها(دیابت، واکسیناسیون، سل، هپاتیت، ژنتیک)
- همکاران محترم ستادی و محیطی دانشگاه های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مجری طرح پایلوت سلامت مادران
- همکاران محترم هسته آموزشی دانشگاه های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کشور

اعضای کمیته علمی مشورتی انتلای سلامت مادران (به ترتیب حروف الفبا)

- * آرام، دکتر شهناز متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان
- * آزهر، دکتر حشمت الله متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی
- * اکبریان، دکتر عبدالرسول متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران
- * بربن، دکتر صدیقه متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
- * بهنیا، دکتر حمید متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی
- * تقیوی، دکتر سیمین متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آذربایجان شرقی
- * توسلی، دکتر فاطمه متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد
- * جمال، دکتر اشرف متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
- * چایچیان، دکتر شهلا متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی ایران
- * مهدی زاده، دکتر ابوالفضل متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران
- * مؤید محسنی، دکتر سکینه متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهد
- * خشتوی، دکتر فاطمه متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران
- * رحیمی شعریاب، دکتر فاطمه متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
- * سیاح ملی، دکتر منیژه متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز
- * سیدی علوی، دکتر قدسیه متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد
- * شاهوردی، دکتر زهره متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی
- * صراف، دکتر زهراء متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز
- * علامه، دکتر زهراء متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان
- * حنطوش زاده، دکتر صدیقه متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
- * قهیری، دکتر عطاء الله متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان
- * کریم زاده میبدی، دکتر محمد علی متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی یزد
- * معتصدیان، دکتر شهدخت متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز
- * موسوی، دکتر اعظم السادات متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
- * قاسمی، دکتر سیده مژده متخصص زنان و زایمان و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایلام

اعضای کمیته اجرائی اعلای سلامت مادران (به ترتیب حروف الفبا)

- | | | |
|---|---|---|
| <p>* قادر پناه، فاطمه
بهورز خانه بهداشت سرا
دانشگاه علوم پزشکی کردستان</p> <p>* قره خانی، دکтор بهنazar
کارشناس مسئول بهداشت خانواده شهرستان
دانشگاه علوم پزشکی تهران</p> <p>* کاملی، دکتر محمد
پزشک مرکز بهداشتی درمانی
دانشگاه علوم پزشکی کردستان</p> <p>* کوکلاني، مهناز
کارشناس بهداشت خانواده شهرستان
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان</p> <p>* گلنشاهي، طاهره
کارشناس بهداشت خانواده شهرستان
دانشگاه علوم پزشکی چهارمحال و بختيارى</p> <p>* ملاشیخی، مهری
کارشناس مسئول برنامه مادر و کودک استان
دانشگاه علوم پزشکی کردستان</p> <p>* میرحاج، زهرا
بهورز خانه بهداشت زیار
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان</p> <p>* نیاکان، اعظم السادات
کارشناس مسئول برنامه مادران استان
دانشگاه علوم پزشکی تهران</p> <p>* یوسفی، مهری
کارشناس برنامه مادران استان
دانشگاه علوم پزشکی چهارمحال و بختiarى</p> | <p>* صالحی فرد، دکتر علی ضامن
مدیر گروه بهداشت خانواده استان
دانشگاه علوم پزشکی چهارمحال و بختiarى</p> <p>* طبائی، زهرا
کارشناس مامائی واحد تسهیلات زایمانی
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان</p> <p>* طبیبی، دکتر خدیجه
کارشناس بهداشت خانواده استان
دانشگاه علوم پزشکی مازندران</p> <p>* عباسپور، معصومه
بهورز خانه بهداشت دراز محله
دانشگاه علوم پزشکی مازندران</p> <p>* عقدک، دکتر پژمان
مدیر گروه بهداشت خانواده استان
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان</p> <p>* علیزاده خیابی، حسینیه
کارشناس مامائی واحد تسهیلات زایمانی
دانشگاه علوم پزشکی تهران</p> <p>* فتحی، پری
کارشناس مامائی مرکز بهداشتی درمانی
دانشگاه علوم پزشکی کردستان</p> <p>* فرزادفر، دکتر فرشاد
کارشناس ارشد مرکز توسعه شبکه و ارتقاء سلامت
ستاد مرکزی وزارتخارجه</p> <p>* فضیلت، صدیقه
کارشناس مامائی واحد تسهیلات زایمانی
دانشگاه علوم پزشکی مازندران</p> | <p>* حديدي، دكتور على
مدير گروه بهداشت خانواده استان
دانشگاه علوم پزشکی تهران</p> <p>* حديدي، مريم
بهورز خانه بهداشت گندمان
دانشگاه علوم پزشکی مازندران</p> <p>* خالقی تبار، مریم
کارشناس مامائی مرکز بهداشتی درمانی
دانشگاه علوم پزشکی مازندران</p> <p>* خسروی، سوسن
کارشناس مسئول برنامه تنظيم خانواده شهرستان
دانشگاه علوم پزشکی چهارمحال و بختiarى</p> <p>* خلفيان، دکتر پوران
کارشناس مسئول برنامه مادران استان
دانشگاه علوم پزشکی چهارمحال و بختiarى</p> <p>* دليلي، دكتور آزيتا
پزشک مرکز بهداشتی درمانی
دانشگاه علوم پزشکی مازندران</p> <p>* شهیدي، شهلا
کارشناس مسئول برنامه مادران استان
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان</p> <p>* شيخ عطاري، دكتور پيام
مدير گروه بهداشت خانواده استان
دانشگاه علوم پزشکی کردستان</p> <p>* صداقت، دكتور بنفشه
پزشک مرکز بهداشتی درمانی
دانشگاه علوم پزشکی چهارمحال و بختiarى</p> <p>* جفت ياري، نسرин
كاردان مامائی واحد تسهیلات زایمانی
دانشگاه علوم پزشکی کردستان</p> |
|---|---|---|

همکارانی که طی اجرای طرح قابلیت، در بازنگری مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران، نظرات اصلاحی ارایه داده اند:

* فرشیباف قاسیمی راستخ، نسرين * عارف حسینی، ناهید * نادرفام، دکتر شاپور

* محمد زاده، دکتر مجتبی * پور فوارانی، سیمین * پیری، ابراهیم

* سیتاری، نسرين * کارشناس بهداشت خانواده شبستر مسئول امور بهداشت خانواده شبستر

کارشناس برگزاری شبستر مسئول بهداشت خانواده شبستر

کارشناس برنامه مادران استان معاون بهداشتی شبستر

کارشناس برنامه مادران استان

*درستکار، دکتر محبوبه مدیرگروه بهداشت خانواده استان

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان
* عقدک، دکتر پژمان
* شهیدی، شهلا
مدیر گروه بهداشت خانواده استان
مسئول برنامه مادران

* طغایانی، راهله	* مطیع، زهرا	* نیخواه فرد، مژگان	* عامریان، دکتر امید
کارشناس برنامه مادران استان	کارشناس برنامه مادران استان	کارشناس برنامه مادران استان	مدیر شبکه بهداشت و درمان اردستان

معاون بهداشتی اردستان	مسئول پهداشت خانواده اردستان	مسئول برنامه سازمان اردستان	کارشناسان بهداشت خانواده اردستان	کارشناسان بهداشت خانواده اردستان	* روح پرور زاده، فرحتان	معنیت الله، فرحتان	* نادری، دکتر نادر
مسئول آموزش بهزیستی استان	مسئول پهداشت خانواده اردستان	مسئول برنامه سازمان اردستان	کارشناسان بهداشت خانواده اردستان	کارشناسان بهداشت خانواده اردستان	* بازاری، ناهید	* صدوqi، زهرا	* انصاری پور، زهرا

* رحیمی، سوسن	* یزدانی، فریده	* فروردین، مینا	* کاظمی، معصومه
کارشناس برنامه مادران گناوه	کارشناس برنامه مادران گناوه	کارشناس برنامه مادران گناوه	مسئول آموزش بهورزی استان

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بوشهر

* بحریه، تهمینه * میرزایی، ماهتاب
کارشناس آموزشگاه بهورزی گناوه مسئول آموزشگاه بهورزی گناوه

* فره خانی، دکتر بهنائز	* شریفی ارومی، فاطمه	* نظرزاده، فرهنگ
مسئول بهداشت خانواده اسلام شهر	کارشناس برنامه مادران اسلام شهر	کارشناسان بهداشت خانواده اسلام شهر

* سید مراد پور، لیلی
کارشناس مامایی مرکز بهداشتی درمانی اسلام شهر
* شکوهی، مهین
کارشناس مامایی مرکز بهداشتی درمانی اسلام شهر

* عظیمی، حبیبه * گیتی فر، بلقیس
کاردان مامایی مرکز بهداشتی درمانی بروجن کاردان مامایی مرکز بهداشتی درمانی بروجن

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی چهارمحال و بختیاری

* کریمیان، محترم

همکارانی که طی اجرای طرح پایلوت، در بازنگری مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران، نظرات اصلاحی ارایه داده اند:

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی چهارمحال و بختیاری

* فروھی، بنتشه	* کردیان، اکرم	* گلشاهی، طاهره	* جعفرپور، معصومه
کارشناس بهداشت خانواده بروجن	کاردان مامایی مرکز بهداشتی درمانی بروجن	کارشناس بهداشت خانواده بروجن	کاردان مامایی مرکز بهداشتی درمانی بروجن

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خراسان

* بهزادفر، اعظم	* شریفی، پروین	* آقاسی یزدی، زهرا	* صابری فرد، دکتر ایرج
کارشناس برنامه مادران قوچان	مسئول بهداشت خانواده قوچان	کارشناس برنامه مادران استان	مسئول برنامه مادران استان

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خوزستان

* جمشیدی، دکتر فرخنده	* ثابت قدم، دکتر سید محمد
مدیر گروه بهداشت خانواده استان	مسئول برنامه مادران استان

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان

* فریبور، دکتر فرشید	* ریاضی دوست، آذر
مدیر گروه بهداشت خانواده استان	مسئول برنامه مادران استان

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زابل

* افشاری، ابوالحسن	* نیکروی سیاشر، زهرا
مدیر گروه بهداشت خانواده استان	کارشناس برنامه مادران استان

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی فارس

* کدیبور، دکتر علی اکبر	* مظلومی، عزت
مدیر گروه بهداشت خانواده استان	مسئول برنامه مادران استان

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه

* جمشیدپور، مهرانگیز	* عسگریان، سارا
مدیر گروه بهداشت خانواده استان	مسئول برنامه مادران استان

* فروھی، بنتشه	* کردیان، اکرم	* گلشاهی، طاهره	* جعفرپور، معصومه
کارشناس بهداشت خانواده بروجن	کاردان مامایی مرکز بهداشتی درمانی بروجن	کارشناس بهداشت خانواده بروجن	کاردان مامایی مرکز بهداشتی درمانی بروجن

* بهزادفر، اعظم	* شریفی، پروین	* آقاسی یزدی، زهرا	* صابری فرد، دکتر ایرج
کارشناس برنامه مادران قوچان	مسئول بهداشت خانواده قوچان	کارشناس برنامه مادران استان	مسئول برنامه مادران استان

* افکانه، بلقیس	* ترابی زاده، دکتر مهدی	* رضازاده متقی، نجمه	* حمیدی، دکتر فرخنده
کارشناس بهداشت خانواده آبادان	مسئول بهداشت خانواده استان	کارشناس برنامه مادران استان	مسئول برنامه مادران استان

* عبدالله پور، دکتر ابوالفضل	* نصیری، دکتر آذر	* رحیمیان، دکتر ندا	* ثابت قدم، دکتر سید محمد
سرپرست شبکه بهداشت و درمان گرمسار	پزشک مرکز بهداشتی درمانی گرمسار	معاون بهداشت خانواده گرمسار	مسئول برنامه مادران استان

* کشمیر، شهناز	* محمدی، طاهره	* چوزکلو، نیره	* علی بیگی، دکتر مهناز
کاردان بهداشت خانواده گرمسار	کارشناس بهداشت خانواده گرمسار	کارشناس بهداشت خانواده گرمسار	مسئول بهداشت خانواده گرمسار

* رضایی کهخایی، زهرا	* مفاضی، مرضیه	* نیکروی سیاشر، زهرا	* افشاری، ابوالحسن
کارشناس برنامه مادران استان	مسئول بهداشت خانواده آباده	کارشناس برنامه مادران استان	مسئول برنامه مادران استان

* فمازی، هما	* شفیعی، دکتر فریبا	* سمیعی، دکتر سعید	* کدیبور، دکتر علی اکبر
کارشناس برنامه مادران آباده	پزشک بهداشت خانواده استان	کارشناس بهداشت خانواده صحته	مسئول برنامه مادران استان

* رضازاده، لیلا	* نیکرو، فریبا	* سعیدی، دکتر فریبا	* جمشیدپور، مهرانگیز
کارشناس بهداشت خانواده صحته	پزشک بهداشت خانواده استان	کارشناس بهداشت خانواده صحته	مسئول برنامه مادران استان

همکارانی که طی اجرای طرح پایلوت، در بازنگری مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران، نظرات اصلاحی ارایه داده اند:

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه

* ملکی، حاجی مراد
کارشناس مامایی بهداشت خانواده صحنه
مسئول بهداشت خانواده صحنه

* نوشادفر، ویدا
کارشناس مامایی بهداشت خانواده صحنه
مسئول بهداشت خانواده صحنه

* رضایی، نسرین
کارشناس مامایی بهداشت خانواده صحنه
مسئول بهداشت خانواده صحنه

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان

* پوردیان، شهلا
کارشناس مامایی مرکز بهداشتی درمانی سقز
مسئول بهداشت خانواده سقز

* فتحی، پری
کارشناس بهداشت خانواده آق قلا
مسئول بهداشت خانواده آق قلا

* اسماعیلی، قمری
کارشناس بهداشت خانواده سقز
مسئول بهداشت خانواده سقز

* ملاشیخی، مهری
مدیر گروه بهداشت خانواده استان
مسئول برنامه مادران استان

* بیدارپور، دکتر فرزام
مدیر گروه بهداشت خانواده استان
مسئول برنامه مادران استان

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گلستان

* نبی پور املشی، هاجر
مربي آموزش بهورزی استان
مسئول بهداشت خانواده آق قلا

* کرباسی، مریم
مربي آموزش بهورزی استان
مسئول بهداشت خانواده آق قلا

* حاجی مرادلو، دکتر نعیمه
کارشناس برنامه مادران استان
مسئول برنامه مادران استان

* جلالی، مریم
کارشناس برنامه مادران استان
مسئول برنامه مادران استان

* خاری، دکتر سمره
مدیر گروه بهداشت خانواده استان
مسئول برنامه مادران استان

* کردی، دکتر خدیجه
مدیر گروه بهداشت خانواده استان
مسئول برنامه مادران استان

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لاری گلچهره

* نیکجوی تبریزی، دکتر دیده زهرا
کارشناس برنامه مادران بذرگز
مسئول بهداشت خانواده بذرگز

* قربانی، ویتا
کارشناس برنامه مادران بذرگز
مسئول بهداشت خانواده آق قلا

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران

* کیانفر، جمیله
کارشناس برنامه مادران ساری
مسئول برنامه مادران ساری

* تولایی، خدیجه
کارشناس مامایی مرکز بهداشتی درمانی ساری
مسئول برنامه مادران ساری

* بابازاده، دکتر جواد
کارشناس برنامه مادران استان
مسئول برنامه مادران استان

* احمدی، محترم
کارشناس برنامه مادران استان
مسئول برنامه مادران استان

* طبیبی، دکتر خدیجه
مسئول برنامه مادران استان
مسئول برداشت خانواده استان

* اردلان، دکتر پریسا
مسئول برداشت خانواده استان
مسئول برداشت خانواده استان

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ساری باقری، نیلوفر

* فضیلت، صدیقه
کارشناس مامایی مرکز بهداشتی درمانی ساری
کارشناس مامایی مرکز بهداشتی درمانی ساری

* روزبه، بهناز
کارشناس مامایی مرکز بهداشتی درمانی ساری
کارشناس مامایی مرکز بهداشتی درمانی ساری

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی هرمزگان

* معصومی، ماندانا
کارشناس مامایی مرکز بهداشتی درمانی گاوبدی
مسئول بهداشت خانواده بذرگز

* مرادی، سهیلا
کارشناس برنامه مادران استان
مسئول برنامه مادران استان

* حبیب پور، ستاره
کارشناس برنامه مادران استان
مسئول برنامه مادران استان

* نورمندی، مریم
مدیر گروه بهداشت خانواده استان
مسئول برنامه مادران استان

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی همدان

* منصوری، شیرین
کارشناس برنامه مادران تویسرکان
مسئول بهداشت خانواده تویسرکان

* ربیعی، زهرا
کارشناس برنامه مادر و کودک استان
مسئول برنامه مادر و کودک استان

* غضینفرزاده، بهجت
کارشناس برنامه مادران استان
مسئول برنامه مادران استان

* کاظم زاده، دکتر محمد
مدیر گروه بهداشت خانواده استان
مسئول برنامه مادران استان

* قهرمانی، معصومه
مسئول برنامه مادران استان
مسئول برنامه مادران استان

❖ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی یزد

* شریفی، دکتر مسعود
ریس مرکز بهداشت مهریز
مسئول برنامه مادران استان

* طباطبایی، منیرالسادات
مامای بهداشت خانواده مهریز
مامای مرکز بهداشتی مهریز

* جلال پور، زهرا
مامای بهداشت خانواده مهریز
مامای مرکز بهداشتی مهریز

* کمالی فرد، مهین
مسئول بهداشت خانواده مهریز
مامای بهداشت خانواده مهریز

* عبدی نسب، مهناز
کارشناس مامایی بهداشت خانواده صحنه
مسئول بهداشت خانواده صحنه

هوالحکیم

ارتقاء سلامت مادران یکی از ارکان اساسی مراقبت های بهداشتی درمانی است. در سالهای اولیه استقرار نظام بهداشت و درمان در کشور، سلامت مادران به عنوان گروه آسیب پذیر مورد توجه خاص سیاست گذاران برنامه سلامتی قرار گرفت. در آن سالها افزایش دسترسی به مراقبت های دوران بارداری، زایمان و پس از زایمان به عنوان اولویت مد نظر قرار گرفت و با توسعه شبکه بهداشت و درمان کشور، این امر میسر گردید به گونه ای که شاخص های برنامه سلامت مادران میان پوشش مراقبت های بارداری تا ۸۰ درصد، زایمان این تا حدود ۸۵ درصد و مراقبت های پس از زایمان تا ۳۰ درصد می باشد.

با بهبود شاخص دسترسی به خدمات، ارتقاء کیفی خدمات از طریق تعیین رویکردی مناسب به منظور شناسایی زودرس مادران در معرض خطر و ارجاع به موقع آنان ضروری بود. به همین منظور اداره سلامت مادران دفتر سلامت خانواده و جمعیت از سال ۱۳۷۸ تا ۱۳۸۱ استانداردسازی خدمات مراقبتی مادران را در دو سطح خارج بیمارستانی به اتمام رساند و از سال ۱۳۸۲ اجرای آزمایشی آن در کشور آغاز گردید.

مجموعه حاضر که حاوی استانداردهای خدمات معمول و ویژه مادران در مقاطع پیش از بارداری، بارداری، زایمان و پس از زایمان است با تلاش پیگیر و همه جانبه همکاران من در اداره سلامت مادران و نظرخواهی از متخصصین زنان و زایمان و مامایی کشور تدوین شده است. این مجموعه پس از گذراندن بیش از دو سال اجرای آزمایشی و تجدید نظر توسط ارایه دهنگان خدمات و مدیران بهداشت خانواده مجری طرح آزمایشی در اختیار شما قرار گرفته است. محتوای این مجموعه منبع اصلاح بلوک بهوزی قرار گرفته است و علاوه بر آن که به عنوان بسته خدمات استاندارد ارایه خدمات پیش از بارداری، بارداری، زایمان و پس از زایمان با طرح پیشک خانواده و تیم سلامت ادغام گردیده است، موارد ارجاعی را که از نظر فنی نیازمند دریافت خدمات تخصصی است را برای خدمات استاندارد سطح بیمارستان طبقه بندی می کند.

لازم است از کلیه واحد های تابعه حوزه معاونت سلامت که برای هماهنگ سازی متن این مجموعه با برنامه های کشوری، ما را یاری نمودند، قدردانی و سپاسگزاری نمایم. تلاش ما بر این است که این مجموعه به عنوان بخشی از کوریکولوم آموزشی پزشکان عمومی و ماماهای در نظام آموزشی مورد استفاده قرار گیرد. از آنجا که علیرغم چندین نوبت ویرایش، مجموعه حاضر می تواند حاوی اشکالات متعدد فنی و ویراستاری باشد که از نظر دور مانده است، از این رو نظرات شما همکاران گرامی می تواند راهنمای خوبی برای اصلاح در چاپ های بعدی باشد.

دکتر سید مؤید علییان

معاون سلامت

ماما و پزشک گرامی!

مجموعه حاضر به منظور کمک به شما در ارایه خدمات مطلوب به مادران به طور معمول و در شرایط ویژه در دوران پیش از بارداری، بارداری، زایمان و پس از زایمان تهیه گردیده است. حتماً قبل از استفاده از این مجموعه، قسمت «آشنایی با مجموعه مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران» را مطالعه کنید.

• آشنایی با مجموعه مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران

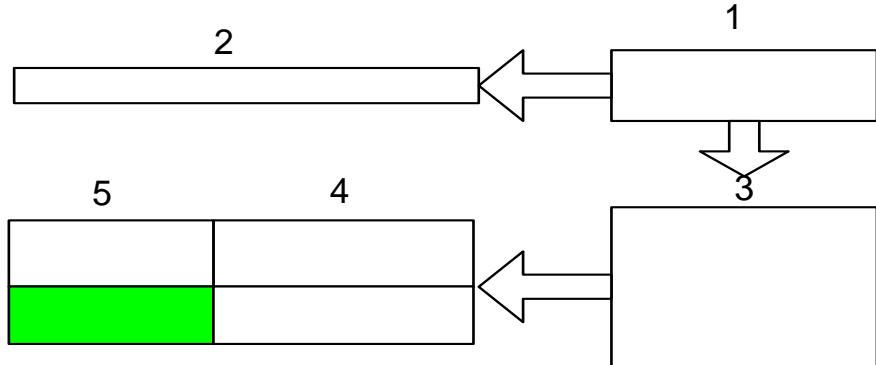
این مجموعه شامل ۱۳ قسمت: جداول مراقبت های بارداری و پس از زایمان، مراقبت های پیش از بارداری (بخش الف)، تشخیص بارداری(بخش ب)، مراقبت های معمول بارداری(بخش پ)، مراقبت های ویژه بارداری(بخش ت)، مراقبت های معمول حین زایمان و بلاfacسله پس از زایمان(بخش ث)، مراقبت های ویژه حین و بلاfacسله پس از زایمان(بخش ج)، مراقبت های معمول پس از زایمان(بخش چ)، مراقبت های ویژه پس از زایمان(بخش خ)، راهنمای ارزیابی نوزاد (بخش د)، مراقبت از نوزاد (بخش ذ) و ضمائم است.

﴿ جداول مراقبتها برای مرور کلی و سریع خدماتی است که در دوران بارداری و پس از زایمان به مادر ارایه می شود. تقسیم بندی خدمات در این جداول براساس نوع و زمان انجام مراقبت صورت گرفته است. به این معنا که در هر ملاقات، مراقبت هایی که در زیر ستون آن مشخص شده به مادر ارایه می گردد.﴾
 بخش مراقبت های پیش از بارداری به منظور ارایه خدمت به زنانی است که تصمیم دارند باردار شوند. به نظر می رسد که ایجاد تقاضا برای دریافت مراقبت پیش از بارداری در زنان در سنین باروری باید به تدریج در روند ارایه خدمات مورد توجه قرار گیرد تا بتوان زنان در معرض خطر را زودتر شناسایی کرده و در صورت امکان از باردار شدن آنان جلوگیری کرد و یا بارداری را به تعویق انداخت .

﴿ بخش تشخیص بارداری به منظور کمک به تشخیص و تأیید بارداری در خانمی است که با شک به بارداری و یا قطع قاعده‌گی مراجعه می کند. فرد مراجعته کننده، ابتدا ارزیابی شده، سپس براساس نتیجه ارزیابی، گروه بندی و متناسب با گروه تعیین شده برای وی اقدام مورد نیاز انجام می شود. در صورتی که اقدام مورد نظر درخواست آزمایش تشخیص بارداری یا سونوگرافی است، با توجه به نتیجه آزمایش یا سونوگرافی برای خانم تصمیم گیری و خدمت مناسب ارایه می شود.﴾

بیشتر خانهایی که خدمات معمول را دریافت می‌کنند، سالم هستند و بارداری را به خوبی طی می‌کنند. ولی در برخی، ممکن است با توجه به سئوالات و معاینات انجام شده در هر بار مراقبت، موارد غیر طبیعی مشاهده شود که نیاز به مداخله و مراقبت ویژه دارد.

﴿بخش مراقبت‌های معمول بارداری، زایمان و پس از زایمان، خدمات استانداردی است که باید در هر بار مراقبت برای دریافت کننده خدمت به ترتیب انجام دهید. چارت مراقبت‌های معمول (از سمت راست و بالای صفحه) شامل موارد زیر است:



خانه شماره ۱- در هر مراقبت، قبل از هر اقدامی، **علائم خطر فوری** را در مادر ارزیابی کنید.

خانه شماره ۲- در صورت وجود علائم خطر فوری، با توجه به آدرس داده شده، **اقدام** کنید.

خانه شماره ۳- اگر خانم هیچ یک از علائم خطر فوری را نداشت، با توجه به مطالب مربوط به این خانه، وی را **ارزیابی** کنید.

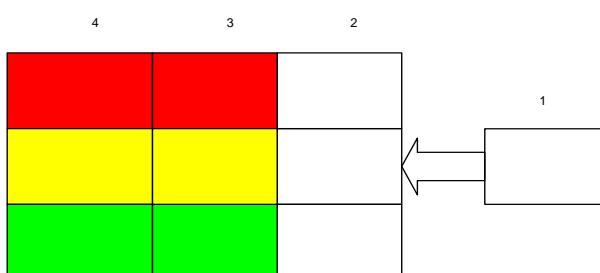
خانه شماره ۴- **علائم و نشانه‌های حاصل از ارزیابی را گروه بندی** کنید.

خانه شماره ۵- با توجه به نتایج و آدرس داده شده، **اقدام** کنید.

چنانچه در ارزیابی مراقبتهای معمول، علامت یا عارضه‌ای مشاهده کردید که نیاز به مداخله دارد، آن علامت را در بخش مراقبت‌های ویژه پیدا کنید.

﴿بخش مراقبت‌های ویژه برای ارایه مراقبت‌های مورد نیاز مادرانی است که در بارداری، زایمان یا پس زایمان در معرض خطر قرار می‌گیرند. در این بخش علائم و عوارض مادر که نتیجه ارزیابی مراقبت‌های معمول یا شکایت مستقیم مادر است، بررسی می‌شود.

بیشتر چارتهای مراقبت ویژه (از سمت راست و بالای صفحه) از ساختار زیر تبعیت می‌کند:



خانه شماره ۱- پس از پیدا کردن علامت مورد نظر در عنوان صفحه، موارد مربوط به این قسمت را ارزیابی کنید.

خانه شماره ۲- با توجه به نتیجه ارزیابی (بر اساس همه علائم همراه در یک خانه یا تعدادی از علائم همراه و یا حتی یک علامت همراه اختصاصی) وضعیت خانم را گروه بندی کنید.

خانه شماره ۳- با توجه به گروه بندی، تشخیص یا تشخیص احتمالی عارضه یا بیماری را درمی‌یابید. تشخیص احتمالی در ارزیابی نوزاد نیز براساس بررسی همه یا برخی از علائم صورت می‌گیرد.

خانه شماره ۴- اقدام مناسب را در حیطه شرح وظایف خود انجام دهید. (همکاری پزشک و ماما در ارائه خدمت ویژه به مادر الزامی است).

تذکر: از آنجا که طبقه بندی تعدادی از علائم و بیماریها با یک عنوان مشترک امکان پذیر نبود، این موارد تحت عنوان «سایر موارد» در بخش های مراقبت ویژه بارداری، زایمان و پس از زایمان طبقه بندی شده است. همچنین برای انجام برخی اقدامات خاص، راهنمای نیز تدوین شده است که در خانه «اقدام» به آنها اشاره شده است. قسمت بیماری ها، سوابق و سایر موارد خطر در بارداری فعلی نیز جزو بخش مراقبت های ویژه بارداری محسوب می شود.

مفهوم رنگ ها

در چارت های ارایه خدمت از سه رنگ قرمز، زرد، سبز استفاده شده است.

الف - رنگ قرمز نشان دهنده شرایط خطرناکی است که جان مادر و جنین / نوزاد را تهدید می کند و اقدام مناسب این رنگ ارجاع فوری (بلافاصله) به همراه اقدامات اولیه حین ارجاع به نزدیک ترین مرکز مجهز درمانی است. ارائه دهنده خدمت موظف است مادر و یا نوزاد را سریعاً با آمبولانس یا هر وسیله نقلیه دیگر ارجاع دهد.

ب - رنگ زرد نشان دهنده نیاز مادر و یا نوزاد به اقدام خاص است. مادر باید بر حسب نوع عارضه در ۲۴ ساعت اول پس از مراجعه (ارجاع در اولین فرصت) و یا حداقل طی یک هفته (ارجاع غیر فوری) توسط سطوح تخصصی بررسی و نتیجه کار مشخص گردد. در ارجاع در اولین فرصت، اگر مورد ارجاع طی ۴۸ ساعت به هر دلیلی (نرفتن مادر،...) توسط سطوح بالاتر مورد بررسی قرار نگیرد، حکم ارجاع غیر فوری را پیدا می کند. در ارجاع غیر فوری، اگر مورد ارجاع طی یک هفته به هر دلیلی (نرفتن مادر،...) توسط سطوح بالاتر مورد بررسی قرار نگیرد، حکم ارجاع غیر فوری را پیدا می کند.

پ - رنگ سبز نشان دهنده امکان ارایه کامل خدمت توسط پزشک یا ماما بدون نیاز به ارجاع به سطوح بالاتر است، مگر در شرایطی که اقدامات ارایه شده منجر به بебود وضعیت مادر یا نوزاد نگردد. در این صورت لازم است مادر و یا نوزاد برای بررسی بیشتر به سطوح بالاتر ارجاع گردد.

نکته: در برخی خانه های «اقدام»، مراقبت ها در بیش از یک حالت تعریف می شود یعنی اقدام های خاص که عمدهاً حالتی از ارجاع را شامل می شود با رنگ مختص آن نوع «ارجاع» در داخل خانه اصلی مشخص شده است. به طور مثال: در قسمت ت ۲، خانه اصلی اقدام مربوط به تشخیص احتمالی «مول، کربیز هیپرتانسیون، چندقولویی» قرمز است در حالی که اقدام بعدی این خانه که نیازمند «ارجاع غیر فوری» است در خانه ای به رنگ زرد مشخص شده است.

• اصول کلی

مطلوب زیر به عنوان اصول کلی در ارایه خدمات در نظر گرفته شده است:

- در مواردی که مادر و یا نوزاد به دلایلی نیازمند هر حالتی از ارجاع (فوری، ارجاع غیر فوری، در اولین فرصت) است، ارجاع فوری در اولویت قرار دارد.
- در صورت امکان، آموزش همسر و خانواده مادر در مورد علائم خطر در هر مقطعی از بارداری، زایمان و پس از زایمان مورد توجه قرار گیرد.
- دریافت مراقبت های دوران بارداری و پس زایمان در تاریخ های تعیین شده باید به مادر تأکید شود.
- وضعیت مادری که ارجاع فوری یا ارجاع در اولین فرصت شده است، باید پس از ۳ روز و اگر ارجاع غیر فوری شده است، طی یک هفته پیگیری و مشخص شود.
- پسخوراند پزشک عمومی یا ماما در مورد ارایه مراقبت های ویژه باید در فرم مراقبت ثبت و یا پیوست پرونده گردد.
- پزشک عمومی و ماما به عنوان سطح دوم ارایه دهنده خدمت موظف هستند علاوه بر پذیرش موارد ارجاعی سطوح پایین تر، بر نحوه ارایه خدمت به مادر توسط این سطوح نیز نظارت کنند.

- از دادن هر نوع ماده غذایی و مایعات به مادری که به دلایلی ارجاع فوری می شود، باید خودداری گردد. (رعایت اصل NPO حین ارجاع)
- دفعات مراقبت ویژه مادر برحسب نوع عارضه و نظر پزشک، ماما و پزشک متخصص در پسخوراند متفاوت خواهد بود.
- لازم است تمام خدمات ارایه شده به مادر در هر مقطعی از پیش از بارداری، بارداری، زایمان و بلافضله پس از زایمان و پس از زایمان در فرم های مربوط ثبت و در پرونده مادر نگه داری شود.
- توجه داشته باشید، استفاده از این مجموعه بدون به کارگیری فرم های ثبت و ارجاع و پیگیری مادر مؤثر نخواهد بود.

پیش از بارداری(الف)

- تمام خانمهایی که در سینین باروری قرار دارند، لازم است مشاوره پیش از بارداری را دریافت کنند.
- بسیاری از بیماری ها و شرایط طبی نیاز به کنترل، تغییر دارو، ارزیابی وضعیت و یا عوارض بیماری پیش از بارداری دارد زیرا عدم توجه به آنها میزان مرگ و عوارض مادری جنینی / نوزادی را افزایش می دهد.
- بیماری ها و شرایط تأثیرگذار بر بارداری که نیازمند توجه به آنها در زمان پیش از بارداری است شامل بیماری قلبی، دیابت، لوپوس، آرتрит روماتوئید، اختلالات روانی، آنمی، تالاسمی میتوور، صرع، ابتلا به فشارخون بالا، سل تحت درمان، بیماری تیروئید، مصرف کنندگان الکل و دخانیات و مواد مخدر، ابتلا به عفونت های علامت دار واژینال، نمایه توده بدنی بیش از ۲۵ و کمتر از ۱۸/۵ و یا اختلالات تغذیه ای، سندروم تخدمان پلی کیستیک و....
- از این رو انجام مشاوره پیش از بارداری، باید در یکی از شرایط زیر صورت گیرد:
 - تمامی خانمهایی که به قصد بارداری، روش پیشگیری از بارداری خود را قطع کرده و یا می خواهند قطع کنند،
 - تمامی خانمهایی که با تست حاملگی متفق مراجعت کرده اند،

- تمامی خانمهایی که از هیچ روشی استفاده نمی کنند و برای اولین بار برای دریافت روش پیشگیری از بارداری مراجعه کرده اند و تمایل به بارداری در آینده دارند، برای این افراد حداقل ۶ ماه اول پس از مراجعة، مشاوره انجام شده و نتیجه آن به عنوان سابقه برای آنان در پرونده حفظ شود.

نکته ۱: لازم است تا زمانی که عارضه یا بیماری خام رفع و یا کنترل نشده است، به منظور جلوگیری از بروز حاملگی های پر خطر، وی را به استفاده از روش های پیشگیری از بارداری تشویق و توصیه نمود.

نکته ۲: این مشاوره تا مدت یک سال اعتبار دارد، بدین معنا که در صورت ارایه یک بار مشاوره پیش از بارداری، تا یک سال نیاز به تکرار نیست. بدیهی است در صورتی که نتیجه مشاوره پیش از بارداری غیر طبیعی است (خام عارضه یا بیماری دارد) تا زمان رفع عارضه یا بیماری و یا کنترل کامل آن، پیگیری به منظور درمان و یا کنترل بیماری توسط پزشک یا ماما انجام گیرد.

بارداری(پ)

- مراقبت های بارداری باید به محض مثبت شدن آزمایش بارداری ارایه گردد. به خاطر بسیارید به محض اطلاع از نتیجه مثبت آزمایش، بارداری را به خام تبریک بگویید.

- بهتر است نتیجه آزمایش بارداری ضمن ثبت در فرم مراقبت بارداری، در صورت عدم نیاز مادر، تا پایان بارداری در پرونده نگه داری شود.
- مراقبت های معمول بارداری طی ۸ بار ملاقات در دو نیمه اول و دوم بارداری به مادر ارایه می گردد (۲ ملاقات در نیمه اول و ۶ ملاقات در نیمه دوم). زمان ملاقاتهای معمول بارداری عبارتست از: هفته ۱۶ تا ۱۰، هفته ۲۰ تا ۳۰، هفته ۲۱ تا ۳۴، هفته ۳۵ تا ۳۷، هفته ۳۸، هفته ۳۹ و هفته ۴۰ بارداری
- زمان ملاقاتهای مادر براساس «هفته بارداری» تعیین شده است که این زمان نیز باید با سن بارداری مادر مطابقت داشته باشد. سن بارداری از زمان اولین روز آخرین قاعده‌گی مشخص می شود و در صورتی که مادر تاریخ آخرین قاعده‌گی خود را نمی داند، باید در اولین فرصت برای تعیین سن بارداری اقدام شود.
- هر مادر باید یک بار (در اولین مراجعه) توسط پزشک معاينه شود. در این معاينه، پزشک ضمن انجام معاينه فизيکي، پرونده مادر(شرح حال و ارزيايي) و نتیجه آزمایش ها و سونوگرافی(در صورت وجود) را بررسی و نتیجه ارزيايي كامل خود را در قسمت مربوط در فرم مراقبت بارداری ثبت می کند.
- در صورتی که مادر باردار به دریافت خدمات درمانی ندان پزشکی نیاز دارد، مناسب ترین زمان، سه ماهه دوم بارداری است.
- سه ماهه اول بارداری را از هفته اول تا پایان هفته ۱۴ بارداری، سه ماهه دوم را از هفته ۱۵ تا پایان هفته ۲۸ بارداری و سه ماهه سوم را از هفته ۲۹ تا زمان زایمان در نظر بگیرید.
- به منظور ترویج زایمان طبیعی با استفاده از روش های کنترل درد زایمان، مادر باردار باید از هفته ۲۰ بارداری در کلاس های آمادگی برای زایمان شرکت کند. از این رو لازم است ضمن آموزش به مادر در مورد مزايا و ضوابط شرکت در کلاس های آمادگی پيش از زایمان، مادر در زمان مناسب، به نزديك ترين محل برگزاری کلاس معرفی شود.

زایمان و بلافاصله پس از زایمان(ث)

- هر زایمان باید با رعایت اصول حفاظتی شامل پوشیدن گان و پیش بند، چکمه(در صورت نیاز و امكان)، دستکش و گذاشتن ماسک و عینک انجام شود.
- وسائل زایمان می باید پس از هر زایمان به خوبی تمیز و شسته و استریل شود.
- اتاق زایمان نیز باید پس از هر زایمان به خوبی تمیز و شسته و گردگیری شود و به صورت معمول هر ماه و همچنین پس از انجام هر زایمان آلوه، با استفاده از چراغ اولتراویوله ضدغونی شود.

نکات مهم در استفاده از چراغ اولتراویوله:

۱. قبل از روشن کردن چراغ، اتاق زایمان کاملاً تاریک باشد.
 ۲. درب کلیه کمدها، قفسه های شیشه ای و ساکشن موجود در اتاق زایمان باز باشد.
 ۳. قبل از روشن کردن چراغ، هوакش باید خاموش، درب اتاق بسته و درزها با چسب پوشانده شود.
 ۴. دو شاخه چراغ می بایست خارج از اتاق زایمان به پریز زده شود و زمانی که چراغ روشن است، هیچکس وارد اتاق نشود.
 ۵. مدت زمان مناسب برای استفاده از چراغ به طور متوسط ۱۵ دقیقه می باشد. بعد از این مدت، دوشاخه را از پریز کشیده و هوакش روشن شود.
 ۶. پس از خاموش کردن چراغ، به مدت ۱۵ دقیقه نباید وارد اتاق زایمان شد.
- هر مادر باید برای انجام زایمان در بیمارستان تشویق شود، ولی اگر به هر علتی زایمان در واحد تسهیلات زایمانی انجام می گیرد، باید زایمان طبق استانداردهای تعیین شده انجام شود.
 - در صورت انجام زایمان در واحد تسهیلات زایمانی، مادر و نوزاد باید حداقل تا ۶ ساعت اول پس از زایمان تحت مراقبت قرار گیرند.

▪ برای هر مادری که در واحد تسهیلات زایمانی به منظور زایمان بستری می شود، باز کردن رگ و تزریق سرم قندی- نمکی یا رینگر به میزان ۳۲ قطره در دقیقه براساس نیاز وی توصیه می شود. در مورد خونریزی، اولویت با سرم رینگر و در نبود آن با سرم قندی- نمکی یا قندی، در مورد فشارخون بالا، سرم رینگر یا قندی و در مورد دیابت فقط سرم رینگر توصیه می شود.

- در صورت تشخیص علامت خطر در زمان زایمان با توجه به نوع علامت خطر و مرحله زایمان، عامل زایمان باید در هنگام ارجاع، مادر را با است زایمان همراهی کند.
- انجام زایمان مادر در معرض خطر (طبق شرح بخش مراقبت ویژه زایمان) در واحدهای تسهیلات زایمانی جایز نیست مگر در موارد زایمان قریب الوقوع یعنی «زایمان مادر با توجه به فاصله تا محل ارجاع، اندازه جنین، وضعیت جنین، وضعیت ابعاد لگن مادر و انقباضات رحمی در مدت زمانی کمتر از یک ساعت انجام پذیر باشد.»
- در هنگام زایمان قریب الوقوع مادر در معرض خطر، حتماً باید از یک پزشک یا مامای دیگر کمک گرفته شود.
- نوزاد باید بلا فاصله پس از تولد توسط عامل زایمان طبق «بخش ارزیابی نوزاد(بخش د)» ارزیابی شود.
- قبل از ترخیص مادر و نوزاد، توصیه های ارایه شده در بخش مراقبت از نوزاد(بخش ذ) به مادر آموزش داده شود.
- نوزاد باید در اولین فرصت توسط پزشک طبق «بوکلت چارت مراقبت های ادغام یافته کودک سالم» ارزیابی شود.

پس از زایمان(ج)

- مراقبت های معمول پس از زایمان، طی ۳ ملاقات انجام می شود که ملاقات اول در روزهای ۱ تا ۳، ملاقات دوم در روزهای ۱۰ تا ۱۵ و ملاقات سوم در روزهای ۴۲ تا ۶۰ پس از زایمان انجام می شود. مراقبت های نوزاد (به جز مراقبت بدو تولد) نیز در ۳ نوبت شامل مراقبت روزهای ۳ تا ۵، مراقبت روزهای ۱۴ تا ۱۵ و مراقبت روزهای ۳۰ تا ۴۵ انجام می شود.
- برای مادری که در بیمارستان زایمان می کند، مراقبت پس از زایمان در بیمارستان را می توان مراقبت بار اول پس از زایمان محسوب کرد.
- نوزاد مادری که به هر دلیل تحت درمان داروهای روان گردان است، باید تحت مراقبت متخصص اطفال قرار بگیرد.

جدول راهنمای مراقبت های پیش از بارداری و بارداری(مرور کلی و سریع)

نوع مراقبت	زمان مراقبت	پیش از بارداری	مراقبت ۱ هفته ۶ تا ۱۰	مراقبت ۲ هفته ۱۴ تا ۲۰	مراقبت ۳ هفته ۲۶ تا ۳۰	مراقبت ۴ هفته ۳۵ تا ۳۷	مراقبت ۵ هفته ۴۴ تا ۵۰	مراقبت ۶ هفته ۵۸ تا ۶۴	مراقبت ۷ هفته ۶۸ تا ۷۴	مراقبت ۸ هفته ۷۸ تا ۸۴			
پرونده	تکمیل یا بروزی	- مشخصات، وضعیت بارداری فعلی، تعیین سن همسر - سایقه بارداری و زایمان قبلی - بیماری و ناهنجاری، اختلالات روانی/ همسرآزاری، رفتارهای پر خطر، اعتیاد، مصرف سیگار و الكل - اعتیاد، مصرف سیگار / الكل - رژیم غذایی خاص	- مشخصات، وضعیت بارداری فعلی، تعیین سن بارداری، مصرف مکمل ها و گروه های غذایی - سایقه بارداری و زایمان قبلی - بیماری و ناهنجاری، اختلالات روانی/ همسرآزاری، رفتارهای پر خطر، اعتیاد، مصرف سیگار و الكل - شکایت های شایع و علائم خطر - شکایت های شایع و علائم خطر - تعیین سن بارداری - توجه به تاریخ تقریبی زایمان - اختلالات روانی / همسرآزاری - مصرف مکمل ها و گروه های غذایی - مصرف مکمل ها و گروه های غذایی - توجه به تاریخ تقریبی زایمان - حرکت جنین، ترومما - برسی پرونده و آشنایی با وضعیت مادر - شکایت های شایع و علائم خطر - تعیین سن بارداری - توجه به تاریخ تقریبی زایمان - اختلالات روانی / همسرآزاری - مصرف مکمل ها و گروه های غذایی - مصرف مکمل ها و گروه های غذایی - برسی پرونده و آشنایی با وضعیت مادر - شکایت های شایع و علائم خطر - تعیین سن بارداری - اختلالات روانی / همسرآزاری - مصرف مکمل ها و گروه های غذایی - مصرف مکمل ها و گروه های غذایی - برسی پرونده و آشنایی با وضعیت مادر - شکایت های شایع و علائم خطر - تعیین سن بارداری - توجه به تاریخ تقریبی زایمان - حرکت جنین، ترومما	- اندازه گیری وزن ، علائم حیاتی، ارتفاع رحم، حال عمومی - ترسیم منحنی وزن گیری - معاینه چشم، اندام ها و صورت، پوست، شکم(لنپولود) - شنیدن صدای قلب جنین، کلاس آمادگی زایمان	- اندازه گیری وزن ، علائم حیاتی، ارتفاع رحم، حال عمومی - ترسیم منحنی وزن گیری - معاینه چشم، اندام ها و صورت، پوست - شنیدن صدای قلب جنین، کلاس آمادگی زایمان	- اندازه گیری قد و وزن - تعیین نمایه توده بدنی و ترسیم منحنی وزن گیری - علائم حیاتی، حال عمومی - معاینه دهان و دندان - معاینه فیزیکی	- اندازه گیری قد و وزن - تعیین نمایه توده بدنی و ترسیم منحنی وزن گیری - علائم حیاتی، حال عمومی - معاینه دهان و دندان - معاینه فیزیکی	- اندازه گیری وزن ، علائم حیاتی، ارتفاع رحم، حال عمومی - ترسیم منحنی وزن گیری - معاینه چشم، اندام ها و صورت، پوست - شنیدن صدای قلب جنین، کلاس آمادگی زایمان	- اندازه گیری قد و وزن - تعیین نمایه توده بدنی و ترسیم منحنی وزن گیری - علائم حیاتی، حال عمومی - معاینه دهان و دندان - معاینه فیزیکی	- اندازه گیری وزن ، علائم حیاتی، ارتفاع رحم، حال عمومی - ترسیم منحنی وزن گیری - معاینه چشم، اندام ها و صورت، پوست - شنیدن صدای قلب جنین، کلاس آمادگی زایمان	- اندازه گیری قد و وزن - تعیین نمایه توده بدنی و ترسیم منحنی وزن گیری - علائم حیاتی، حال عمومی - معاینه دهان و دندان - معاینه فیزیکی	- اندازه گیری قد و وزن - تعیین نمایه توده بدنی و ترسیم منحنی وزن گیری - علائم حیاتی، حال عمومی - معاینه دهان و دندان - معاینه فیزیکی	- اندازه گیری قد و وزن - تعیین نمایه توده بدنی و ترسیم منحنی وزن گیری - علائم حیاتی، حال عمومی - معاینه دهان و دندان - معاینه فیزیکی
بررسی	آزمایش ها یا بررسی تکمیلی	CBC, BG, Rh, , U/A, U/C, BUN, Crea, VDRL و HIV (در رفتارهای پرخطر)، HBsAg (در صورت نیاز)، پاپ اسمیر و تیتر آنتی بادی ضد سرخجه(در صورت نیاز) مثبت بسودن Rh همسر (GCT) (در مادر در معرض خطر دیابت)	SBC, BG, Rh, , U/A, U/C, BUN, Crea, VDRL و HIV (در رفتارهای پرخطر)، HBsAg (در صورت نیاز)، نوبت اول کوبیس غیر مثبت (در مادر Rh متفق با همسر مثبت) (از شروع هفته ۱۶ تا قبل از پایان هفته ۱۸ بارداری)	SBC, BG, Rh, , U/A, U/C, BUN, Crea, VDRL و HIV (در رفتارهای پرخطر)، HBsAg (در صورت نیاز)، نوبت اول کوبیس غیر مثبت (در مادر Rh متفق با همسر مثبت) (از شروع هفته ۱۶ تا قبل از پایان هفته ۱۸ بارداری)	SBC, BG, Rh, , U/A, U/C, BUN, Crea, VDRL و HIV (در رفتارهای پرخطر)، HBsAg (در صورت نیاز)، نوبت اول کوبیس غیر مثبت (در مادر Rh متفق با همسر مثبت) (از شروع هفته ۱۶ تا قبل از پایان هفته ۱۸ بارداری)	SBC, BG, Rh, , U/A, U/C, BUN, Crea, VDRL و HIV (در رفتارهای پرخطر)، HBsAg (در صورت نیاز)، نوبت اول کوبیس غیر مثبت (در مادر Rh متفق با همسر مثبت) (از شروع هفته ۱۶ تا قبل از پایان هفته ۱۸ بارداری)	SBC, BG, Rh, , U/A, U/C, BUN, Crea, VDRL و HIV (در رفتارهای پرخطر)، HBsAg (در صورت نیاز)، نوبت اول کوبیس غیر مثبت (در مادر Rh متفق با همسر مثبت) (از شروع هفته ۱۶ تا قبل از پایان هفته ۱۸ بارداری)	SBC, BG, Rh, , U/A, U/C, BUN, Crea, VDRL و HIV (در رفتارهای پرخطر)، HBsAg (در صورت نیاز)، نوبت اول کوبیس غیر مثبت (در مادر Rh متفق با همسر مثبت) (از شروع هفته ۱۶ تا قبل از پایان هفته ۱۸ بارداری)	SBC, BG, Rh, , U/A, U/C, BUN, Crea, VDRL و HIV (در رفتارهای پرخطر)، HBsAg (در صورت نیاز)، نوبت اول کوبیس غیر مثبت (در مادر Rh متفق با همسر مثبت) (از شروع هفته ۱۶ تا قبل از پایان هفته ۱۸ بارداری)	SBC, BG, Rh, , U/A, U/C, BUN, Crea, VDRL و HIV (در رفتارهای پرخطر)، HBsAg (در صورت نیاز)، نوبت اول کوبیس غیر مثبت (در مادر Rh متفق با همسر مثبت) (از شروع هفته ۱۶ تا قبل از پایان هفته ۱۸ بارداری)			
مشاوره	آموزش و مشاوره	- بهداشت فردی و روان - بهداشت جنسی - بهداشت دهان و دندان - تغذیه/ مکمل های دارویی - عدم مصرف مواد مخدر/ داروی مخدوش - سیگار و دخانیات / الكل - شغل سخت و سنگین - تاریخ مراجعة بعدی(در صورت نیاز) - زمان قطع روش پیشگیری از بارداری و زمان مناسب باردار شدن	- علائم خطر، شکایت های شایع - شکایت های شایع - شکایت های دارویی - بهداشت فردی و دهان و دندان - شکایت های دارویی - شیردهی - عدم مصرف مواد مخدر/ داروی - مخدوش، سیگار و دخانیات / الكل - تاریخ مراجعة بعدی	- علائم خطر - شکایت های شایع - شکایت های دارویی - بهداشت فردی و دهان و دندان - شکایت های دارویی - شیردهی - عدم مصرف مواد مخدر/ داروی - مخدوش، سیگار و دخانیات / الكل - تاریخ مراجعة بعدی	- علائم خطر - شکایت های شایع - شکایت های دارویی - بهداشت فردی و دهان و دندان - شکایت های دارویی - شیردهی - عدم مصرف مواد مخدر/ داروی - مخدوش، سیگار و دخانیات / الكل - تاریخ مراجعة بعدی	- علائم خطر، شکایت های شایع - شکایت های دارویی - بهداشت فردی و دهان و دندان - شکایت های دارویی - شیردهی - عدم مصرف مواد مخدر/ داروی - مخدوش، سیگار و دخانیات / الكل - تاریخ مراجعة بعدی	- علائم خطر، شکایت های شایع - شکایت های دارویی - بهداشت فردی و دهان و دندان - شکایت های دارویی - شیردهی - عدم مصرف مواد مخدر/ داروی - مخدوش، سیگار و دخانیات / الكل - تاریخ مراجعة بعدی	- علائم خطر، شکایت های شایع - شکایت های دارویی - بهداشت فردی و دهان و دندان - شکایت های دارویی - شیردهی - عدم مصرف مواد مخدر/ داروی - مخدوش، سیگار و دخانیات / الكل - تاریخ مراجعة بعدی	- علائم خطر، شکایت های شایع - شکایت های دارویی - بهداشت فردی و دهان و دندان - شکایت های دارویی - شیردهی - عدم مصرف مواد مخدر/ داروی - مخدوش، سیگار و دخانیات / الكل - تاریخ مراجعة بعدی	- علائم خطر، شکایت های شایع - شکایت های دارویی - بهداشت فردی و دهان و دندان - شکایت های دارویی - شیردهی - عدم مصرف مواد مخدر/ داروی - مخدوش، سیگار و دخانیات / الكل - تاریخ مراجعة بعدی			
مکمل های دارویی	اسید فولیک(از ابتدای بارداری تا پایان بارداری)، آهن و مولتی ویتامین(از شروع هفته ۱۶ بارداری تا پایان بارداری)	اسید فولیک(نسخه توسط پزشک)											
ایمن سازی	تتوأم در صورت نیاز - رکام از هفته ۲۸ تا ۳۴ بارداری	سرخجه و تتوأم(در صورت نیاز)											

جدول راهنمای مراقبت های پس از زایمان (مرور کلی و سریع)

مراقبت ۳ (وزهای ۱۴۲ تا ۶۰)	مراقبت ۲ (وزهای ۱۰ تا ۱۵)	مراقبت ۱ (وزهای ۱ تا ۱۰)	نوع مراقبت ازمان مراقبت
<ul style="list-style-type: none"> - بررسی پرونده و آشنایی با وضعیت مادر - سؤال در مورد ترشحات مهبلی و خونریزی، مشکلات ادراری- تناسلی و اجابت مزاج و وضعیت شیردهی، اختلالات روانی، سرگیجه، شکایت شایع، همسرآزاری، درد، مصرف مکمل های دارویی 	<ul style="list-style-type: none"> - بررسی پرونده و آشنایی با وضعیت مادر - سؤال در مورد ترشحات مهبلی و خونریزی، مشکلات ادراری- تناسلی و اجابت مزاج، اختلالات روانی، بیماری زمینه ای، وضعیت شیردهی، سرگیجه، شکایت شایع، همسرآزاری، درد، مصرف مکمل های دارویی 	<ul style="list-style-type: none"> - مشخصات، وضعیت زایمان - سؤال در مورد ترشحات مهبلی و خونریزی، مشکلات ادراری- تناسلی و اجابت مزاج، اختلالات روانی، بیماری زمینه ای، وضعیت شیردهی، سرگیجه، شکایت شایع، همسرآزاری، درد، مصرف مکمل های دارویی 	مصاحبه و تشکیل یا بررسی پرونده
<ul style="list-style-type: none"> - معاینه چشم، دهان و دندان، پستان، شکم (رحم)، اندام ها، محل بخیه ها - کنترل علائم حیاتی، حال عمومی 	<ul style="list-style-type: none"> - معاینه چشم، پستان ها، شکم (رحم)، اندام ها، محل بخیه ها - کنترل علائم حیاتی، حال عمومی 	<ul style="list-style-type: none"> - معاینه چشم، پستان ها، شکم (رحم)، اندام ها، محل بخیه ها - کنترل علائم حیاتی، حال عمومی 	معاینه بالینی
<p>پاپ اسمیر(در صورت نیاز)</p>			آزمایش ها
<p>بهداشت فردی و روان و جنسی، بهداشت دهان و دندان، تغذیه و مکمل های دارویی، شکایت شایع، تداوم شیردهی، علائم خطر مادر و نوزاد، مراقبت از نوزاد، مشاوره تنظیم خانواده(در صورت عدم مشاوره در ملاقات دوم)، تاریخ مراجعه پاپ اسمیر در صورت نیاز در هفته ۶ پس از زایمان، تاریخ مراجعه بعدی</p>	<p>بهداشت فردی و روان و جنسی، بهداشت دهان و دندان، تغذیه و مکمل های دارویی، شکایت شایع، نحوه شیردهی و مشکلات آن، علائم خطر مادر و نوزاد، تنظیم خانواده، مراقبت از نوزاد، تاریخ مراجعه بعدی</p>	<p>بهداشت فردی، روان و جنسی، بهداشت دهان و دندان، تغذیه و مکمل های دارویی، شکایت شایع، تداوم شیردهی، علائم خطر مادر و نوزاد، مراقبت از نوزاد، مشاوره تنظیم خانواده، مراقبت از نوزاد، تاریخ مراجعه بعدی</p>	آموخت و مشاوره
آهن و مولتی ویتامین تا ۳ ماه پس از زایمان		رگام در مادر ارهاش منفی با نوزاد ارهاش مثبت طی ۷۲ ساعت	مکمل های دارویی
		اول پس از زایمان	ایمن سازی

الف-مراقبت های پیش از بارداری

صفحه ۱۰

الف ۱- ملاقات پیش از بارداری

صفحات ۱۱-۱۳

تعاریف مراقبت های پیش از بارداری

صفحه ۱۴

الف ۲- راهنمای مراقبت پیش از بارداری

صفحه ۱۵

الف ۳- تفسیر نتایج آزمایش های پیش از بارداری

الف - ملاقات پیش از بارداری

اقدام

گروه بندی علائم و نشانه ها

اقدام طبق الف ۲ و الف ۳ و خانه زیر	<p>اختلالات روانی / همسرآزاری، شغل سخت و سنگین، سن زیر ۱۸ و بالای ۳۵ سال، سوء تغذیه یا نمایه توده بدنی بالاتر از ۲۵ و کمتر از ۱۸/۵، رفتارهای پرخطر، مشکلات دهان و دندان، مصرف سیگار و دخانیات، اعتیاد به مواد مخدر / داروهای مخدر، مصرف الکل، ناهنجاری های دستگاه تناسلی، بارداری پنجم و بالاتر، فاصله بارداری تا زایمان قبلی کمتر از ۳ سال، نسبت خویشاوندی، نتیجه آزمایش ها، اختلال ژنتیکی، بیماری ها (دیابت، قلبی، لوپوس، آرتربیت روماتوئید، تالاسمی میتو، صرع، فشارخون بالا، تیروئید، عفونت های علامت دار واژینال، آنفی، سل تحت درمان، سندروم تخدمان پلی کیستیک و...)</p> <p><u>سوابق بارداری و زایمان قبلی</u></p> <p>مرگ نوزاد، مرده زایی، نوزاد ناهنجار، تأخیر رشد داخل رحمی، جراحی شکم و رحم، زایمان زودرس، بارداری ناموفق (سقط مکرر یا دیررس، مول، حاملگی خارج از رحم)</p>
<ul style="list-style-type: none"> - این سازی طبق دستورالعمل - تجویز اسید فولیک - درخواست آزمایش - انجام پاپ اسمیر طبق خ ۱۲ - آموزش و توصیه طبق عنوانین فرم مراقبت پیش از بارداری - تعیین تاریخ مراجعة بعدی در صورت نیاز 	<p>طبیعی بودن همه موارد</p>

ارزیابی

<p><u>تشکیل پرونده</u></p> <p>گرفتن شرح حال مطابق فرم مراقبت</p> <p>پیش از بارداری</p>
<p><u>اندازه گیری کنید:</u></p> <p>قد، وزن، علائم حیاتی</p>
<p><u>معاینه کنید:</u></p> <p>چشم، دهان و دندان، تیروئید، قلب، ریه، پوست، پستان ها، شکم، اندام ها، لگن، واژن</p>



پاپ اسمین: طبق دستورالعمل فوacial انجام پاپ اسمین، از دهانه رحم نمونه بگیرید.
پوسیدگی دندان: تخرب ساختمان دندان به دنبال فعالیت میکروب های پوسیدگی زای دهان که

علائم آن عبارتند از:

- تغییر رنگ مینای دندان به رنگ قهوه ای یا سیاه
- سوراخ شدن دندان
- حساس بودن یا درد گرفتن دندان هنگام مصرف غذاهای سرد و گرم یا ترش و شیرین
- حساس بودن یا درد گرفتن دندان هنگام فشردن دندان ها بر همدیگر

تاریخ مراجعه بعدی: تاریخ مراجعه بعدی را در صورت نیاز تعیین کنید.

نکته: به خانم یادآور شوید به محض قطع قاعده‌گی مراجعه کند تا در صورت تشخیص بارداری، مراقبت دوران بارداری از هفته ۶ تا ۱۰ بارداری (اولین ملاقات) شروع شود.

تجویز اسید فولیک: مصرف روزانه ۴۰۰ میکروگرم اسید فولیک (ترجیحاً از ۳ ماه قبل از بارداری) را تجویز کنید. (این دارو به صورت نسخه توسط پزشک تجویز می شود)

تشکیل پرونده: برای تشکیل پرونده، «فرم پیش از بارداری» را تکمیل کنید.

جرم دندانی: چنانچه پلاک میکروبی به وسیله مسواك زدن و یا ناخ کشیدن از سطح دندان ها پاک نگردد و مدت طولانی روی دندان باقی بماند، به لایه ای سفت به رنگ زرد یا قهوه ای تبدیل می گردد.

دخانیات: مصرف هر نوع سیگار، توتون، تباکو و ... است.

رفتارهای پر خطر: سابقه یا وجود رفتارهایی مانند سابقه زدن، اعتیاد تزریقی، رفتار جنسی پر خطر و محافظت نشده، سابقه تزریق مکرر خون

زایمان: تولد نوزاد پس از شروع هفته ۲۲ بارداری به صورت مرده یا زنده

زایمان زودرس: تولد نوزاد قبل از ۳۷ هفته کامل بارداری به صورت مرده یا زنده

سقط: خروج محصول بارداری تا قبل از شروع هفته ۲۲ بارداری

سقط دیررس: سقط پس از سه ماهه اول بارداری

سقط مکرر: حداقل ۳ بار سقط متوالی

تعاریف مراقبت های پیش از بارداری (به ترتیب حروف الفبا)

آزمایش های پیش از بارداری: گروه خونی و ارهاش، شمارش کامل خون، قند خون ناشتا، کامل و کشت ادرار را درخواست کنید.

نکته ۱: در صورت وجود یا سابقه رفتارهای پر خطر در خانم و یا همسرش، خانم را برای انجام آزمایش HIV به کارشناس ایدز یا مرکز مشاوره بیماری های رفتاری ارجاع دهید.

نکته ۲: در صورت وجود یا سابقه رفتارهای پر خطر در خانم و یا همسرش، آزمایش VDRL را درخواست کنید.

نکته ۳: تیتر آنتی بادی ضد سرخجه را در صورتی که خانم علیه سرخجه این نشده باشد و سابقه ابتلا به سرخجه را نیز نداشته باشد، درخواست کنید.

نکته ۴: در صورتی که خانم طبق دستورالعمل کشوری بر علیه هپاتیت این نشده است، آزمایش HBsAg را درخواست کنید.

آموزش و توصیه: در مورد بهداشت فردی و روان، بهداشت جنسی، بهداشت دهان و دندان، تغذیه و مکمل های دارویی و زمان قطع روش پیشگیری از بارداری و زمان مناسب باردار شدن آموزش دهید.

اعتیاد یا وابستگی: بیماری بالینی است که خود را با تظاهرات رفتاری، شناختی و فیزیولوژیک نشان می دهد و باعث می شود فرد مصرف مواد را به رفتارهای دیگر ترجیح دهد. برای تشخیص وابستگی به مواد، حداقل وجود سه نشانه از نشانه های زیر لازم است:

- تحمل که افزایش تدریجی مقدار ماده مصرفی لازم برای دست یابی به علائم مصرف آن ماده است؛

- پیدایش علائم ترک در صورت عدم مصرف یا کاهش مقدار مصرف؛

- تمايل دائم و تلاشهای ناموفق برای کاهش یا قطع مصرف ماده؛

- مختل شدن فعالیتهای اجتماعی، شغلی و تفریحی؛

- تداوم مصرف ماده علیرغم آگاهی از عوارض آن؛

- صرف زمان زیاد جهت تهیه، مصرف و یا بهبودی از عوارض.

التهاب لثه: متورم، پرخون و قرمز شدن لثه

الکلیسم: در جامعه ما هیچ گونه معیار عرفی وجود ندارد، اما آنچه باید مورد توجه قرار گیرد این است که مصرف آن در بارداری ممنوع است.

ایمن سازی: واکسن توأم را طبق دستورالعمل کشوری واکسیناسیون تزریق کنید.

نکته: واکسن سرخجه را در صورت تمايل خانم و منفي بودن تیتر آنتی بادی ضد سرخجه تزریق کنید. در صورت تزریق واکسن ویرروس زنده سرخجه، خانم باید حداقل ۳ ماه از یک روش مؤثر پیشگیری از بارداری استفاده کند. اگر خانم قبل از ۳ ماه باردار شود، نیاز به ختم بارداری نیست.

- علائم خطر فوری روانی: افکار یا اقدام به خودکشی، تحریک پذیری و پرخاشگری شدید، فرار از منزل، امتناع از خوردن، پرفعاليتی، توهمندی و هذیان با محتوای آسیب رساندن به خود و دیگران
 - علائم در معرض خطر روانی: روحیه افسردگی، انرژی کم، کم حوصلگی، عصبانیت، بی قراری، اختلال در خواب و اشتها (پرخوابی، کم خوابی، پراشتاهایی، کم اشتهاهایی)، توهمندی و هذیان با محتوای غیر آسیب رساننده به خود و دیگران
- فاصله بارداری تا زایمان قبلی کمتر از ۳ سال:** فاصله بارداری فعلی تا زایمان قبلی کمتر از ۲ سال باشد. (سقط در این فاصله گزاری محاسبه نمی شود.)
- مرده زایی:** مرگ جنین بعد از شروع هفته ۲۲ بارداری تا زایمان زایمان به گونه ای که بعد از جادشدن از مادر نفس نمی کشد و یا هیچ علامتی مبنی بر وجود حیات مانند ضربان قلب و یا حرکات ارادی را نشان نمی دهد.
- نکته: دوره پری ناتال از شروع هفته ۲۲ بارداری تا انتهای روز ۲۸ پس از تولد است.**
- مرگ نوزاد:** مرگ نوزاد زنده متولد شده (نوزادی که پس از خروج از رحم علامت حیات داشته است) از زمان تولد تا ۲۸ روز کامل پس از تولد.
- معاینه دهان و دندان:** دهان و دندان خانم را از نظر وجود جرم، پوسیدگی، التهاب لثه، عفونت دندانی و آبسه معاینه کنید.
- معاینه فیزیکی:** خانم به شرح زیر معاینه می شود:
- بررسی اسکلار از نظر زردی و ملتحمه چشم از نظر کم خونی
 - بررسی پوست از نظر بشورات
 - لمس قوا و اندازه غده تیروئید و بررسی ندول های تیروئید
 - سمع قلب و ریه از نظر وجود سوافل ها، آریتمی، ویزینگ، رال
 - معاینه پستان ها از نظر قوا، ظاهر، وجود توده و خروج هر نوع ترشح از پستان در خانم های بالای ۲۵ سال (معاینه ترجیحاً توسط ماما یا پزشک عمومی زن)
 - لمس شکم از نظر بررسی اندازه کبد و طحال و بررسی شکم از نظر وجود اسکار و توده
 - بررسی اندامهای تحتانی از نظر وجود ادم و ناهنجاری اسکلتی
- معاینه لکن و واژن:** وضعیت ظاهری لگن از نظر تغییر شکلهای محسوس مانند راشیتیسم، فلج بودن و یا اسکلیوزیس بررسی می شود.
- به منظور بررسی عفونت، توده، وضعیت رحم و ضمائم آن، وضعیت ناحیه تناسلی از نظر هر پس و یا سایر ضایعات، معاینه واژینال (توسط ماما یا پزشک عمومی زن) انجام می شود.
- نمایه توده بدنی:** با استفاده از میزان وزن و قد، نمایه توده بدنی را از روی نمودار نوموگرام محاسبه کنید.
- همسرآزاری:** هر رفتار خشن وابسته به جنسیتی است که موجب آسیب شده یا با احتمال آسیب جسمی، روانی و یا رنجش زن همراه گردد. چنین رفتاری می تواند با تهدید، اجبار یا سلب مطلق آزادی و اختیار صورت گرفته و در جمیع یا در خفارخ دهد.

شرح حال: شامل موارد زیر است:

- تاریخچه پزشکی: سابقه یا ابتلا فعلی به بیماری های زمینه ای (دیابت، فشارخون بالا، صرع، سل، کلیوی، آسم، قلبی و ...)، اختلالات روانی، بیماری تیروئید، سوء تغذیه، ناهنجاری اسکلتی، عفونت HIV / ایدز، هپاتیت، اختلال انعقادی، سابقه قبلی سرطان پستان در خانم های بالای ۲۵ سال و یا سابقه سرطان پستان توسط خانم، ناهنجاری دستگاه تناسلی، نمایه توده بدنی غیر طبیعی، تالاسمی مینور در خانم و یا همسرش، اختلال ژنتیکی در خانم یا همسرش و یا وجود ناهنجاری در یکی از بستگان درجه یک (پدر، مادر، خواهر، برادر، فرزند)

- تاریخچه بارداری: تعداد بارداری، تعداد زایمان، تعداد سقط، تعداد فرزندان، سوابق بارداری و زایمان قبلی، داشتن فرزند کمتر از ۳ سال، بارداری پنجم و بالاتر

- تاریخچه اجتماعی: سن زیر ۱۸ و بالای ۲۵ سال، اعتیاد به مواد مخدر/ داروی مخدر، مصرف الک، کشیدن سیگار یا سایر دخانیات، رفتارهای پرخطر، همسرآزاری، نسبت خویشاوندی با همسر، شغل سخت و سنگین

شغل: هر فعالیت فکری یا بدنی که به منظور کسب درآمد (نقدي، غير نقدي) صورت گیرد.

شغل سخت و سنگین:

- کار طولانی مدت به صورت ایستاده بیش از ۳ ساعت؛
- قرار گرفتن در معرض تشبعات رادیو اکتیو و اشعه ایکس و یا در معرض مواد شیمیایی اعم از حشره کش، مواد آزمایشگاهی و...؛
- بالا بودن حجم فعالیت جسمی بگونه ای که موجب افزایش ضربان قلب و عرق کردن زیاد شود.

نکته: لازم است در دوران بارداری، خانمی که کار طولانی مدت نشسته دارد، هر ۳ ساعت یک بار تغیر وضعیت دهد.

عفونت دندانی، آبسه و درد شدید: از فوریت های شایع دندان پزشکی است. پیشرفت شدید پوسیدگی و عفونت دندان معمولاً با دردهای شباهن، شدید، مداوم و خود به خودی همراه است که می تواند باعث تورم صورت و لثه ها (آبسه) شده و گاهی با فیستول (دهانه خروجی چرک آبسه دندان) همراه شود.

- علائم حیاتی:** فشارخون، درجه حرارت، نبض و تنفس را اندازه گیری کنید.
- فشارخون ۱۴۰/۹۰ میلیمتر جیوه و بالاتر «فشارخون بالا» است.
 - دمای بدن به میزان ۳۸ درجه سانتیگراد یا بالاتر «تب» است.
 - تعداد طبیعی نبض، ۶۰ تا ۱۰۰ بار در دقیقه است.
 - تعداد طبیعی تنفس، ۱۶ تا ۲۰ بار در دقیقه است.

علائم روانی: وضعیت روانی خانم را با ارزیابی علائم به شرح زیر تعیین کنید:

خشونت جسمی: هر گونه اقدام عمدی از سوی شوهر که منجر به وارد شدن آسیب بدنی به همسرش گردد مانند مشت زدن، سیلی زدن و لگزدن، هل دادن، کشیدن موها، اقدام به خفه کردن، ضربه زدن با چاقو

خشونت روانی: رفتار خشونت آمیزی است که شرافت، آبرو و اعتماد به نفس زن را خدشه دار می کند. این رفتار به صورت انتقاد ناروا، تحقیر، بد دهانی، تمسخر، توهین، فحاشی، متک و تهدیدهای مداوم اعمال می شود.

مدت اعتبار مشاوره پیش از بارداری یک سال است.

الف-۲- راهنمای مراقبت پیش از بارداری

بیماری ها، سوابق، مشکلات	تأثیر بر بارداری	اقدام
ناهنجاری های دستگاه تناسلی	افزایش احتمال سقط، زایمان زودرس، زایمان سخت، سزارین، خونریزی بعد از زایمان، حاملگی خارج از رحم	ارجاع غیر فوری به متخصص زنان و زایمان
سوابق عارضه در بارداری و زایمان قبلی	امکان تکرار یا عود	- ارجاع غیر فوری به متخصص زنان برای بررسی و احیاناً درخواست مشاوره ژنتیک در سقط مکرر
بیماری ها	براساس نوع بیماری تأثیر متفاوت بر بارداری دارد	توجه به نکات تأثیر بر بارداری ت ۱۶ و ارجاع غیر فوری به پزشک متخصص مریبوط
رفتارهای پرخطر	امکان ابتلا به ایدز	ارجاع غیر فوری به کارشناس ایدز/ مرکز مشاوره بیماری های رفتاری
سابقه یا وجود اختلالات روانی، همسرآزاری	احتمال عود یا تشدید بیماری، تکرار همسرآزاری	<p>- بررسی خانم از نظر کنترل بیماری روانی:</p> <p>۱- در صورت تحت درمان بودن یا اینکه بیماری کنترل شده نیست: ارجاع غیر فوری به روان پزشک برای تداوم درمان و یا شروع درمان</p> <p>۲- در صورتی که بیماری کنترل شده و مدتی بهبود یافته است: ملاقات ماهانه برای بررسی عود بیماری با گرفتن شرح حال، بررسی علائم بیماری و ثبت نتیجه در فرم شرح حال روان پزشکی و در صورت بروز بیماری: ارجاع غیر فوری به روان پزشک</p> <p>- در صورت همسرآزاری: مشاوره با زوجین و در صورت عدم موفقیت: ارجاع غیر فوری به روان پزشک</p>
بسیگان درجه یک زوجین(پدر، مادر، خواهر، برادر، فرزند)	افزایش میزان سقط، افزایش بروز ناهنجاری جنینی	- ارجاع غیر فوری به متخصص زنان برای بررسی و احیاناً درخواست مشاوره ژنتیک
نسبت خویشاوندی	افزایش احتمال اختلالات ژنتیکی	توصیه به مشاوره ژنتیک
سوء تغذیه یا نمایه توده بدنی بالاتر از ۲۵ و کمتر از ۱۸/۵	افزایش احتمال تأخیر رشد جنین، زایمان زودرس، جنین درشت، پره اکلامپسی، دیابت بارداری، سزارین بروز نقايس جسمی و ذهنی در جنین، تولد نوزاد کم وزن	<p>- ارایه توصیه های تغذیه ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث پیش از بارداری)</p> <p>- در صورت عدم رفع مشکل: ارجاع به کارشناس/ متخصص تغذیه</p>
صرف سیگار و دخانیات، الک، اعتیاد به مواد مخدر/ داروی مخدر	افزایش احتمال آنفی، سقط، تأخیر رشد جنین، نوزاد کم وزن، مرگ جنین، دکلمان، زایمان زودرس پارگی کیسه آب، پره اکلامپسی، دیابت، آلودگی به هبایتی و ایدز (در مصرف مواد مخدر تزریقی) اثرات نوزادی: سپتی سمی، شکاف کام، خونریزی داخل مغزی، هیپوگلیسمی و سایر عوارض ناشی از داروهای غیر مجاز، سندرم الکل جنینی	<p>- آموزش و اقدام برای ترک اعتیاد طبق دستورالعمل کشوری اداره اعتیاد</p> <p>- آموزش به ترک الکل و در صورت عدم موفقیت: مشاوره روان پزشکی</p>
مشکلات دهان و دندان	افزایش احتمال تولد نوزاد کم وزن، زایمان زودرس، تشدید بیماری دهان و دندان	<p>- آموزش بهداشت دهان و دندان و مشکلات آن در بارداری</p> <p>- ارجاع غیر فوری به بهداشت کار دهان و دندان و یا دندان پزشک</p>
شفل سخت و سنگین	افزایش احتمال تولد نوزاد کم وزن، زایمان زودرس	آموزش در مورد نحوه فعالیت در بارداری و در صورت امکان تغییر شغل
فاصله بارداری تا زایمان قبلی کمتر از ۳ سال، بارداری پنجم و بالاتر	افزایش احتمال تولد نوزاد کم وزن، زایمان زودرس، جفت سرراهی، چسبندگی جفت، آتونی، آنفی	مشاوره تنظیم خانواده
سن زیر ۱۸ و بالای ۲۵ سال	افزایش احتمال تولد نوزاد کم وزن، زایمان زودرس، جفت سرراهی، پره اکلامپسی، دیابت، آنفی، ناهنجاری جنین، زایمان سخت	مشاوره تنظیم خانواده

الف-۳- تفسیر نتایج آزمایش های پیش از بارداری

اقدام	تشخیص احتمالی	نتایج
انجام تست FTA- ABS و در صورت مثبت بودن: درمان سیقایس	بیماری مقاربی احتمال مثبت کاذب: بیماری های کلارژن، عفونت منوکلائون، سن بالا، مالاریا، بیماری تب دار، مصرف مواد مخدر، جذام، بارداری	VDRL مثبت
ارجاع غیر فوری به کارشناس ایدز/ مرکز مشاوره بیماری های رفتاری	ابتلا به ویروس ایدز	HIV مثبت
- تکرار آزمایش یک هفته بعد و در صورت بالا بودن میزان قند خون: ارجاع به متخصص داخلی یا زنان	دیابت آشکار	قند خون ناشتا مساوی یا بیشتر از ۱۲۶ میلی گرم در دسی لیتر
- مشاوره تنظیم خانواده - ارجاع غیر فوری به متخصص زنان	سرمومیت یا کانسر	پاپ اسمیر غیرطبیعی
- در صورت عفونت واژینال: درمان مطابق نوع عفونت - در صورت عدم بهبود عفونت واژینال و یا وجود یورتریت کلامیدیایی: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان	عفونت واژینال یا یورتریت کلامیدیایی	وجود گلبول سفید در ادرار و کشت ادرار منفی
- بررسی اعضای خانواده از نظر ابتلا به بیماری یا حامل ویروس بودن - توصیه به اینمن سازی خانواده در صورت منفی بودن HBsAg - ارجاع غیر فوری به متخصص داخلی	هپاتیت ب	HBsAg مثبت
بررسی علت و درمان بر حسب نوع آنما	آنما	هموگلوبین پایین (کمتر از ۱۲ گرم درصد)
درمان مطابق جواب آزمایش	عفونت ادراری	کشت ادرار مثبت
تکرار آزمایش ۳ ماه بعد	شک به ابتلا به ویروس ایدز	HIV منفی و وجود رفتارهای پرخطر
- در صورت منفی بودن نتیجه: تزریق واکسن سرخچه در صورت تمایل خاتم و با تأکید بر رعایت فاصله کناری برای باردارشدن	در صورت منفی بودن نتیجه: عدم ابتلا به سرخچه در صورت مثبت بودن نتیجه: اینمنی علیه سرخچه	پاسخ تیتر آنتی بادی ضد سرخچه

ب- تشخیص بارداری

صفحه ۱۷

ب- تشخیص بارداری

صفحه ۱۸

تعریف تشخیص بارداری

ب ۱- تشخیص بارداری

اقدام

گروه بندی علائم و نشانه ها

- توصیه به استفاده از روش اورژانسی پیشگیری از بارداری - آموزش و توصیه به مصرف اسید فولیک	مراجعة در ۷۲ ساعت اول پس از مقاربت محافظت نشده و عدم تمایل به بارداری	مراجعة زودتر از موعد قاعده‌گی بعدی
- توصیه به انتظار و مراجعت در صورت قطع قاعده‌گی - آموزش و توصیه به مصرف اسید فولیک	- مراجعت پس از ۷۲ ساعت از مقاربت محافظت نشده و عدم تمایل به بارداری - مراجعت با تمایل به بارداری	
- مطابق دستورالعمل تنظیم خانواده - توصیه به مصرف اسید فولیک	قطع قاعده‌گی از ابتدای استفاده از روش	مراجعة با قطع قاعده‌گی و روش پیشگیری از بارداری پروژسترونی
- درخواست آزمایش بتاساب یونیت - آموزش و توصیه به مصرف اسید فولیک	قطع قاعده‌گی در خانمی که خونریزی ماهیانه داشته است	مراجعة در فاصله کمتر از دو هفته از قطع قاعده‌گی و روش پیشگیری از بارداری غیر پروژسترونی یا هیچ روش
- توصیه به انتظار و مراجعت پس از گذشت ۲ هفته از قطع قاعده‌گی - آموزش و توصیه به مصرف اسید فولیک	- عدم استفاده از روش مدرن پیشگیری از بارداری - استفاده از کاندوم یا روش منقطع	مراجعة در فاصله بیش از ۲ هفته و کمتر از ۸ هفته از قطع قاعده‌گی و روش پیشگیری از بارداری غیر پروژسترونی یا هیچ روش
- درخواست آزمایش گراویندکس - آموزش و توصیه به مصرف اسید فولیک	مراجعة در فاصله بیش از ۸ هفته از قطع قاعده‌گی و روش پیشگیری از بارداری غیر پروژسترونی یا هیچ روش	
- درخواست سونوگرافی و در صورت سابقه قاعده‌گی نامنظم: درخواست آزمایش بتا ساپ یونیت - توصیه به مصرف اسید فولیک	مراجعة پس از ۸ هفته از قطع قاعده‌گی و روش پیشگیری از بارداری غیر پروژسترونی یا هیچ روش	
- درخواست آزمایش بتاساب یونیت - آموزش و توصیه به مصرف اسید فولیک	مراجعة مادر بدون شیردهی انحصاری و عدم استفاده از روش پیشگیری از بارداری و ادامه قطع قاعده‌گی پس از گذشت ۳ هفته از زایمان	
- درخواست آزمایش بتاساب یونیت - آموزش و توصیه به مصرف اسید فولیک	مراجعة مادر با شیردهی انحصاری و عدم استفاده از روش پیشگیری از بارداری و ادامه قطع قاعده‌گی پس از گذشت ۶ هفته از زایمان	

ازیابی

سئوال کنید

- اولین روز آخرین قاعده‌گی
- نوع روش پیشگیری از بارداری
- وضعیت قاعده‌گی حین استفاده از روش
- وضعیت شیردهی
- ابتلا به بیماری زمینه‌ای
- تمایل به بارداری

اقدام

گروه بندی براساس نتیجه و علائم

نوع بررسی

- ارایه مراقبت‌های معمول بارداری طبق پ ۱ - خارج کردن آبودی، کاشتنی‌ها و اقدامات مربوط به سایر روشها طبق ت ۱۸	مشتبه		
ارجاع غیر فوری به متخصص زنان	- عدم شروع قاعده‌گی و شروع قاعده‌گی به شکل غیر معمول	منفی	آزمایش گراویندکس و بتاساب یونیت
ارایه مراقبت‌های پیش از بارداری طبق الف ۱	- تمایل به بارداری و شروع قاعده‌گی به شکل معمول		
مشاوره تنظیم خانواده	- عدم تمایل به بارداری و شروع قاعده‌گی به شکل معمول		
- تکرار آزمایش ۴۸ ساعت بعد - در صورت تکرار نتیجه مرزی: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان	حد مرزی (Borderline) بتا ساپ یونیت		نتیجه آزمایش و سونوگرافی
- ارجاع در اولین فرصت به متخصص زنان - در صورت تشخیص بارداری ثابت: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان	هر موردی غیر از بارداری طبیعی (مول، کیست تخدمان، بارداری نابجا...)		
ارایه مراقبت‌های معمول بارداری طبق پ ۱	بارداری طبیعی		

تعاریف تشخیص بارداری (به ترتیب حروف الفبا)

شیردهی انحصاری: تغذیه انحصاری با شیرمادر به طوری که کودک تا ۶ ماه به جز شیر مادر از هیچ ماده غذایی (آب، آب قند، شیر مصنوعی و شیر دام) تغذیه نکند، تغذیه براساس تقاضای کودک باشد و حداقل ۸ بار شیردهی در شبانه روز انجام شود.

عدم استفاده از روش پیشگیری از بارداری: عدم استفاده از روش بدنی معناست که خانم اصلاً از هیچ روشی استفاده نمی کند یا مدت استفاده از روش مدرن پیشگیری از بارداری پایان یافته است. این زمان برای روش های مختلف عبارتست از:

- آمپول DMPA: حداقل ۲ هفته پس از پایان مدت زمان مصرف(۹۰ روز) و عدم تزریق مجدد، کاشتنی ها: پس از خروج و عدم استفاده مجدد، آیودی: پس از انقضای مدت مصرف برحسب نوع آیودی و یا پس از خروج آن و عدم استفاده مجدد، قرص: پس از اتمام دوره مصرف و عدم شروع بسته قرص بعدی، کاندوم: عدم استفاده

قطع قاعده‌گی: عدم وقوع قاعده‌گی در زمان مورد انتظار

نکته ۱: موارد مثبت و منفی در گروه بندی نتایج مربوط به هردو آزمایش گراویندکس و بتا ساب یونیت می باشد و نتیجه حدمرزی (borderline) فقط مربوط به آزمایش بتا ساب یونیت است.

نکته ۲: در مورد مادر شیرده ای که قاعده‌گی اش شروع شده و مجدداً دچار قطع قاعده‌گی شده است، با توجه به نوع روش پیشگیری همانند خانم غیر شیرده گروه بندی و اقدام کنید. بطور مثال اگر مادر شیرده ای که قاعده‌گی شود و از لایسترونول استفاده می کند با قطع قاعده‌گی مراجعه کند، او را همانند خانم غیر شیرده ای که از روش پیشگیری از بارداری پروژسترونی استفاده می کند و با قطع قاعده‌گی مراجعه کرده است، گروه بندی کنید.

نکته ۳: توجه کنید در زمان ارجاع خانم برای انجام آزمایش تشخیص بارداری، در مقابل نام او در دفتر مراقبت ممتد تنظیم خانواده عبارت «مشکوک به بارداری» را بنویسید.

نکته ۴: صرف نظر از اقدامات ذکر شده در قسمت تشخیص بارداری، هر زمان که مراجعه کننده تمايل به تشخيص زودهنگام بارداری داشته باشد می توان برای وی آزمایش بتاساب یونیت یا گراویندکس (با توجه به تاریخچه) درخواست نمود

اطلاع از باردار بودن برای تمام زنان همسردار در سنین باروری اهمیت دارد و معمولاً قطع قاعده‌گی از مهمترین علائمی است که آنان را به باردار بودن مشکوک می کند. جدول تشخیص بارداری بر اساس زمان مراجعة زنان از ۷۲ ساعت پس از مقاربت محافظت نشده تا ۸ هفته پس از قطع قاعده‌گی و با توجه به نوع روش پیشگیری و زمان مراجعة از بالا به پایین طبقه بندی شده است. محتوای این جدول این امکان را فراهم می سازد که بتوانید وضعیت خانم را از نظر باردار بودن تعیین و اقدام مناسب را انجام دهید. بدینهی است خانم هایی که بارداری آنان تائید می شود، واجد شرایط دریافت مراقبت های دوران بارداری هستند و آنانی که باردار نیستند در صورت تمایل به بارداری، برای دریافت مراقبت های پیش از بارداری و در صورت عدم تمایل به بارداری برای دریافت خدمات تنظیم خانواده معرفی می شوند.

آموزش و توصیه: براساس گروه بندی، نوع آموزش ها متفاوت است:

۱- به خانمی که زودتر از موعد قاعده‌گی بعدی مراجعة کرده است، آموزش دهید که تا زمان قطع قاعده‌گی در صورت نیاز استفاده از داروهای رایج مانند مسکن، ضدسرماخوردگی، تقویتی و آنتی بیوتیک (پنی سیلین، آمپی سیلین، آموکسی سیلین) مانع ندارد.

۲- به خانمی که تمایل به بارداری ندارد و یا مقاربت محافظت نشده داشته و زودتر از موعد قطع قاعده‌گی مراجعة کرده است، در مورد خطر عوارض و حتی مرگ ناشی از دستکاری و عوارض سقط عفونی و همچنین در مورد استفاده از روش‌های اورژانس پیشگیری از بارداری طی ۷۲ ساعت اول پس از مقاربت محافظت نشده آموزش دهید.

۳- به خانمی که با قطع قاعده‌گی صرف نظر از نوع روش پیشگیری مراجعة کرده و احتمال باردار بودن او وجود دارد، آموزش دهید تا زمان تائید بارداری:
 الف) استفاده از قرص های پیشگیری از بارداری و تزریق مجدد آمپول را قطع کند و از کاندوم استفاده نماید.

ب) از مصرف هر گونه دارو و انجام عکسبرداری بدون نظر پزشک خودداری کند. در صورت نیاز به عکسبرداری، مسئول مربوط را از احتمال باردار بودن خود مطلع کند.

اسید فولیک: مصرف روزانه ۴۰۰ میکروگرم اسید فولیک را به خانم توصیه کنید.

روش پیشگیری از بارداری غیر پروژسترونی: استفاده از روش های مدرنی که آمنوره ایجاد نمی کند. این روش ها شامل استفاده از قرص های ضد بارداری (LD, HD و تری فازیک)، کاندوم، آیودی، بستن لوله در زنان و مردان است.

روش پیشگیری از بارداری پروژسترونی: استفاده از روش های مدرنی که آمنوره ایجاد می کند. این روش ها شامل استفاده از کاشتنی ها، آمپول (DMPA) و لایسترونول (قرص ضد بارداری دوران شیرده) است.

پ-مراقبت های معمول بارداری

پ-۱- اولین ملاقات بارداری

صفحه ۲۰

پ-۲- مراقبت های نیمه اول (۲۰ هفته اول) بارداری

صفحه ۲۱

پ-۳- مراقبت های نیمه دوم (۲۰ هفته دوم) بارداری

صفحه ۲۲

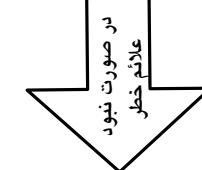
تعاریف مراقبت های بارداری

صفحات ۲۳-۲۷

پ ۱- اولین ملاقات بارداری

ابتداء علائم فطر فوری را ارزیابی کنید:

- تشنج قبل از مراجعه یا در حال تشنج
- اختلال هوشیاری
- شوک (نبض تند و ضعیف ۱۱۰ بار در دقیقه یا بیشتر به همراه فشارخون سیستولیک کمتر از ۹۰ میلیمتر جیوه)



اقدام

با توجه به هر حالت: اقدام طبق ت ۱



گروه بندی علائم و نشانه ها

اقدام	اقدام
با توجه به هر حالت: اقدام طبق ت ۱	در صورت وجود هر یک از علائم
با توجه به هر حالت: اقدام طبق ت ۱۵ تا ت ۲۰ و آخرین خانه زیر	لکه بینی / خونریزی، تهوع و استفراغ، فشارخون بالا، تب، آبریزش، ورم، مشکلات ادراری - تناسلی، رنگ پریدگی / زردی / آنمی، تنگی نفس / تپش قلب، مشکلات پوستی، درد شکم، سوء تغذیه، نتیجه آزمایش ها و سونوگرافی
با توجه به هر حالت: اقدام طبق ت ۱۶ و ت ۱۷ و آخرین خانه زیر	بیماری و ناهنجاری ها، اختلالات روانی / همسرآزاری
با توجه به هر حالت: اقدام طبق ت ۱۸ و آخرین خانه زیر	ارهاش منفی، چندقولبی، اعتیاد به مواد مخدر، کشیدن سیگار و دخانیات، شغل سخت و سنگین، سن بارداری نامشخص، بارداری زیر ۱۸ و بالای ۳۵ سال، بارداری هم‌زمان با استفاده از روش‌های پیشگیری از بارداری، نسایه توده بدنی غیرطبیعی، بارداری اول، بارداری پنجم و بالاتر، فاصله بارداری تا زایمان قبلی کمتر از ۳ سال، شیردهی هم‌زمان با بارداری، قد کمتر از ۱۵۰ سانتیمتر، حاملگی ناخواسته، ترومما، مصرف الکل
با توجه به هر حالت: اقدام طبق ت ۱۹ و آخرین خانه زیر	سوابق بارداری و زایمان قبلی مرده زایی، مول / حاملگی نابجا، سقط مکرر / سقط دیررس، حداقل ۲ بار سقط خود به خودی، مرگ نوزاد، چندقولبی، نوزاد ناهنجار، نازایی، زایمان زودرس، زایمان سخت / زایمان سریع، نوزاد با وزن کمتر از ۲۵۰۰ گرم، نوزاد با وزن بیش از ۴۰۰۰ گرم، جدا شدن زودرس چفت / چفت سرراهی، آتنی، زایمان دیررس، سزارین، پره اکلامپسی، دیابت بارداری / دیابت در خانواده
اقدام طبق آخرین خانه زیر و ارجاع به کارشناس ایدز / مرکز مشاوره بیماری های رفتاری	رفتارهای پر خطر
اقدام طبق آخرین خانه زیر و ارجاع در اولین فرست به بهداشت کار دهان و دندان و یا دندان پزشک	عفونت دندانی، آبسه و درد شدید دندان
اقدام طبق خانه زیر و ارجاع غیر فوری به بهداشت کار دهان و دندان و یا دندان پزشک	التهاب لثه، پوسیدگی و جرم دندان
<ul style="list-style-type: none"> - این سازی در صورت نیاز - درخواست آزمایش های معمول - تجویز مکمل های دارویی طبق خ ۶ - آموزش و توصیه طبق عناوین فرم مراقبت بارداری - ترسیم منحنی وزن گیری - تعیین تاریخ مراجعت بعدی 	شکایت های شایع، طبیعی بودن همه موارد

ارزیابی

تشکیل پرونده

گرفتن شرح حال مطابق فرم مراقبت بارداری

سؤال کنید:

لکه بینی / خونریزی، آبریزش، درد شکم، تهوع و استفراغ، تنگی نفس و تپش قلب، مشکلات ادراری - تناسلی، درد دندان، همسرآزاری، اختلالات روانی، مصرف مکمل ها و گروه های اصلی غذایی، ترومما، شکایت شایع

اندازه گیری کنید:

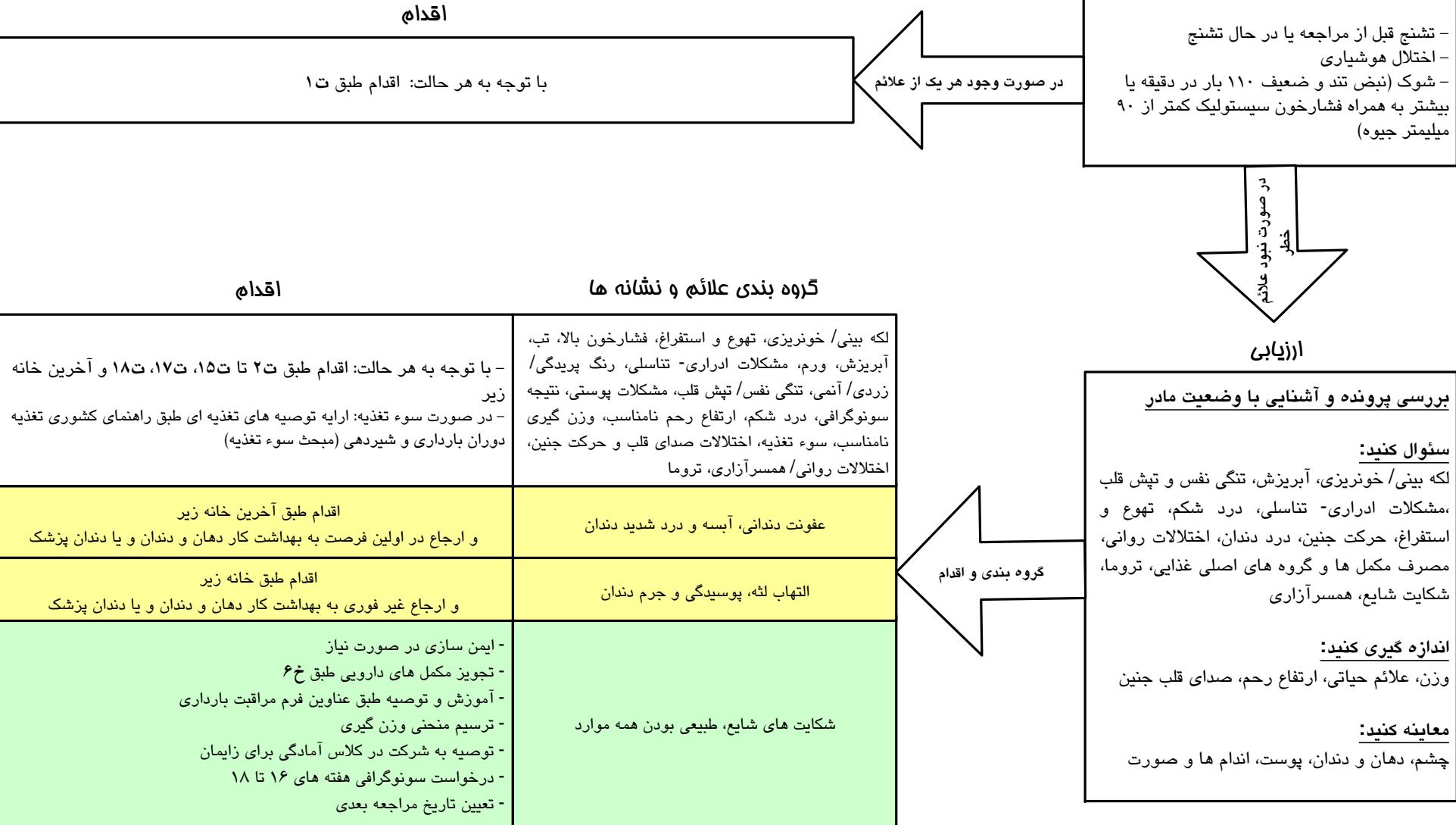
وزن، قد، علائم حیاتی

معاینه کنید:

چشم، دهان و دندان، تیروئید، قلب، ریه، پوست، پستان، شکم، اندام ها و صورت

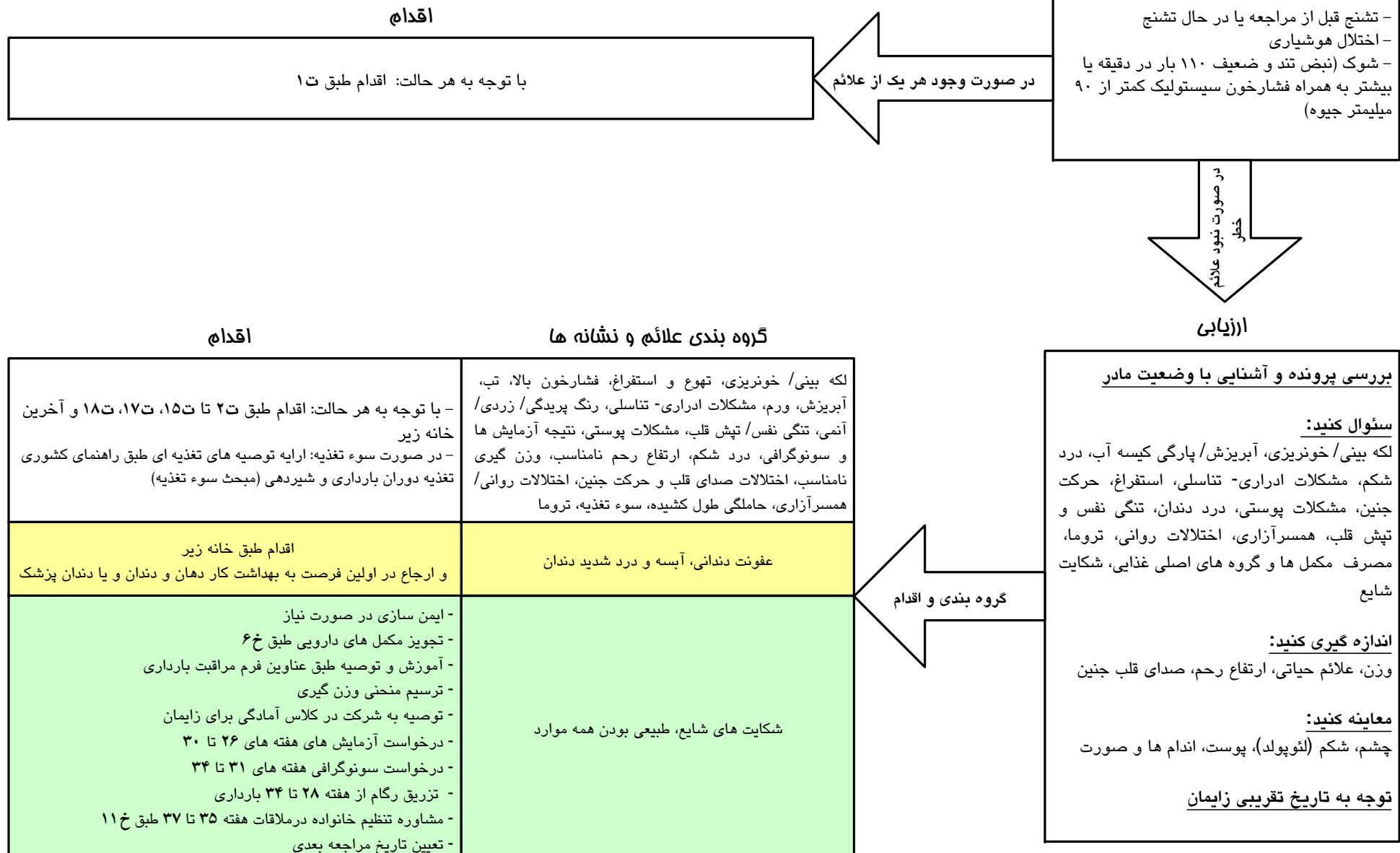
پ ۲- مراقبت های نیمه اول (۲۰ هفته اول) بارداری

ابندا علائم فطر فوری را ارزیابی کنید:



پ-۳- مراقبت های نیمه دوم (۲۰ هفته دوم) بارداری

ابتدا علائم فطری را ارزیابی کنید:



تعاریف مراقبت های بارداری (به ترتیب حروف الفبا)

آبریزش: خروج تدریجی مایع آمنیوتیک از مهبل

آزمایشهای معمول بارداری: در اولین ملاقات بارداری گروه خونی و ارهاش، شمارش کامل خون، کشت و کامل ادرار، BUN و کراتن نین و در ملاقات سوم بارداری (هفته ۲۶ تا ۳۰ بارداری) شمارش کامل خون، GCT و کامل ادرار را درخواست کنید.

نکته ۱: در صورت وجود یا سابقه رفتارهای پر خطر در زن باردار و یا همسرش، زن باردار را برای انجام آزمایش HIV به کارشناس ایدز و یا مرکز مشاوره بیماری های رفتاری ارجاع دهید.

نکته ۲: در صورت وجود یا سابقه رفتارهای پر خطر در زن باردار و یا همسرش، آزمایش VDRL را درخواست کنید.

نکته ۳: نوبت اول کومپس غیر مستقیم را در مادر ارهاش منفی در هرزمانی پس از اطلاع از مثبت بودن ارهاش همسر درخواست کنید. نوبت دوم این آزمایش در هفته های ۲۶ تا ۳۰ بارداری است.

نکته ۴: در اولین ملاقات، چنانچه زن باردار در معرض خطر (سابقه مرده زایی، سابقه حداقل ۲ بار سقط خود به خودی، سابقه تولد نوزاد با وزن ۴ کیلوگرم یا بیشتر، سابقه دیابت در افراد درجه یک خانواده، نمایه توده بدنی مساوی یا بیش از ۳۰ کیلوگرم بر متromبع پیش از بارداری) باشد، باید یک آزمایش GCT با ۵۰ گرم گلوكز در شرایط غیر ناشتا انجام شود.

نکته ۵: در صورتی که خانم طبق دستورالعمل کشوری بر علیه هپاتیت ایمن نشده است، آزمایش HBsAg را درخواست کنید.

آموزش و توصیه: طی ملاقات های بارداری در مورد بهداشت فردی و روان، بهداشت جنسی، بهداشت دهان و دندان، تغذیه و مکمل های دارویی، عدم مصرف سیگار و دخانیات، عدم اعتیاد به مواد مخدر و داروهای مخدوش، عدم مصرف الکل، شکایت های شایع، علائم خطر و مراجعه برای دریافت مراقبتهای بارداری، فواید زایمان طبیعی و این، آمادگی و محل مناسب زایمان، مراقبت از نوزاد، علائم خطر نوزاد، شیردهی، تنظیم خانواده و مراجعه برای دریافت مراقبت های پس از زایمان به مادر آموزش دهید.

نکته: در هر ملاقات، علائم خطر را گوشزد کنید و مطمئن شوید که مادر این علائم را فرا گرفته است.

اختلال هوشیاری: عدم پاسخگویی مادر به تحريكات وارد (نیشگون، ضربه، نور و...) یا عدم درک زمان و مکان

ارتفاع رحم: از هفته ۱۶ بارداری به بعد در هر ملاقات، ارتفاع رحم را اندازه گیری کنید (مثانه باید خالی باشد) و با سن بارداری مطابقت دهید. در هفته ۱۶ بارداری، رحم در فاصله بین برجستگی عانه و ناف و در هفته ۲۰ بارداری، در حدود ناف قرار دارد. از هفته ۱۸ تا ۲۲ بارداری با استفاده از نوار متری، ارتفاع رحم (فاصله برجستگی عانه تا قله رحم) بر حسب سانتیمتر تقریباً با سن بارداری بر حسب هفته مطابقت دارد. در هفته ۲۲ تا ۳۶ بارداری، رحم به استخوان جناغ نزدیک می شود و در هفته های ۳۶ تا ۴۰ در زیر استخوان جناغ لمس می شود.

ارزیابی علائم خطر فوری: در هر ملاقات، ابتدا مادر را از نظر وجود علائم خطر فوری بررسی کنید.

استفراغ شدید: استفراغ های متعدد و با شدت زیاد که باعث کم آبی بدن مادر گردد.

اعتیاد یا وابستگی: بیماری بالینی است که خود را با ظاهرات رفتاری، شناختی و فیزیولوژیک نشان می دهد و باعث می شود فرد مصرف مواد را به رفتارهای دیگر ترجیح دهد. برای تشخیص وابستگی به مواد، حداقل وجود سه شانه های زیر لازم است:

- تحمل که افزایش تدریجی مقدار ماده مصرفی لازم برای دست یابی به علائم مصرف آن ماده است؛

- پیدایش علائم ترک در صورت عدم مصرف یا کاهش مقدار مصرف؛

- تمایل دائم و تلاش های ناموفق برای کاهش یا قطع مصرف ماده؛

- مختل شدن فعالیتهای اجتماعی، شغلی و تفریحی؛

- تداوم مصرف ماده علیرغم آگاهی از عوارض آن؛

- صرف زمان زیاد جهت تهیه، مصرف و یا بهبودی از عوارض.

التهاب لثه: متورم، پرخون و قرمز شدن لثه

الکلیسم: در جامعه ما هیچ گونه معیار عرفی وجود ندارد، اما آنچه باید مورد توجه قرار گیرد این است که مصرف آن در بارداری ممنوع است.

اولین ملاقات: اولین ملاقات با مادر باید در هفته ۱۰ بارداری، صورت گیرد. اقداماتی که در این ملاقات در صورت نبود علائم خطر فوری انجام می شود عبارتست از:

تشکیل پرونده، گرفتن شرح حال و معاینه مادر، درخواست آزمایش های معمول، ثبت اقدامات آن، ارزیابی مادر در بروزی شرح حال و معاینه، انجام مراقبت ویژه در صورت نیاز و ثبت اقدامات آن، ارزیابی مادر در هفته ۶ تا ۱۰ بارداری و ثبت نتایج آن

نکته: چنانچه مادری در زمانی غیر از هفته ۶ تا ۱۰ بارداری برای اولین بار مراجعته کند، علاوه بر اقدامات مربوط به اولین ملاقات (تشکیل پرونده و شرح حال، درخواست آزمایش های روتین، معاینه توسط پزشک)، با توجه به زمان مراجعته مادر، مراقبت مربوط به همان هفته بارداری را نیز انجام دهید.

ایمن سازی: ایمن سازی با واکسن تؤام را طبق دستورالعمل کشوری واکسیناسیون انجام دهید.

نکته: در صورت وقوع سقط غیر بهداشتی، به شرح زیر اقدام کنید:

۱- در صورتی که وضعیت ایمن سازی مادر با واکسن تؤام کامل نیست، حتماً یک دوز واکسن تؤام بالافصله پس از سقط غیر ایمن تزریق کنید.

۲- در صورتی که وضعیت ایمن سازی مادر با واکسن تؤام مشخص نیست و احتمال دارد مادر فاقد ایمنی علیه کزانز باشد، بالافصله پس از سقط غیر ایمن ۱۵۰۰ واحد سرم کزانز به صورت عضلانی و ۴ هفته بعد یک نوبت واکسن تؤام تزریق کنید.

- تغییر رنگ مینای دندان به رنگ قهوه ای یا سیاه
 - سوراخ شدن دندان
 - حساس بودن یا درد گرفتن دندان هنگام مصرف غذاهای سرد و گرم یا ترش و شیرین
 - حساس بودن یا درد گرفتن دندان هنگام فشردن دندانها بر همیگر
- تاریخ مراجعه بعدی:** تاریخ مراجعه بعدی مادر را بر اساس «هفت» تعیین و یادآوری کنید.
- تجویز مکمل های دارویی:** مکمل های دارویی را طبق راهنمایی برای مادر تجویز کنید.
- ترووما:** هر نوع ضربه یا صدمه به اعضای مختلف بدن به ویژه شکم و لگن نیاز به بررسی دارد.
- تزریق آمپول رگام:** در صورت پاسخ منفی آزمایش‌های کومبس غیرمستقیم (حساس نشدن سیستم ایمنی) مادر ارهاش منفی با همسر ارهاش مثبت و در صورت امکان تهیه دارو، آمپول رگام را از هفته ۲۸ تا ۳۴ بارداری تزریق کنید.
- نکته: به خاطر بسیارید در مادر ارهاش منفی با همسر ارهاش مثبت، در صورت ختم بارداری به هر دلیلی پیش از تاریخ تقریبی زایمان (سقط، مول، زایمان زودرس، حاملگی نابجا و...)، آمپول رگام تزریق شود.
- تشکیل پرونده:** در ملاقات اول برای تشکیل پرونده، «فرم مراقبت بارداری» را تکمیل نمائید.
- تشنج:** انقباضات توئینیک و کلونیک تمام یا قسمتی از بدن
- تعداد بارداری:** مجموع بارداری های مادر بدون توجه به نتیجه آنها (سقط، مول، حاملگی نابجا، زایمان زودرس، زایمان بموقع، زایمان دیررس). بارداری فعلی مادر نیز محاسبه می شود.
- توجه به تاریخ تقریبی زایمان:** از هفته ۲۸ بارداری به بعد، در هر ملاقات به تاریخ تقریبی زایمان توجه کنید.
- جرم دندانی:** چنانچه پلاک میکروبی به وسیله مسوک زدن و یا نخ کشیدن از سطح دندانها پاک نگردد و مدت طولانی روی دندان باقی بماند، به لایه ای سفت به رنگ زرد یا قهوه ای تبدیل می گردد.
- حرکت جنین:** در ملاقات هفته ۱۶ تا ۲۰ بارداری از حرکت جنین سئوال کنید. معمولاً اولین حرکت جنین از حرکت جنین در این هفته ها احساس می شود. این زمان می تواند برای تعیین سن بارداری کمک کننده باشد.
- نکته: تعیین حرکات جنین در ۴ هفته آخر بارداری اهمیت دارد. در مواردی که مادر می گوید جنین حرکت ندارد، ابتدا به روش زیر وضعیت حرکت جنین را بررسی و سپس براساس نتیجه آن، تصمیم گیری کنید. برای شمارش حرکت، به مادر یک لیوان شربت قند داده و به او بگویید که به پهلوی چپ بخوابد و تعداد حرکت جنین را به مدت دو ساعت شمارش کند. حرکات جنین به تعداد ۱۰ بار در ۲ ساعت طبیعی است. اگر تعداد حرکت جنین زودتر از ۲ ساعت به ۱۰ بار برسد، به نگه داشتن مادر تا پایان ۲ ساعت نیاز نیست.

بررسی پرونده و آشنایی با وضعیت مادر: در هر مراجعته، ابتدا پرونده را مرور کنید و چنانچه ناقصی مثلاً تکمیل نبودن قسمتهای مختلف پرونده، نامشخص بودن وضعیت ایمن سازی، نبودن جواب آزمایشها، نبودن نتیجه و پسخوراند وجود دارد، رفع کنید.

برقراری ارتباط مناسب با مادر: مواردی که باید در برقراری ارتباط مناسب در نظر گرفت شامل:

- با دقت به صحبت ها و شکایت های زن باردار گوش کرده و یادآوری کنید که مشکل او را درک می کنید.
- نگرش احترام آمیز و صلح جویانه نسبت به زن باردار و زوجش داشته باشید.
- از سرزنش کردن، ترجم و قضاوی نسبت به زن باردار یا زوجش خودداری کنید. (متهم نکنید، انگ نزنی، برخورد اهانت آمیز و یا جانبدارانه نداشته باشید)
- به زن باردار و زوجش (در صورت مراجعه همسر) اطمینان دهید که اسرار آنها محترمانه می ماند.
- برای زن باردار و یا زوجش (در صورت مراجعه همسر) توضیح دهید که مشکل آنها قابل درمان است و راهکارهای موثری برای کنترل پرخاشگری وجود دارد.
- مکرراً آنها را برای مراجعه به روان پزشک یا روان شناس بالینی تشویق کنید.

پاره شدن کیسه آب: خروج ناگهانی مایع آمنیوتیک از مهبل

نکته: به منظور اطمینان از سلامت یا پارگی کیسه آب به شرح زیر اقدام کنید:

برای مشاهده خروج مایع آمنیوتیک، مادر را در وضعیت لیتوتومی قرار داده، اسپیکولوم استریل بگذاردید. اگر مایع حاوی ورنیکس یا احیاناً مکونیوم است، پارگی کیسه آب مسجل است. اگر خروج مایع واضح نیست، در صورت امکان با استفاده از تعیین PH (نیترازین تست) و یا با کمک یک سواب استریل مقداری از ترشحات واژن را بر روی لام قرار داده و اثر فرنینگ(طرح برگ سرخسی ترشحات) را زیر میکروسکوپ بررسی کنید.

چنانچه با روشاهی فوق، پارگی کیسه آب تأیید نشد:

۱- در صورت منظم بودن صدای قلب جنین، نبود انقباضات زودرس زایمانی، قرار داشتن مادر در فاز نهفته زایمان ترم و ادعای مادر مبنی بر آبریزش، یک پارچه تمیز یا نوار بهداشتی در اختیار وی قرار داده و پس از یک ساعت پارچه را بررسی کنید. (مادر باید قبل از استفاده از پارچه، ادرار کند و خود را کاملاً خشک نماید)

الف) اگر پارچه خشک باشد، احتمالاً آبریزش به علت ترشحات واژینال یا ادرار بوده و مادر را از نظر میزان مایع آمنیوتیک (از طریق سونوگرافی) و عفوونت ادراری بررسی کنید.

ب) اگر پارچه خیس باشد، احتمالاً نشت مایع آمنیوتیک بوده و به سن بارداری و سایر نکات مورد نظر در مبحث پارگی کیسه آب (مراقبت ویژه بارداری) توجه کنید.

۲- اگر انقباضات زودرس زایمان وجود دارد، مادر را برای تأیید پارگی کیسه آب معطل نکنید.

پوسیدگی دندان: تخریب ساختمان دندان به دنبال فعالیت میکروب های پوسیدگی زای دهان که علائم آن عبارتند از:

- تاریخچه پزشکی: سابقه یا ابتلا فعلی به بیماری‌ها اعم از بیماری‌های زمینه‌ای (دیابت، فشارخون بالا، صرع، سل، کلیوی، آسم، قلبی و ...)، اختلالات روانی، بیماری تیروئید، سوء تغذیه، ناهنجاری اسکلتی، عفونت HIV / ایدز، ناهنجاری دستگاه تناسلی، تالاسمی میتو در زوجین، هپاتیت، اختلالات انعکادی، سابقه سرطان پستان در افراد درجه یک خانواده مادر (مادر، خواهر، مادر بزرگ) و یا سابقه قبلی سرطان پستان در مادر و یا لمس توده در پستان توسط مادر، مصرف دارو و حساسیت دارویی، نمایه توده بدنی غیر طبیعی

- تاریخچه بارداری: تعداد بارداری، تعداد زایمان، تعداد سقط، تعداد فرزندان، سوابق بارداری و زایمان قبلی، وضعیت بارداری فعلی، آخرین روش پیشگیری از بارداری، داشتن فرزند کمتر از ۳ سال، بارداری پنجم و بالاتر

- تاریخچه اجتماعی: سن زیر ۱۸ و بالای ۳۵ سال، اعتیاد به مواد مخدر / داروهای مخدر، کشیدن سیگار یا سایر دخانیات، مصرف الکل، شغل سخت و سنگین، رفتارهای پر خطر، همسرآزاری **شکایت‌های شایع**: این شکایت‌ها در نیمه اول شامل دردناک و حساس شدن پستان‌ها، تکرر ادرار، خستگی، تهوع و استقراغ صبحگاهی، افزایش بzac دهان، افزایش ترشحات مهبلی، تغییر خلق و خو و رفتار، سوزش سردل و ویار و در نیمه دوم شامل پررنگ شدن پوست نقاچی از بدن مانند هاله پستانها و ناف، یبوست، نفخ، افزایش ترشحات مهبلی، کمردرد، سوزش سردل و تکرر ادرار است.

نکته ۱: این حالات برای مادر مضر نبوده و صرفاً به علت سازگاری بدن با تغییرات بارداری است.

نکته ۲: متناسب با هر شکایت، به مادر توصیه کنید.

شغل: هر فعالیت فکری یا بدنی که به منظور کسب درآمد (نقدي، غير نقدي) صورت گيرد.

شغل سخت و سنگین:

- کار طولانی مدت به صورت ایستاده بیش از ۳ ساعت؛
- قرار گرفتن در معرض تشبعات رادیو اکتیو و اشعه ایکس و یا در معرض مواد شیمیایی اعم از حشره کش، مواد آزمایشگاهی و...؛
- بالا بودن حجم فعالیت جسمی بگونه ای که موجب افزایش ضربان قلب و عرق کردن زیاد شود.

نکته: لازم است مادر بارداری که کار طولانی مدت نشسته دارد، هر ۳ ساعت یک بار تغییر وضعیت دهد.

شوك: اختلالی در گرگش خون بدن که با علائم حیاتی غیر طبیعی مشخص می‌شود. (علائم اصلی شامل نبض تنده و ضعیف ۱۱۰ بار در دقیقه یا بیشتر و فشارخون سیستولیک کمتر از ۹۰ میلیمتر جیوه می‌باشد که ممکن است با رنگ پریدگی، عرق سرد و سردی پوست، تنفس تنده ۳۰ بار در دقیقه یا بیشتر و بی قراری و گیجی همراه باشد.)

صدای قلب جنین: در هر ملاقات به مدت یک دقیقه کامل به صدای قلب جنین گوش داده و تعداد ضربان قلب را بشمارید. تعداد طبیعی ضربان قلب ۱۱۰ تا ۱۶۰ بار در دقیقه است.

خونریزی: خروج هر مقدار خون روشن یا تیره از مهبل (بیشتر از لکه بینی)

دخانیات: مصرف هر نوع سیگار، توتون، تنباکو و ... است.

درد شکم و یا پهلوها: هر نوع درد خفیف یا شدید، متناوب یا متوالی در هر ناحیه از شکم و پهلوها

نکته: در مواردی که سن بارداری بالای ۳۷ هفته است، درد متناوب پایین شکم می‌تواند نشانه زایمان باشد.

دیابت بارداری: شروع و یا تشخیص اولیه هر درجه ای از اختلال تحمل گلوكز در بارداری

رفتارهای پر خط: سابقه یا وجود رفتارهایی مانند سابقه زندان، اعتیاد تزریقی، رفتار جنسی پر خط و محافظت نشده، سابقه تزریق مکرر خون

زایمان: تولد نوزاد پس از شروع هفته ۲۲ بارداری به صورت مرده یا زنده

زایمان دیررس: تولد نوزاد پس از ۴۲ هفته کامل بارداری به صورت مرده یا زنده

زایمان زودرس: تولد نوزاد قبل از ۳۷ هفته کامل بارداری به صورت مرده یا زنده

زایمان سخت: زایمانی که طولانی بوده و یا به وسیله ابزار (فورسپس یا واکیوم) و یا با خروج سخت شانه ها انجام شده باشد.

زایمان سریع: زایمانی که در فاصله زمانی ۳ ساعت یا کمتر انجام شده باشد.

سقط: خروج محصول بارداری تا قبل از شروع هفته ۲۲ بارداری

سقط دیررس: سقط پس از سه ماهه اول بارداری

سقط مکرر: حداقل ۲ بار سقط متوالی

سوژش ادرار: احساس سوزش به هنگام ادرار کردن

سونوگرافی: به طور معمول در هفته ۱۶ تا ۱۸ (از شروع هفته ۱۶ تا قبل از پایان هفته ۱۸

بارداری) و در هفته‌های ۲۱ تا ۲۴ بارداری، سونوگرافی درخواست کنید.

نکته ۱: سونوگرافی هفته‌های ۱۶ تا ۱۸ بارداری به منظور بررسی تعداد جنین، وضعیت جفت، سن بارداری و تعیین ناهنجاری‌های واضح و سونوگرافی هفته‌های ۲۱ تا ۲۴ بارداری به منظور بررسی وضعیت رشد جنین، میزان مایع آمنیوتیک، نمايش جنین، وضعیت جفت و ناهنجاری‌ها درخواست می‌شود. در مواردی که تعیین انتقال بیماری‌های وابسته به جنس در جنین مورد نظر باشد، در سونوگرافی هفته ۱۶ تا ۱۸ بارداری می‌توان تشخیص داد.

نکته ۲: سونوگرافی در نیمه اول بارداری کمک شایانی به تعیین سن بارداری می‌کند و با افزایش دوره بارداری با توجه به تفاوت‌های نژادی، تغذیه ای و سلامت مادر، دقت آن کمتر می‌شود.

نکته ۳: در موارد وجود اختلاف بیش از یک هفته بین سونوگرافی و تاریخ اولین روز آخرین قاعدگی در تعیین سن بارداری، مادر را برای بررسی بیشتر به متخصص زنان ارجاع غیر فوری دهید.

شرح حال: شرح حال شامل موارد زیر است:

مانور اول: در این مانور، در کنار تخت بایستید به گونه ای که نگاه شما به طرف صورت مادر باشد و با ملایم قله رحم را با نوک انگشتان هر دو دست لمس کنید. ته جنین به صورت یک جسم بزرگ که اجزاء کوچکی دارد و سر به صورت سفت و گرد و قابل حرکت لمس می شود.

مانور دوم: مطابق مانور اول به طوری که نگاه شما به طرف صورت مادر باشد، در کنار او بایستید و کف هر دست خود را در دو طرف شکم مادر قرار دهید و با ملایم ولی محکم ایتما با یک دست و سپس با دست دیگر فشار وارد کنید. در یک طرف شکم، ساختمان سخت و مقاومی لمس می شود که پشت جنین است و در قسمت دیگر شکم، بر جستگی هائی لمس می شود که دست و پا و جلوی بدن جنین است.

مانور سوم: در این مانور نیز به طوری که نگاه شما به طرف صورت مادر باشد در کنار تخت ایستاده و انگشت شست و چهار انگشت دیگر را در قسمت تحتانی شکم مادر درست در بالای سمفیز پوبیس قرار دهید. چنانچه سر جنین در داخل لگن قرار نگرفته باشد، یک جسم قابل حرکت که همان سر جنین است، لمس می شود.

مانور چهارم: برای انجام این مانور، طوری قرار بگیرید که نگاه شما به طرف پاهای مادر باشد. سپس با نوک سه انگشت اول هر دست، فشار عمیقی در جهت محور قسمت فوقانی لگن وارد کنید. چنانچه سر جنین در پائین قرار داشته باشد، انگشتان یک دست زودتر از دست دیگر به یک جسم گرد برخورد می کند، در حالی که دست دیگر کاملاً وارد لگن می شود. با این مانور میزان ورود سر به داخل لگن مشخص می گردد.

مرده زایی: مرگ جنین بعد از شروع هفته ۲۲ بارداری تا زمان زایمان به گونه ای که بعد از جدشدن از مادر نفس نمی کشد و یا هیچ علامتی مبنی بر وجود حیات مانند ضربان قلب و یا حرکات ارادی را نشان نمی دهد.

نکته: دوره پری ناتال از شروع هفته ۲۲ بارداری تا انتهای روز ۲۸ پس از تولد است.

مرگ نوزاد: مرگ نوزاد زنده متولد شده (نوزادی که پس از خروج از رحم علامت حیات داشته است) از زمان تولد تا ۲۸ روز کامل پس از تولد.

مشاوره تنظیم خانواده: در هفته ۳۷ بارداری، با مادر طبق راهنمای مشاوره کنید.

مشکلات ادراری- تناسلی: این مشکلات شامل سوزش ادرار، درد هنگام ادرار کردن، درد زیر دل، ترشحات غیر طبیعی و بدبوی واژینال، خارش و سوزش واژن و ناحیه تناسلی خارجی است.

معاینه اندام ها و صورت: پاهای، صورت و دست های مادر را از نظر وجود ادم بررسی کنید.

معاینه پوست: در هر ملاقات، پوست بدن مادر را مشاهده و بررسی کنید. ظهور بشورات پوستی ممکن است با تب و خستگی و آبرینش از بینی همراه باشد. بشورات پوست عبارت است از دانه های قرمز رنگ صاف یا بر جسته و یا ضایعات تاولی دارای مایع شفاف یا چرکی

عفونت دندانی، آبسه و دود شدید: از فوریت های شایع دندان پزشکی است. پیشرفت شدید پوسیدگی و عفونت دندان معمولاً با دردهای شبانه، شدید، مداوم و خود به خودی همراه است که می تواند باعث تورم صورت و لثه ها(آبسه) شده و گاهی با فیستول(دهانه خروجی چرک آبسه دندان) همراه شود.

علائم حیاتی: در هر ملاقات، علائم حیاتی مادر را اندازه گیری کنید.

- در طول بارداری فشارخون را در یک وضعیت ثابت (نشسته یا خوابیده) و از یک دست ثابت (راست یا چپ) اندازه گیری کنید. فشارخون ۱۴۰/۹۰ میلیمتر جیوه و بالاتر «فارخون بالا» است.

درجه حرارت بدن را از راه دهان (زیر زبانی) اندازه گیری کنید. دمای بدن به میزان ۲۸ درجه سانتیگراد یا بالاتر «تب» است. درجه حرارت زیر بغل از درجه حرارت زیر زبان به میزان ۰/۵ درجه کمتر است.

- تعداد نبض را به مدت یک دقیقه کامل اندازه گیری کنید. تعداد طبیعی نبض، ۶۰ تا ۱۰۰ بار در دقیقه است.
- تعداد تنفس را به مدت یک دقیقه کامل اندازه گیری کنید. تعداد طبیعی تنفس، ۱۶ تا ۲۰ بار در دقیقه است.

علام روانی: وضعیت روانی مادر را با ارزیابی علائم به شرح زیر تعیین کنید:

- علائم خطر فوری روانی: افکار یا اقدام به خودکشی، تحریک پذیری و پرخاشگری شدید، فرار از منزل، امتناع از خوردن، پرفعاليتی، توهمندی و هذیان با محتواه آسیب رساندن به خود و دیگران
- علائم در معرض خطر روانی: روحبه افسرده، انژی کم، کم حوصلگی، عصبانیت، بی قراری، اختلال در خواب و اشتها (پرخوابی، کم خوابی، پراشتهایی، کم اشتھایی)، توهمندی و هذیان با محتواه غیر آسیب رسان به خود و دیگران

فاصله بارداری تا زایمان قبلی کمتر از ۳ سال: فاصله بارداری فعلی تا زایمان قبلی کمتر از ۳ سال باشد. (سقوط در این فاصله گذاری محاسبه نمی شود).

کلاس آمادگی برای زایمان: این کلاس ها از هفته ۲۰ بارداری به مدت ۸ جلسه به منظور آشنایی مادر با مباحث تئوری بارداری و زایمان و پس از زایمان و مباحث عملی شامل تمرین های عصبی- عضلانی، اصلاح وضعیت ها، تکنیک صحیح تنفس، آرام سازی تشکیل می شود. مادر می تواند با یک نفر همراه به انتخاب خودش در این کلاس ها شرکت کند.

لکه بینی: خروج لکه خونی از مهبل

مانورهای لئوپولد: مادر را بر روی یک تخت سفت خوابانیده و شکم او را عریان کنید. مانور های لئوپولد شامل چهار مانور به شرح زیر است:

صرف مکمل ها و گروه های اصلی غذایی: در هر ملاقات، مصرف منظم مکمل های دارویی و مصرف روزانه مقادیر کافی و متنوع از گروه های اصلی غذایی را سئوال و به مصرف روزانه به خصوص از گروه شیر و لبنیات و گروه میوه و سبزی تأکید کنید.

همسرآزاری: هر رفتار خشن وابسته به جنسیتی است که موجب آسیب شده یا با احتمال آسیب جسمی، روانی و یا رنجش زن همراه گردد. چنین رفتاری می تواند با تهدید، اجبار یا سلب مطلق آزادی و اختیار صورت گرفته و در جمع یا در خفارخ دهد.

خشونت جسمی: هر گونه اقدام عمدی از سوی شوهر که منجر به وارد شدن آسیب بدنی به همسرش گردد مانند مشت زدن، سیلی زدن و لگزدن، هل دادن، کشیدن موها، اقدام به خفه کردن، ضربه زدن با چاقو

خشونت روانی: رفتار خشونت آمیزی است که شرافت، آبرو و اعتماد به نفس زن را خدشه دار می کند. این رفتار به صورت انتقاد ناروا، تحقیر، بد دهانی، تمسخر، توھین، فحاشی، متلک و تهدیدهای مداوم اعمال می شود.

معاینه چشم: در هر ملاقات، ملتحمه چشم را از نظر کم رنگ بودن و سفیدی چشم را از نظر زردی بررسی کنید.

نکته: کم رنگ بودن مخاط ملتحمه چشم به همراه کم رنگ بودن زبان، بستر ناخن ها و یا کف دست، «رنگ پریدگی شدید» است.

معاینه دهان و دندان: در ملاقاتات اول و دوم، دهان و دندان مادر را از نظر وجود جرم، پوسیدگی، التهاب لثه، عفونت دندانی و آسیه معاینه کنید.

معاینه شکم: در نیمه دوم بارداری با انجام مانورهای لثوپولد، قله رحم و محل شنیدن صدای قلب جنین را تعیین کنید.

معاینه فیزیکی: مادر به شرح زیر معاینه می شود:

- بررسی اسکلرا از نظر زردی و ملتحمه چشم از نظر کم خونی

- بررسی پوست از نظر وجود بثورات

- لمس قوام و اندازه غده تیروئید و بررسی وجود ندول های تیروئید

- سمع قلب و ریه از نظر سووف ها، آریتمی، ویزینگ، رال

- معاینه پستان ها از نظر قوام، ظاهر، وجود توده و خروج هر نوع ترشح غیر از شیر از پستان (معاینه ترجیحاً توسط ماما یا پزشک عمومی زن)

- لمس شکم از نظر بررسی اندازه کبد و طحال و بررسی شکم از نظر وجود اسکار و توده

- بررسی اندام های تحتانی از نظر وجود ادم و ناهنجاری اسکلتی، رنگ عضو

مقالات های معمول بارداری: تعداد ملاقاتهای معمول بارداری ۸ بار است که دو ملاقات در نیمه اول بارداری (هفته ۶ تا ۲۰) و شش ملاقات در نیمه دوم بارداری (هفته ۲۱ تا ۴۰) می باشد. در هر ملاقات مادر با توجه به نیمه بارداری، مراقبت مادر را بر اساس مراقبتهای استاندارد همان نیمه بارداری انجام دهید.

نزاکتی: عدم وقوع بارداری پس از یک سال نزدیکی بدون استفاده از روشهای پیشگیری از بارداری

نمایه توده بدنی: با استفاده از میزان وزن و قد، نمایه توده بدنی را از روی نمودار نوموگرام محاسبه کنید.

نکته: تعیین نمایه توده بدنی در ۱۲ هفته اول بارداری اعتبار دارد.

وزن: در هر ملاقات، وزن مادر را اندازه گیری و با وزن قبلی مقایسه کنید. سپس وزن گیری مادر را با توجه به سن بارداری بر اساس «جدول وزن گیری» تعیین کنید. به طور طبیعی میزان افزایش وزن مادر در طول بارداری با توجه به نمایه توده بدنی طبیعی، $11/5$ تا 16 کیلوگرم است.

نکته: افزایش وزن مادر به میزان یک کیلوگرم یا بیشتر در مدت یک هفت، افزایش وزن ناگهانی است.

ت-مراقبت‌های ویژه بارداری

صفحه ۳۹	ت ۱۱-ورم	صفحه ۲۹	ت ۱-علام خطر فوری (اختلال هوشیاری، تشنج، شوک)
صفحه ۴۰	ت ۱۲-رنگ پریدگی/زردی/آنمی	صفحه ۳۰	ت ۲-فشارخون بالا
صفحه ۴۱	ت ۱۳-ارتفاع رحم نامناسب/وزن کیری نامناسب (کاهش یا افزایش وزن)	صفحه ۳۱	ت ۳-خونریزی / لکه بینی
صفحه ۴۲	ت ۱۴-حاملگی طول کشیده/مشکلات پوستی	صفحه ۳۲	ت ۴-درد شکم
صفحه ۴۳	ت ۱۵-تفسیر نتایج آزمایش‌ها و سونوگرافی در بارداری	صفحه ۳۳	ت ۵-آبریزش/پارگی کیسه آب
صفحات ۴۵-۴۷	ت ۱۶-بیماری و ناهنجاری‌ها	صفحه ۳۴	ت ۶-تب
صفحه ۴۸	ت ۱۷-اختلالات روانی/همسرآزاری	صفحه ۳۵	ت ۷-تنگی نفس/تپش قلب (تعداد نبض و تنفس بیش از حد طبیعی)
صفحات ۵۰-۵۲	ت ۱۸-سایر موارد خطر در بارداری فعلی	صفحه ۳۶	ت ۸-مشکلات ادراری-تناسلي
صفحات ۵۴-۵۵	ت ۱۹-سوابق بارداری و زایمان قبلی	صفحه ۳۷	ت ۹-تهوع و استفراغ
		صفحه ۳۸	ت ۱۰-اختلالات صدای قلب و حرکت جنین

ت ۱ - علائم خطر فوری

اقدام	تسخیص احتمالی	سن بارداری	ازیابی
<ul style="list-style-type: none"> - اطمینان از باز بودن راه های هوایی و گذاشتن ایروی - دادن اکسیژن به میزان ۶ تا ۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - ساکشن ترشحات حلق - عدم تجویز مواد خوراکی از راه دهان - خواباندن مادر به پهلوی چپ - باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی به میزان حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - درمان مانند زمان غیر بارداری و در صورت فشارخون بالا: درمان اکلامپسی طبق خ ۲ - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱ 	بیماری زمینه ای، ترومما سمومیت ها، مول	نیمه اول بارداری	<ul style="list-style-type: none"> - اختلال هوشیاری - در حال تشنج یا قبلًا تشنج کرده
<ul style="list-style-type: none"> - درمان اکلامپسی طبق خ ۳ - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱ 	اکلامپسی	نیمه دو بارداری	<ul style="list-style-type: none"> گروه بندی و اقدام

اقدام	تسخیص احتمالی	سن بارداری	ازیابی
<ul style="list-style-type: none"> - درخواست کمک - اطمینان از باز بودن راه های هوایی - گرم نگه داشتن بیمار و قرار دادن پاها بالاتر از سطح بدن - دادن اکسیژن به میزان ۶ تا ۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - باز کردن دو رگ و تزریق یک لیتر سرم رینگر در مدت ۱۵ تا ۲۰ دقیقه (در صورت تأخیر در ارجاع: تزریق یک لیتر دیگر سرم تا پایان یک ساعت و در صورت برطرف نشدن علائم شوک: تزریق مجدد ۲ لیتر سرم رینگر) - سوندگاری مثانه و ثابت نگه داشتن آن - کنترل علائم حیاتی هر ۱۵ دقیقه - در موارد شک به شوک عفونی: تزریق آهسته و ریدی ۲ گرم آمبی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامايسین - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱ 	<ul style="list-style-type: none"> شوک ناشی از خونریزی به دنبال: - حاملگی خارج از رحم - سقط - جفت سرراهی / دکلمان - ترومما <p>شوک عفونی به دنبال:</p> <ul style="list-style-type: none"> - پیلونفریت - آمنیونیت - پریتونیت - سقط عفونی و 	نیمه اول و دوه بارداری	<p>شوک</p> <p>نکته: در موارد خونریزی، عفونت و ترومما به احتمال شوک هموراژیک یا عفونی توجه شود.</p>

ت ۲ - فشارخون بالا

اقدام	تشخیص احتمالی	علائم همراه	سن بارداری
<ul style="list-style-type: none"> - باز نگه داشتن رگ و تزریق هیدرالازین طبق خ ۳ - دادن اکسیژن به میزان ۶ تا ۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - ارجاع فوری طبق خ ۱ <p>در صورتی که مادر بیماری زمینه ای کنترل شده دارد و علائم همراه که نشانه شدت فشارخون باشد (سردرد و ...) را ندارد: ارجاع غیر فوری به متخصص مربوط</p>	مول، تیروتوکسیکوز، کریز هیپرتانسیون چندقولوی	سردرد، تهوع و استفراغ شدید، سابقه بیماری های کلیوی، قلبی و فشارخون بالا	نیمه اول بارداری
<ul style="list-style-type: none"> - درمان اکلامپسی طبق خ ۳ - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱ 	پره اکلامپسی شدید	شروع پروتئینوری یا افزایش میزان بالا آن در مبتلایان به فشارخون مزمن	نیمه اول بارداری
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا رینگر حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱ (درمان اکلامپسی طبق خ ۳ در صورت تشدید بیماری حین ارجاع) 	پره اکلامپسی خفیف	فشارخون کمتر از ۱۱۰/۱۶۰ میلیمتر جیوه همراه با پروتئینوری کم یا +۱ ورم ژنرالیزه، بدون سردرد و تاری دید و درد اپی گاستر	نیمه بود بارداری
<ul style="list-style-type: none"> - انجام آزمایش ادرار از جهت وجود پروتئین - بررسی وضعیت رشد جنین و وزن گیری مادر - سمع صدای قلب جنین در صورت طبیعی بودن همه موارد: - توصیه به مادر برای استراحت به پهلوی چپ - توزیز روزانه و اندازه گیری روزانه فشارخون تا یک هفتة - آموزش علائم خطر و ارایه توصیه های تغذیه ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث پره اکلامپسی) <p>در صورت غیرطبیعی بودن هر یک از موارد فوق: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان</p>	شروع پره اکلامپسی	فشارخون دیاستولیک ۸۰ تا ۹۰ میلیمتر جیوه در مادری که تاکنون فشارخون نرمال داشته است.	نیمه بود بارداری

ازیابی

سوال کنید:

سردرد، تاری دید، درد اپی گاستر، سابقه بیماری های کلیوی، قلبی و فشارخون بالا، تهوع و استفراغ شدید

تعیین کنید:

میزان دقیق فشارخون، سن بارداری، میزان آلبومین ادرار اورژانس در صورت امکان، وضعیت وزن گیری

معاینه کنید:

اپی گاستر، ورم بدن و اندامها

ت ۳- خونریزی / لکه بینی

اقدام	تشخیص احتمالی	علائم همراه	سن بارداری
- باز کردن رگ و تزریق سرم قندی - نمکی یا رینگر به میزان حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱	حاملگی خارج از رحم پاره شده، شکم حاد	* خونریزی کم، درد شکم، تندرننس و ریباند شکم	
- باز کردن رگ و تزریق سرم قندی - نمکی یا رینگر حداقل ۲۲ قطره در دقیقه - بررسی منبع خونریزی دهنده طبق خ ۲ - اینمان سازی در صورت وقوع سقط غیر بهداشتی - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱	سقط	* خونریزی در حد قاعده‌گی یا بیشتر، درد شکم مشابه درد قاعده‌گی	نیمه اول بارداری
ارجاع در اولین فرصت به متخصص زنان	تهدید به سقط، مول، حاملگی خارج از رحم پاره نشده	لکه بینی، تهوع و استفراغ، درد میهم شکم	
- باز کردن رگ و تزریق سرم رینگر حداقل ۲۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶ تا ۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - عدم معاینه واژینال - خوابانیدن مادر به پهلوی چپ - ارجاع فوری و همراهی بیمار با ست زایمان طبق خ ۱	رگ سرراهی	* درد شکم، اختلال صدای قلب جنین، جدا شدن زودرس جفت، جفت سرراهی، افزایش اندازه و سفتی پیشرونده رحم، تندرننس رحم	نیمه دوست بارداری
- معاینه واژینال و تأیید شروع زایمان - ارایه مراقبت‌های معمول زایمان طبق خ ۱	نمایش خونی (bloody show)	ترشحات خونی، انقباض رحمی	

از زیابی

سؤال کنید:
میزان خونریزی، تهوع، استفراغ، درد شکم

تعیین کنید:
سن بارداری، تعداد ضربان قلب جنین

معاینه کنید:
شکم، ارتفاع و تونیسیته رحم

* این موارد در معرض شوک هستند. با بروز علائم شوک، درمان شوک انجام شود.

ت ۴- درد شکم

32

اقدام

تشفیص احتمالی

علائم همراه

سن بارداری

<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی - نمکی یا رینگر به میزان حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - در صورت پیلونفریت: تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامایسین - ارجاع فوری طبق خ ۱ 	<ul style="list-style-type: none"> - حاملگی خارج از رحم، شکم حاد، سنگ مجاری ادرار، پیلونفریت 	<ul style="list-style-type: none"> * تندرنس و ریبیاند شکم، تب و لرز، تندرنس پهلوها، تهوع و استفراغ 	نیمه اول بارداری
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم رینگر یا قندی - نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - بررسی منبع خونریزی دهنده طبق خ ۲ - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱ - در صورت نبود خونریزی: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان 	<ul style="list-style-type: none"> - سقط 	<ul style="list-style-type: none"> * خونریزی در حد قاعده‌گی یا بیشتر، درد شکم مشابه درد قاعده‌گی 	
<ul style="list-style-type: none"> - در صورت اسهال خفیف تا متوسط و بدون وجود خون در اسهال: درمان مانند زمان غیر بارداری و در صورت عدم بهبود پس از ۳ روز: ارجاع غیر فوری به متخصص عفوی - در صورت اسهال شدید، دهیدراتاسیون شدید، تب بالای ۳۸ درجه سانتیگراد و یا اسهال خونی: ارجاع فوری به بیمارستان 	<ul style="list-style-type: none"> - عفونت دستگاه گوارشی 	<ul style="list-style-type: none"> - دردهای کرامپی، اسهال و استفراغ 	
<ul style="list-style-type: none"> - تجویز آموکسی سیلین ۵۰۰ میلی گرم هر ۸ ساعت یک بار تا ۳ روز - در صورت عدم بهبود با درمان فوق و یا عود بیماری: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان - در صورت بروز تب و لرز و درد پهلوها: اقدام پیلونفریت 	<ul style="list-style-type: none"> - سیستیت 	<ul style="list-style-type: none"> - درد زیر دل، سوزش ادرار، تکرر ادرار، احساس سریع دفع ادرار 	
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم رینگر حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶ تا ۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - در صورت نبود خونریزی: معاینه واژینال با احتیاط - خوابانیدن مادر به پهلوی چپ - ارجاع فوری و همراهی بیمار با است زایمان طبق خ ۱ - در صورت وجود علامت زایمانی: اقدام طبق خ ۳ 	<ul style="list-style-type: none"> - جدا شدن زودرس جفت (دکلمان) 	<ul style="list-style-type: none"> * افزایش اندازه و سفتی پیشرونده رحم، خونریزی، اختلال صدای قلب جنین، تندرنس رحم 	گروه بندی و اقدام
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی - نمکی یا رینگر حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - در صورت پیلونفریت: تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامایسین - ارجاع فوری طبق خ ۱ 	<ul style="list-style-type: none"> - شکم حاد، پیلونفریت 	<ul style="list-style-type: none"> * تندرنس و ریبیاند شکم، تب و لرز، تندرنس پهلوها، تهوع و استفراغ 	نیمه ۵۹۵ بارداری
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی - نمکی یا رینگر حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶ تا ۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامایسین - ارجاع فوری طبق خ ۱ 	<ul style="list-style-type: none"> - آمنیونیت 	<ul style="list-style-type: none"> * ترشح آبکی و بدبوی واژینال، تب و لرز، تندرنس رحم، افزایش ضربان قلب جنین، آبریزش یا پارگی کیسه آب 	
<ul style="list-style-type: none"> - توصیه به استراحت و عدم انجام مقاربت - آموزش علامت زایمانی (خونریزی، آبریزش، کاهش حرکت جنین، دردهای منظم و ...) - در صورت بروز علامت زایمان: توصیه به مراجعت - در صورت بروز دردها زیر ۳۷ هفته: ارجاع در اولین فرصت به متخصص زنان 	<ul style="list-style-type: none"> - تشدید انقباضات براکستون هیکس 	<ul style="list-style-type: none"> - دردهای نامنظم و با فاصله زیاد، کیسه آب سالم بدون دیلاتاسیون 	
<ul style="list-style-type: none"> - معاینه واژینال و در صورت شروع زایمان: ارایه مراقبت‌های زایمان طبق خ ۱ 	<ul style="list-style-type: none"> - زایمان 	<ul style="list-style-type: none"> - ترشحات خونی، انقباضات رحمی 	

* این موارد در معرض شوک هستند. با بروز علامت شوک، درمان شوک انجام شود.

ازیابی

سوال کنید:

محل و نوع درد، میزان خونریزی، تهوع و استفراغ، اسهال، سوزش ادرار، تکرر ادرار، احساس سریع دفع ادرار، ترشح آبکی و بدبوی واژینال، آبریزش، لرز

تعیین کنید:

درجه حرارت، سن بارداری، تعداد ضربان قلب جنین، وضعیت زایمان

معاینه کنید:

ارتفاع و تونیسیته رحم، شکم یا پهلوها

ت ۵- آبریزش / پارگی کیسه آب

اقدام	تشخیص احتمالی	علائم همراه	سن بارداری
- باز کردن رگ و تزریق سرم قندی - نمکی یا رینگر حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶ تا ۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامایسین - ارجاع فوری طبق خ ۱	آمنیونیت	*	تب
- باز نگه داشتن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی - نمکی - دادن اکسیژن به میزان ۶ تا ۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - سمع صدای قلب جنین - قرار دادن مادر در وضعیت مناسب (سجده یا قرار دادن چند بالش در زیر باسن مادر) - سونداز مثانه * * - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱	پرولاپس بند ناف	لمس توده نبض دار در واژن	ازیابی
- باز کردن رگ و تزریق سرم رینگر یا قندی - نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - بررسی منبع خونریزی دهنه طبق خ ۲ - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱ - در صورت نبود خونریزی: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان	سقط	خونریزی در حد قاعده‌گی یا بیشتر، درد شکم مشابه درد قاعده‌گی (سن حاملگی کمتر از ۲۲ هفته)	نیمه ۹ اول ۹ ۵۹۵ بارداری
اقدام طبق ج ۶	زایمان زودرس	وجود انقباضات رحم (سن حاملگی بین ۲۲ تا ۳۷ هفته)	
- باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی - نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - عدم معاینه واژینال - تزریق عضلانی ۱۲ میلی گرم بتامتازون * * * - ارجاع فوری طبق خ ۱	در معرض زایمان زودرس	نبود انقباضات رحم (زیر ۳۷ هفته کامل)	
- معاینه واژینال و در صورت شروع زایمان: ارایه مراقبت معمول زایمان طبق ث ۱	شروع زایمان	وجود یا نبود انقباضات رحم (از ۳۷ هفته کامل به بعد)	

سوال کنید:
میزان خونریزی، درد شکم

تعیین کنید:
سن بارداری، درجه حرارت

معاینه کنید:
وضعیت انقباضات رحم

- * این مورد در معرض شوک است. با بروز علائم شوک، درمان شوک انجام شود.
- * سوند فولی یا نلاتون را در مثانه گذاشته و باست سرم، ۵۰۰ سی سی فرمال سالین را به داخل سوند و مثانه وارد کنید. پس از اتمام، کیسه هوایی سوند را باد کرده و ثابت کنید. سپس با یک پنس، سوند را کلامپ کنید تا مثانه پر شده تخليه نشود.
- * در صورتی که مادر یک بار آمپول بتامتازون را در بارداری دریافت کرده است، از تزریق مجدد خودداری شود.

ت ۶- تب

34

اقدام	تشخیص احتمالی	علائم همراه	سن بازداری
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی به میزان حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - تجویز استامینوفن خوراکی یا شیاف - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامایسین در موارد شک به پیلونفریت: در صورت امکان، قبل از تزریق آنتی بیوتیک نمونه ادرار برای کشت تهیه شده و همراه با مادر برای بیمارستان فرستاده شود. - ارجاع فوری طبق خ ۱ 	عفونت ماحصل بارداری پیلونفریت	<p style="text-align: center;">*</p> <p>لکه بینی، پارگی کیسه آب (آبریزش)، درد شکم، ترشحات بدبو، علائم ناشی از دستکاری بارداری، لرز</p> <p style="text-align: center;">*</p> <p>درد و تندرسن پهلوها، سوزش ادرار، تهوع و استقراغ، لرز</p>	ازیابی
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - تجویز استامینوفن خوراکی یا شیاف - دادن اکسیژن به میزان ۸-۶ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - تجویز ۱ قرص ۴۰۰ میلی گرمی اریترومایسین - ارجاع فوری طبق خ ۱ 	عفونت دستگاه تنفسی تحتانی	<p>تنگی نفس، سرفه، رال ریوی، لرز، درد قفسه سینه، افزایش تعداد تنفس</p>	نیمه اول ۹ ۵۹ بازداری
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - تزریق عمیق عضلانی ۲ گرم سفتیریاکسون در صورت امکان - ارجاع فوری طبق خ ۱ 	<p>عفونت مغزی آندوکاردیت</p>	<p style="text-align: center;">*</p> <p>سردرد، سفتی گردن، تهوع و استقراغ</p> <p>درد قفسه سینه یا شکم، علائم نارسایی قلبی، سابقه بیماریهای دریچه ای قلب، خستگی، بی اشتہایی، تظاهرات عصبی</p>	گروه بندی و اقدام
اقدام طبق دستورالعمل های مرکز مدیریت بیماری ها و در صورت نیاز، ارجاع در اولین فرصت به متخصص زنان یا داخلی	عفونت های انگلی (مالاریا و...) هپاتیت	<p>بزرگی کبد و طحال، خستگی، زردی، بی اشتہایی، لرز</p>	تعیین کنید: علائم حیاتی، وضعیت کیسه آب
<ul style="list-style-type: none"> - در صورت اسهال خفیف تا متوسط و بدون وجود خون در اسهال: درمان مانند زمان غیر بارداری و در صورت عدم بهبود پس از ۳ روز: ارجاع غیر فوری به متخصص عفونی - در صورت اسهال شدید، دهیدراتاسیون شدید، تب بالای ۳۸ درجه سانتیگراد و یا اسهال خونی: ارجاع فوری به بیمارستان 	عفونت دستگاه گوارشی	<p>اسهال خونی، درد شکم، تهوع و استقراغ</p>	معاینه کنید: پهلوها، ریه ها، گردن، کبد و طحال اسکلرا، حلق
<ul style="list-style-type: none"> - تجویز استامینوفن و توصیه به پاشویه تا کاهش تب - تجویز آنتی بیوتیک مناسب در صورت نیاز - در صورت عدم بهبود پس از ۳ روز: ارجاع به متخصص داخلی 	عفونت دستگاه تنفسی فوکانی	<p>آبریزش بینی، گلودرد، اگزودای حلق، سرفه</p>	* این موارد در معرض شوک هستند. با بروز علائم شوک، درمان شوک انجام شود.

سؤال کنید:
لکه بینی، پارگی کیسه آب، درد شکم، ترشح بدبوی واژینال، دستکاری بارداری، سوزش ادرار، تهوع و استقراغ، سرفه، درد قفسه سینه، اسهال خونی، گلودرد، لرز، سرد درد، خستگی یا بی اشتہایی، سابقه بیماری های دریچه ای قلب، آبریزش بینی، تنگی نفس، درد پهلوها

تعیین کنید:
علائم حیاتی، وضعیت کیسه آب

معاینه کنید:
پهلوها، ریه ها، گردن، کبد و طحال
اسکلرا، حلق

ت ۷- تنگی نفس / تپش قلب

(تعداد نبض و تنفس بیش از حد طبیعی)

سن با (داداری)	علائم همراه	تشخیص احتمالی	اقدام
تنگی نفس ناگهانی، درد قفسه سینه پلورتیک، سیانوز، بی قراری، تاکی کاردی، تاکی پنه (تعداد تنفس بیش از ۳۰ بار در دقیقه)	آمبولی ریه	- باز نگه داشتن رگ با سرم رینکر - تزریق وریدی ۵۰۰۰ واحد هیارین و تکرار هر ۶ ساعت تا زمان رسیدن به بیمارستان - دادن اکسیژن به میزان ۸-۶ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - کنترل علائم حیاتی هر ۱۵ دقیقه - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱	
ارتوپنه، خروج کف از دهان، رال ریوی، سیانوز، تاکی پنه (تعداد تنفس بیش از ۳۰ بار در دقیقه)، بی قراری، تاکی کاردی	ادم حاد ریه	- باز نگه داشتن رگ با سرم قندی - دادن اکسیژن به میزان ۸-۶ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - قرار دادن بیمار در وضعیت نیمه نشسته - تزریق وریدی ۱۰ تا ۲۰ میلی گرم فوروسماید - تزریق وریدی مورفین به میزان ۵-۱۰ میلی گرم - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱	
سوفل های قلبی، رال ریوی، سرفه، نبض نامنظم، درد قفسه سینه، سیانوز، ورم اندام تحتانی، بزرگی کبد	نارسایی قلب	- باز نگه داشتن رگ با سرم قندی - دادن اکسیژن به میزان ۶-۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - قرار دادن بیمار در وضعیت نیمه نشسته - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱	
درد قفسه سینه، تنگی نفس، تب و لرز، رال ریوی، افزایش تعداد تنفس، سرفه	عفونت مجاری تنفسی تحتانی	- باز کردن رگ و تزریق سرم قندی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - تجویز استامینوفن خوارکی یا شیاف - دادن اکسیژن به میزان ۸-۶ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - تجویز ۱ قرص ۴۰۰ میلی گرمی اریتروماسین - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱	
سیانوز، تنفس صدادار، ویزینگ تنفسی، سابقه آلرژی تنفسی یا آسم	حمله آسم	- باز کردن رگ و تزریق سرم قندی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶-۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - درمان مانند زمان غیر بارداری - ارجاع فوری به متخصص داخلی و همراهی بیمار با ست احیاء طبق خ ۱	
رنگ پریدگی شدید، هموگلوبین کمتر از ۷ گرم درصد، ملتحمه رنگ پریده	آنمی شدید	ارجاع در اولین فرصت به متخصص	
تنگی نفس به تنهایی با علائم حیاتی طبیعی	تنگی نفس بارداری	- ارزیابی هموگلوبین - اطمینان دادن به مادر و آموزش علائم خطر	
تاکی کاردی بدون هیچ علامت	اضطراب مادر، هیپرتیروئیدی، آنمی، آریتمی قلبی	- در صورت وجود اضطراب و رفع علامت با استراحت: توصیه به حفظ آرامش، مراجعته در صورت تکرار علامت و درخواست آزمایش های تیروئید و در صورت تأیید بیماری اقدام طبق ت ۱۶ - بررسی هموگلوبین	
- در صورت وجود علائم سرگوجه، سابقه بیماری قلبی: ارجاع فوری - در صورت وجود نبض نامرتب (آریتمی): ارجاع فوری		- در صورت وجود علائم سرگوجه، سابقه بیماری قلبی: ارجاع فوری - در صورت وجود نبض نامرتب (آریتمی): ارجاع فوری	

ازیابی

سؤال کنید:

سرفه، تنگی نفس، ورم اندامها، سابقه آلرژی تنفسی یا آسم، درد قفسه سینه

تعیین کنید:

علائم حیاتی، تعداد ضربان قلب جنین، میزان هموگلوبین، سیانوز، بی قراری

معاینه کنید:

قلب و ریه ها، کبد، ملتحمه چشم، اندام ها

ت ۸- مشکلات ادراری- تناسلی

سن بازداری	علائم همراه	تشخیص احتمالی	اقدام
نیمه اول و دوی بازداری	سوژش ادرار، تندرنس و درد پهلوها، تب و لرز، تهوع و استفراغ	پیلوفریت	- باز کردن رگ و تزریق سرم رینگر یا قندی- نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامايسین - در صورت امکان، قبل از تزریق آنتی بیوتیک نمونه ادرار برای کشت تهیه شده و همراه با مادر برای بیمارستان فرستاده شود. - ارجاع فوری طبق خ ۱
	ضایعات ناحیه تناسلی به صورت وزیکول های گروهی همراه با درد	هرپس ژنیتال	- تجویز استامینوفن و ژل موضعی لیدوکائین در صورت نیاز - در صورت احتیاط ادرار: گذاردن سوند - ارجاع غیرفوری به متخصص
	سوژش ادرار، درد زیر دل، تکرر ادرار احساس سریع دفع ادرار، ترشحات بدبوی واژن، خارش و سوزش و درد ناحیه تناسلی، ضایعات یا زخم ناحیه تناسلی، لرز	سیستیت	- تجویز آموکسی سیلین ۵۰۰ میلی گرم هر ۸ ساعت یک بار تا ۳ روز - در صورت عدم بهبود با درمان فوق و یا عود بیماری: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان - در صورت بروز تب و لرز و درد پهلوها: اقدام پیلوفریت
	ترشحات بدبو، خارش و سوزش در ناحیه تناسلی	واژینیت	- در واژینیت کاندیدایی تجویز قرص یا پماد واژینال کلوریمازول تا یک هفته - ارایه توصیه بهداشتی طبق خ ۸ - در صورت عدم بهبود یا تشخیص سایر موارد واژینیت: ارجاع به متخصص زنان

ازیابی

سؤال کنید:

سوژش ادرار، تکرر ادرار، درد زیر دل، تهوع و استفراغ، درد پهلوها، احساس سریع دفع ادرار، ترشحات بدبوی واژن، خارش و سوزش و درد ناحیه تناسلی، ضایعات یا زخم ناحیه تناسلی، لرز

تعیین کنید:

درجه حرارت

معاینه کنید:

شکم و پهلوها، ناحیه تناسلی

این مورد در معرض شوک است. با بروز علائم شوک، درمان شوک انجام شود.

در صورتی که وزیکول های فاز حاد بیماری وجود دارد و مادر علائم زایمانی پیدا کرده است، از زایمان واژینال باید خودداری شود.

اگر مادر سابقه ابتلا به هرپس در بازداری فعلی دارد ولی با شروع علائم زایمانی، وزیکول و علائم عفونت حاد ندارد، زایمان واژینال منع ندارد.

ت ۹- تهوع و استفراغ

سن بازداری	علائم همراه	تشخیص احتمالی	اقدام
* درد و تندرنس و ریباند شکم، لکه بینی، تب	شکم حاد، حاملگی خارج از رحم	- باز کردن رگ و تزریق سرم رینگر یا قندی- نمکی به میزان حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - ارجاع فوری طبق خ ۱	
کاهش تورگور پوست، کاهش وزن، دفعات زیاد استفراغ (بیش از ۶ بار در ۲۴ ساعت)	استفراغ شدید بارداری، مول	- باز کردن رگ و تزریق سرم رینگر یا قندی- نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - تزریق عضلانی ۲۵ میلی گرم پرومتوائزین یا ۱۰ میلی گرم متولکوپرامید - ارجاع فوری طبق خ ۱	
* استفراغ خونی	بیماری دستگاه گوارش	- باز کردن رگ و تزریق سرم قندی- نمکی و در صورتی که استفراغ حاوی خون تازه است: تزریق سرم به میزان حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - درمان مانند زمان غیربارداری - ارجاع فوری طبق خ ۱	
* سردرد، تب، بی قراری، سفتی گردن	عفونت های مغزی	- باز کردن رگ و تزریق سرم قندی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - تزریق عمیق عضلانی ۲ گرم سفتربیاکسون در صورت امکان - ارجاع فوری طبق خ ۱	
درد اپی گاستر، زردی پیشروندۀ، ضعف و بی حالی به همراه فشارخون بالا	HELLP syndrome	- درمان اکلامپسی طبق خ ۳ - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱	
درد اپی گاستر، زردی پیشروندۀ، ضعف و بی حالی	کبد چرب بارداری، هپاتیت	- باز نگه داشتن رگ و تزریق سرم قندی - رعایت نکات بهداشتی در صورت احتمال هپاتیت - ارجاع فوری	
درد شکم، اسهال، تب	عفونت دستگاه گوارشی	- در صورت اسهال خفیف تا متوسط و بدون وجود خون در اسهال: درمان مانند زمان غیر بارداری و در صورت عدم بهبود پس از ۲ روز: ارجاع غیر فوری به متخصص عفونی	- در صورت اسهال شدید، دهیدراتاسیون شدید، تب بالای ۳۸ درجه سانتیگراد و یا اسهال خونی: ارجاع فوری به بیمارستان
تهوع مکرر صحیگاهی یا در طول روز	استفراغ بارداری	- ارایه توصیه های بهداشتی طبق خ ۸ - بررسی وضعیت وزن گیری مادر و ارایه توصیه های تغذیه ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث تهوع صحیگاهی) - تجویز قرص پرومتوائزین ۲۵ میلی گرم یا متولکوپرامید ۱۰ میلی گرم هر ۶ ساعت در صورت وجود استفراغ بیش از یک بار در روز: درخواست آزمایش ادرار - در صورت وجود کتون در ادرار: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان	

* این موارد در معرض شوک هستند. با بروز علائم شوک، درمان شوک انجام شود.

ازیابی

سؤال کنید:

درد شکم، نوع و دفعات استفراغ،
سردرد، اسهال، ضعف و بی حالی،
کاهش وزن، تهوع صحیگاهی، لکه بینی

تعیین کنید:

درجه حرارت، فشارخون، حال عمومی،
حساسیت شکم، سفتی گردن، تورگور
پوست، وضعیت وزن گیری

نیمه
اول و
دوی
بازداری



ت ۱۰- اختلالات صدای قلب و حرکت جنین

اقدام	تشخیص احتمالی	معیار تشخیص	سن بازداری	ازیابی
- باز کردن رگ و تزریق سرم قندی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۸-۶ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله در صورت وجود تپ و پارگی کیسه آب: اقدام طبق ت ۵ - ارجاع فوری طبق خ ۱	تاکی کاردی جنینی	تعداد ضربان قلب جنین به میزان بیش از ۱۶۰ بار در دقیقه در دو نوبت به فاصله ۱۰ دقیقه (بعد از هفته ۲۵ بارداری)	نیمه دوم بازداری	سؤال کنید: وضعیت حرکت جنین
- باز کردن رگ و تزریق سرم قندی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۸-۶ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - قرار دادن مادر به پهلوی چپ - ارجاع فوری طبق خ ۱	دیسترس جنینی (برادری کاردی)	تعداد ضربان قلب جنین به میزان کمتر از ۱۱۰ بار در دقیقه در مدت ۳ دقیقه یا بیشتر	گروه بندی و اقدام	تعیین کنید: تعداد ضربان قلب جنین، سن بارداری، تعداد حرکت جنین
- دادن اکسیژن به میزان ۸-۶ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - قرار دادن مادر به پهلوی چپ - ارجاع فوری طبق خ ۱	هیپوکسی	کاهش حرکت جنین بعد از هفته ۲۸ بارداری		
ارجاع فوری طبق خ ۱	مرگ جنین	شنیده نشدن صدای قلب جنین		

ت ۱۱- ورم

اقدام	تشفیض احتمالی	علائم همراه	سن بارداری
- درمان پره اکلامپسی طبق خ ۳ - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱	پره اکلامپسی	فشار خون بالا، پروتئینوری	
- تزریق وریدی ۵۰۰۰ واحد هپارین - تجویز استامینوفن - قرار دادن اندام مبتلا بالاتر از سطح بدن و بی حرکت نگه داشتن بیمار - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱	ترومبوز ورید عمقی یا انسداد شریانی	ورم و درد یک طرفه ساق و ران، سردی و رنگ پریدگی اندام، کاهش نبض اندام، کبودی اندام	
- اقدام طبق ت ۱۶ و در صورت شناسایی بیماری زمینه ای: ارجاع غیر فوری به متخصص مربوط	بیماری های زمینه ای (قلبی، کلیوی، تیروئید، کبدی)	افزايش اوره و کراتی نین، سابقه بیماری کلیه سوفل های قلبی، ابتلا به بیماری های مادرزادی قلب بزرگی تیروئید، خشکی پوست، بیوست احساس سرما	نیمه اول و ۵۵ با(داری)
- درخواست آزمایش ادرار از نظر وجود پروتئین - ارایه توصیه های بهداشتی طبق خ ۸ - بررسی وضعیت وزن گیری مادر و ارایه توصیه های تغذیه ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث ورم بارداری)	ورم ساده بارداری	ورم اندام تحتانی که با استراحت کاهش می یابد	گروه بندی و اقدام

ازیابی

سؤال کنید:

سابقه بیماری (قلبی، کلیوی، تیروئید)،
خشکی پوست، بیوست، احساس سرما

تعیین کنید:

پروتئین ادرار، اوره و کراتی نین،
فشارخون، وضعیت وزن گیری

معاینه کنید:

قلب، ریه، تیروئید، اندامها (رنگ، حرارت
عضو، نبض، درد، ورم)، پوست

ت ۱۲- رنگ پریدگی/زردی/آنمی

سن بازداری	علائم همراه	تشخیص احتمالی	اقدام
رنگ پریدگی، تهوع و استفراغ، ضعف و بی حالی، درد اپی گاستر به همراه فشارخون بالا	HELLP syndrome	- درمان اکلامپسی طبق خ ۳ - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱	
رنگ پریدگی، استقراغ، ضعف و بی حالی، درد اپی گاستر	هپاتیت، کبد چرب بارداری	- باز نگه داشتن رگ و تزریق سرم قندی - رعایت نکات بهداشتی در صورت احتمال هپاتیت - ارجاع در اولین فرصت	
بزرگی کبد و طحال، خستگی، بی حالی، بی اشتہایی، لرز، سابقه بیماری انگلی	بیماری های خونی و یا عفونی	ارجاع در اولین فرصت به متخصص مربوط	
هموگلوبین کمتر از ۷ گرم درصد، ملتحمه رنگ پریده	آنمی شدید	- ارجاع در اولین فرصت به متخصص داخلی - ارایه توصیه های تغذیه ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث آنمی)	
هموگلوبین ۷-۱۰ گرم درصد، ملتحمه رنگ پریده	آنمی متوسط	- بررسی علت آنمی و درخواست آزمایش شمارش گلبولی، اندکس رتیکولوسیت آهن سرم، فریتین، لام خون محیطی، شمارش پلاکت ها - تجویز ۴ عدد قرص آهن در روز (۲۰۰ میلی گرم) به مدت یک ماه - درخواست آزمایش اندکس رتیکولوسیت بعد از یک هفته از شروع درمان - ارایه توصیه های تغذیه ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث آنمی) در صورت عدم افزایش اندکس رتیکولوسیت ها یا عدم دسترسی به آزمایشگاه: ارجاع غیر فوری به متخصص	
هموگلوبین بیش از ۱۰ و کمتر از ۱۱ گرم درصد	آنمی خفیف	- تجویز ۲ عدد قرص آهن در روز به مدت یک ماه - درخواست آزمایش اندکس رتیکولوسیت بعد از یک هفته از شروع درمان - بررسی وضعیت وزن گیری مادر و ارایه توصیه های تغذیه ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث آنمی) در صورت عدم افزایش اندکس رتیکولوسیت ها: ارجاع غیر فوری به متخصص	

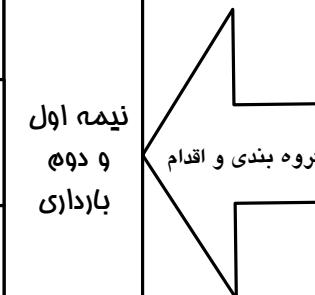
ازیابی

سئوال کنید:
سابقه بیماریهای انگلی یا خونی، درد شکم، تهوع و استفراغ، بی حالی و ضعف

تعیین کنید:
هموگلوبین، وضعیت وزن گیری، فشارخون

معاینه کنید:
چشم (ملتحمه، اسکلرا)، کبد و طحال

نیمه اول
و دوی
بازداری



نکته: در سه ماهه دوم بازداری، هموگلوبین کمتر از ۱۰/۵، آنمی محسوب می شود.

ت ۱۳- ارتفاع رحم نامناسب/ وزن گیری نامناسب

ارتفاع رحم نامناسب

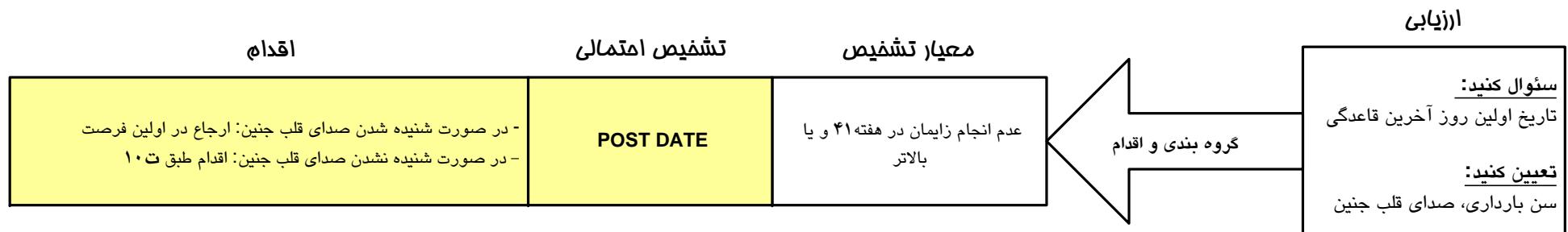
اقدام	تشفیض احتمالی	معیار تشفیض	ازیابی
<ul style="list-style-type: none"> - درخواست سونوگرافی - ارجاع غیر فوری به متخصص زنان - در صورت گزارش نمایش عرضی قبل از هفته ۳۶ بارداری: ادامه مراقبت‌ها و بررسی مجدد نمایش جنین در هفته ۳۶ بارداری - در صورت وجود نمایش غیر طبیعی در هفته ۳۶: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان 	<ul style="list-style-type: none"> میوم، چندقولویی، پلی هیدرآمنیوس، مول، ماکروزوومی، اشتباہ در تعیین سن بارداری، مرگ جنین، تأخیر رشد داخل رحمی، نمایش عرضی، الیگو هیدرآمنیوس 	<p>اندازه رحم بیش از ۳ هفته با سن بارداری مقاوت است.(مثانه خالی باشد)</p>	<p>سوال کنید: تاریخ اولین روز آخرین قاعدگی</p> <p>تعیین کنید: سن بارداری، ارتفاع رحم</p>

وزن گیری نامناسب (کاهش یا افزایش وزن)

اقدام	تشفیض احتمالی	علائم همراه	ازیابی
<ul style="list-style-type: none"> - درمان پره اکلامپسی طبق خ ۳ - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱ 	<ul style="list-style-type: none"> پره اکلامپسی 	<p>افزایش وزن بیش از یک کیلوگرم در هفته و فشارخون بالا</p>	<p>سوال کنید: ردیم غذایی خاص، تهوع و استقراغ، سابقه بیماری زمینه ای، مشکلات خانوادگی، مشکلات اقتصادی، نارضایتی از بارداری، اختلالات روانی و علائم افسردگی، مصرف زیاد و غیر عادی مواد خوارکی و غیر خوارکی، اعتیاد به داروها و مواد مخدر و مصرف سیگار، سابقه سقط، سابقه نوزاد بارداری تا زایمان زودرس، فاصله کم وزن، سابقه زایمان زودرس، حجم کار و استراحت روزانه</p> <p>تعیین کنید: هموگلوبین، فشارخون، وزن، قد، چندقولویی، نمایه توده بدنی</p> <p>معاینه کنید: چشم، شکم، قلب، ریه، اندام ها</p>

ت ۱۴ - حاملگی طول کشیده / مشکلات پوستی

حاملگی طول کشیده



مشکلات پوستی



نکته: اگر چه مدت بارداری تا ۴۲ هفته به عنوان بارداری قرم محسوب می شود، ولی به سبب افزایش احتمال ماکروزوومی (دفع مکونیوم) و یا اولیکوھیدرآمنیوم، بهتر است در صورت طولانی شدن بارداری پس از ۴۳ هفته، مادر به مرکز بالاتر ارجاع شود.

ت ۱۵- تفسیر نتایج آزمایش‌ها و سونوگرافی در بارداری

نتایج	تشخیص احتمالی	اقدام
کومبیس غیرمستقیم مثبت	ناسازگاری خونی	ارجاع غیر فوری به متخصص داخلی یا زنان
GCT غیر طبیعی بالاتر از ۱۴۰ میلی گرم در دسی لیتر	دیابت بارداری	- درخواست GTT و ارجاع غیر فوری به متخصص زنان - ارایه توصیه‌های تغذیه‌ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبث دیابت بارداری)
HIV مثبت	ابتلا به ویروس ایدز	ارجاع غیر فوری به کارشناس ایدز/ مرکز مشاوره بیماری‌های رفتاری
اوره غیر طبیعی مانند زمان غیربارداری، کراتی نین خون بالاتر از ۹۰ میلی گرم در دسی لیتر	بیماری کلیوی	ارجاع غیر فوری به متخصص داخلی
VDRL مثبت	STI	ارجاع غیر فوری به متخصص زنان
نتیجه غیر طبیعی سونوگرافی	احتمال مثبت کاذب در بیماری‌های کلائی، عفونت منونکلئوز، سن بالا، مالاریا بیماری تب دار، مصرف مواد مخدر، جذام، بارداری وجود دارد	- در صورت وجود خونریزی، تب، درد شکم، آبریزش: اقدام طبق ت ۳ تا ت ۶ - در صورت نبود علامت یا تشخیص رحم ناهنجار: ارجاع غیرفوری به متخصص زنان - در صورت تشخیص حاملگی خارج از رحم: ارجاع فوری
پروتئینوری و هماچوری	بیماری کلیوی یا پرده اکلامپسی	اقدام طبق ت ۲ و ت ۱۶
HbsAg مثبت	هپاتیت ب	اقدام طبق ت ۱۶
هموگلوبین کمتر از ۱۱ گرم درصد (در سه ماهه دوم کمتر از ۱۰/۵ گرم درصد)	آنمی	اقدام طبق ت ۱۲
کشت ادرار مثبت و وجود گلبول سفید یا نیتریت در ادرار	عفونت ادراری	- در صورت وجود علائم عفونت: اقدام طبق ت ۸ - در صورت نداشتن علائم: درمان مطابق با جواب آزمایش - ارایه توصیه‌های تغذیه‌ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبث عفونت‌های ادراری)
کشت ادرار منفی و وجود گلبول سفید در ادرار	عفونت واژینال یا یورتیت کلامیدیایی	- در صورت وجود علائم عفونت: اقدام طبق ت ۸ - در صورت نداشتن علائم: ارایه توصیه‌های بهداشتی طبق خ ۸
HIV منفی و وجود رفتارهای پرخطر	شک به ابتلا به ویروس ایدز	تکرار آزمایش ۳ ماه بعد

GCT: آزمایش قندخون ۱ ساعت پس از مصرف ۵۰ گرم گلوكز

GTT: آزمایش قندخون هر ساعت پس از مصرف ۱۰۰ گرم گلوكز تا ۲ ساعت

میزان طبیعی هر آزمایش ممکن است براساس کیت هر آزمایشگاه متفاوت باشد.

ت ۱۶ - بیماری و ناهنجاری ها

صفحه ۴۷	۱۹- کم کاری تیروئید	صفحه ۴۶	۱۰- پرولاکتینوما	صفحه ۴۵	۱- آرتربیت روماتوئید
صفحه ۴۷	۲۰- لوپوس	صفحه ۴۶	۱۱- پیوند کلیه	صفحه ۴۵	۲- آسم
صفحه ۴۷	۲۱- مالتیپل اسکلروزیس	صفحه ۴۶	۱۲- تالاسمی مینور	صفحه ۴۵	۳- اختلال انعقادی
صفحه ۴۶	۲۲- میگرن	صفحه ۴۶	۱۳- ترومبوآمبولی (سابقه)	صفحه ۴۵	۴- ایدز
صفحه ۴۷	۲۳- ناهنجاری های اسکلتی	صفحه ۴۶	۱۴- تورچ	صفحه ۴۵	۵- ایسکمی قلبی
۲۴- ناهنجاری های دستگاه تناسلی	صفحه ۴۷	صفحه ۴۶	۱۵- دیابت	صفحه ۴۵	۶- بیماری های دریچه ای قلب
صفحه ۴۷	۲۵- هپاتیت	صفحه ۴۶	۱۶- سل	صفحه ۴۵	۷- بیماری های گوارشی
		۴۶- سابقه یا ابتلا به سرطان پستان	صفحه ۴۷	صفحه ۴۵	۸- بیماری های مزمن کلیه
		۴۷- صرع		صفحه ۴۶	۹- پرکاری تیروئید

ت ۱۶- بیماری و ناهنجاری ها

- تمامی مادران مبتلا به بیماری باید برای بیماری بیشتر و احتمالاً تعویض دارو به پزشک متخصص مربوط ارجاع شوند. مطالب این صفحه فقط برای آگاهی و اقدام اولیه پزشک عمومی و ماما تهیه گردیده است.
- فواصل ملاقاتها، درمان های دارویی، نوع آزمایش و زمان ملاقات بعدی براساس پسخوراند پزشک متخصص است.
- در صورت تشخیص بیماری زمینه ای مادر که تأثیر نامطلوب بر بارداری دارد، مشاوره تنظیم خانواده عمدتاً با تأکید بر بستن لوله ها در یکی از زوجین توصیه می شود.
- داروهایی که منع مصرف در بارداری دارند، در راهنمای خ ۱۴ اشاره شده است. در صورتی که مادر از داروهای این راهنمای مصرف می کند، هنگام ارجاع مادر به پزشک متخصص، نوع داروی مصرفی را یادآور شوید.

توصیه و اقدام	تأثیر بر بارداری	عنوان
ارجاع غیر فوری به متخصص	بهبود نسبی در بارداری، احتمال عود بیماری ۳ ماه پس از زایمان	آرتیت روماتوئید
- مجاز بودن مصرف استروئیدها، داروهای بتا آگونیست و کرومولین سدیم با نظر متخصص - در صورت حمله آسم: اقدام طبق ت ۷	- تشدید بیماری در یک سوم بیماران - افزایش احتمال پره اکلامپسی، نوزاد کم وزن، مرگ پری ناتال، زایمان نزد رس - در حمله آسم، جنین زودتر از مادر دچار هیپوگلیمی می شود.	آسم
توصیه اکید به مادر برای انجام زایمان در بیمارستان	افزایش احتمال خونریزی پس از زایمان، انتقال بیماری به نوزاد	اختلال انعقادی
ارجاع غیر فوری به کارشناس ایدز/ مرکز مشاوره بیماری های رفتاری	افزایش احتمال سقط، مرده زایی، ابتلا جنین، محدودیت رشد داخل رحمی	ایدز
- ارجاع در اولین فرصت به متخصص مربوط - در صورت وجود درد قفسه سینه: اقدام مانند زمان غیر بارداری و ارجاع فوری	افزایش مورتالیتی مادر	ایسکمی قلبی
- توصیه به مادر برای کاهش فعالیت های بدنی و محدودیت مصرف نمک - درمان به موقع عفوت ها و آنما - تأکید بر تداوم درمان در بارداری (در صورت مصرف ماهانه پنی سیلین) - درمان پروفیلاکتیک علیه آندوکاربیت حاد در موارد جراحی و دندان پزشکی - تأکید به مادر برای انجام زایمان در بیمارستان	- افزایش احتمال سقط، مرده زایی، نوزاد کم وزن، ناهنجاری های جنین در صورت مصرف وارفارین - احتمال افزایش مورتالیتی مادر در کلاس ۳ و ۴ بیماری قلبی	بیماری های دریچه ای قلب
- مجاز بودن مصرف آنتی اسید و داروهای H2 بلکر - در صورت تشدید علائم یا بروز عوارض جانبی مانند خونریزی: ارجاع در اولین فرصت به متخصص مربوط	بهبود نسبی اولسر پیتیک سمپتوماتیک در بارداری و عود علائم در نیمی از بیماران ۳ ماه پس از زایمان	بیماری های گوارشی
- ملاقات در فواصل زمانی دو هفته یک بار تا نیمه دوم بارداری برای اندازه گیری فشارخون، پرتوتین و باکتری ادرار زیر نظر متخصص مربوط - افزایش زمان دیالیز در مادر در حال درمان - ارجاع در اولین فرصت به متخصص مربوط	- افزایش احتمال پره اکلامپسی، زایمان نزد رس، آنما، دکلمان، تأخیر رشد جنین - پیش آگهی بد حقی در موارد طبیعی بودن فشارخون	بیماری های مزمن کلیه

ت ۱۶- بیماری و ناهنجاری ها (ادامه)

توصیه و اقدام	تأثیر بر بارداری	عنوان	ردیف
<ul style="list-style-type: none"> - منع مصرف متی مازول و ید رادیواکتیو در بارداری - ارجاع در اولین فرصت به متخصص مربوط 	<p>افزایش احتمال پره اکلامپسی، مرده زایی، تأخیر رشد جنین، نارسایی قلبی، زایمان زودرس</p>	<p>پرکاری تیروئید</p>	۹
<p>ارجاع غیر فوری به متخصص مربوط</p>	<p>رشد آدنوم و ایجاد سرد رد و اختلالات بینایی</p>	<p>پرولاکتینوما</p>	۱۰
<ul style="list-style-type: none"> - ملاقات در فواصل زمانی هر دو هفته یک بار تا نیمه دوم بارداری برای اندازه گیری فشارخون، بررسی پروفتین و باکتری و کراتی نین ادرار، درخواست تست تحمل گلوكز در هفته ۲۶ بارداری - توجه به بروز عفونت های مختلف و درمان مناسب عفونت 	<p>افزایش احتمال پره اکلامپسی، زایمان زودرس، ناهنجاری های مادرزادی، سقط، دیابت بارداری، فشارخون زمینه ای، عفونت ناشی از مصرف داروهای اینتوساپرسیو، پارگی زودرس کیسه آب</p>	<p>پیوند کلیه</p>	۱۱
<ul style="list-style-type: none"> - تجویز مکمل های دارویی طبق خ^۶ - در صورتی که هموگلوبین کمتر از ۸ گرم درصد در سه ماهه دوم بارداری و کمتر از ۹ گرم درصد نزدیک ترم باشد: ارجاع به متخصص مربوط - بررسی همسر از نظر تالاسمی مینور و در صورت ابتلا: ارجاع مادر به مرکز تشخیصی و یا مرکز بهداشتی درمانی ویژه مشاوره ژنتیک برای معزوفی (هفته ۹ تا ۱۴) به مرکز تشخیصی پیش از تولد تأیید شده عضو شبکه کشوری PND و بررسی ابتلا جنین به تالاسمی مژاور 	<p>بارداری بدون عارضه خاصی طی می شود</p>	<p>تالاسمی مینور - میزان هموگلوبین بین ۸ تا ۱۰ گرم درصد در سه ماهه دوم بارداری و یا - میزان هموگلوبین بین ۹ تا ۱۱ گرم درصد نزدیک ترم</p>	۱۲
<p>ارجاع غیر فوری به متخصص</p>	<p>احتمال عود و افزایش مورتالیتی مادر</p>	<p>ترومبو آمبولی (سابقه)</p>	۱۳
<p>- در صورت شک به ابتلا مادر: ارجاع به متخصص زنان برای درخواست آزمایش سرولوژی و تصمیم گیری برای ادامه بارداری</p>	<p>افزایش احتمال سقط، آنومالی جنین، عقب افتادگی ذهنی</p>	<p>تورج</p>	۱۴
<ul style="list-style-type: none"> - ارجاع در اولین فرصت به متخصص زنان برای تبدیل و یا شروع انسولین و دریافت پسخوراند از متخصص در مورد برنامه مراقبت بارداری مادر - توجه به بروز عفونت های مختلف و درمان مناسب عفونت - ارایه توصیه تغذیه ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث دیابت) - در صورت بروز علائم هیپوکلیسمی: درمان مانند زمان غیر بارداری 	<p>افزایش احتمال پره اکلامپسی، ناهنجاری های مادرزادی، زایمان زودرس، زایمان سخت مرگ جنین، پلی هیدر آمنیوس، عفونت، ماکروزوومی، سقط</p>	<p>دیابت</p>	۱۵
<p>اقدام طبق دستورالعمل کشوری مرکز مدیریت بیماریها</p>	<p>افزایش احتمال زایمان زودرس، کاهش وزن نوزاد، مرگ پری ناتال، آلدگی جنین در بارداری یا آلدگی نوزاد هنگام زایمان به علت بلع ترشحات</p>	<p>سل</p>	۱۶
<p>ارجاع غیر فوری برای مشاوره با انکولوژیست و یا جراح عمومی</p>	<p>-----</p>	<p>سابقه یا ابتلا به سرطان پستان</p>	۱۷

ت ۱۶- بیماری و ناهنجاری ها (ادامه)

عنوان	تأثیر بر بارداری	توصیه و اقدام
صرع ۱۸	افزایش احتمال ناهنجاری های مادرزادی - ملاقات ماهانه با مادر - تأکید بر تداوم درمان در بارداری - ارجاع در اولین فرصت به متخصص مربوط برای تنظیم نوع و میزان دارو - در صورت حمله صرع یا تشنج: درمان مانند زمان غیر بارداری	
کم کاری تیروئید ۱۹	افزایش احتمال سقط، پره اکلامپسی، دکلمان، تولد نوزاد کم وزن ارجاع در اولین فرصت به متخصص مربوط	
لوپوس ۲۰	- افزایش احتمال پره اکلامپسی، زایمان زودرس، مردہ زایی، سقط مکرر، تشنج، مرگ پری ناتال، تأخیر رشد جنین - افزایش مورتالیتی مادر	ارجاع در اولین فرصت به متخصص مربوط
مالتیپل اسکلروزیس ۲۱	افزایش احتمال زایمان زودرس، ناهنجاری های مادرزادی، عفونت ادراری، ابتلا نوزاد ارجاع غیر فوری به متخصص مربوط	
میگرن ۲۲	- منع مصرف ارگوتامین - درمان پروفیلاکتیک با آمی تریپتیلین یا پروپرانولول یا آتنولول در حمله راجعه میگرن با نظر متخصص مربوط - در صورت حمله میگرن: تجویز عضلانی آمپول ۲۵ میلی گرمی پرومتوازین و قرص یا شیاف استامینوفن و ارجاع در اولین فرصت	احتمال بھبود در بارداری
ناهنجاری های اسکلتی (لکن و ستون فقرات) ۲۳	افزایش احتمال سیانوز و تنگی نفس در صورت اختلالات کارکرد ریوی افزایش احتمال سزارین به علت عدم تناسب ابعاد لگن با سر جنین - در صورت بروز اختلالات ریوی برای تصمیم گیری ادامه یا ختم بارداری: ارجاع به متخصص زنان - ارجاع به متخصص زنان پیش از شروع دردهای زایمانی برای تعیین محل و نوع زایمان	
ناهنجاری های دستگاه تناسلی (رحم دو شاخ، رحم سپتوم دار,...) ۲۴	افزایش احتمال سقط، زایمان زودرس ارجاع در اولین فرصت به متخصص زنان	
هپاتیت ۲۵	اثرات متفاوت مانند سقط، زایمان زودرس و ... بر حسب نوع بیماری - تأکید به مادر در دوران بارداری برای تهیه HBIG برای تزریق به نوزاد در ۱۲ ساعت اول پس از زایمان و آموزش مادر در مورد بیماری هپاتیت ب - ارجاع در اولین فرصت به متخصص مربوط	

ت ۱۷- اختلالات روانی / همسرآزاری

عنوان	تأثیر بر بارداری	توصیه و اقدام
<p>افسردگی ماذور، اختلال دو قطبی، اسکیزوافکتیو، اسکیزوفرنیا (بیماری روانی شدید)</p> <p>افزایش احتمال نوزاد کم وزن، اشکال در سازگاری مادر با تغییرات بارداری و تشدید استرس</p>	<p>- ارزیابی علائم بیماری:</p> <ul style="list-style-type: none"> - در صورت وجود علائم خطر فوری: ارجاع فوری به بیمارستان اقدامات پیش از ارجاع: <ul style="list-style-type: none"> - در صورت تمايل یا اقدام به خودکشی: آموزش همراهان از نظر محافظت بیمار - در صورت پرخاشگری و تحریک پذیری شدید: تزریق عضلانی آمپول هالوپریدول ۵ میلی گرم و ارجاع فوری به بیمارستان و همراهی مادر نکته: در صورت عدم کنترل بیماری و نرسیدن بیمار به بیمارستان طی ۲۰ دقیقه، تزریق تکرار شود. چنانچه عوارض اکستراپیرامیدال بروز کند، یک آمپول بی پریدین به صورت عضلانی تزریق شود. - در صورت نبود علائم خطر فوری و یا اینکه مادر تحت درمان دارویی باردار شده باشد: ارجاع غیر فوری به روان پزشک - در صورتی که مادر سابقه اختلال روانی شدید دارد ولی در حال حاضر علائم ندارد: <ul style="list-style-type: none"> - ویزیت ماهانه از نظر عود بیماری - آموزش علائم خطر به مادر و همراهان و مراجعه فوری در صورت بروز علائم - ارجاع به روان پزشک در هفته ۳۶ بارداری به منظور شروع درمان پروفیلاکسی (شروع لیتیم در مبتلایان به اختلال دو قطبی تیپ ۱) - تأکید به انجام زایمان در بیمارستان و لزوم بررسی نوزاد از نظر عوارض دارویی 	<p>- ارجاع فوری به بیمارستان</p>
<p>افسردگی، اضطراب، وسواس (بیماری روانی خفیف)</p> <p>افزایش احتمال نوزاد کم وزن، اشکال در سازگاری مادر با تغییرات بارداری و تشدید استرس</p>	<p>- درمان حمایتی (درمان غیر دارویی) طبق دستورالعمل کشوری سلامت روان</p> <p>- در صورت تشدید عوارض یا عدم بهبود: ارجاع به روان پزشک</p>	
<p>سابقه یا وقوع همسرآزاری</p> <p>افزایش احتمال تکرار در بارداری فعلی، آسیب های جسمی به مادر و جنین، استرس، سقط، تغذیه ناکافی، مرده زایی، نوزاد کم وزن</p>	<p>همسرآزاری بدون وجود علائم آسیب فیزیکی به مادر یا جنین و یا صرفاً سابقه وجود همسرآزاری:</p> <p>- برقراری ارتباط مناسب با مادر طبق تعریف (در قسمت تعاریف بارداری) و ارزیابی تکرار وقوع همسرآزاری</p> <p>- در صورت تکرار (تعارض خانوادگی، تهدید از طرف همسر، فاکتورهای خطر و ...): ارجاع غیر فوری به روان پزشک یا روان شناس بالینی</p> <p>در صورت وقوع همسرآزاری به همراه آسیب فیزیکی به مادر یا جنین:</p> <p>- کنترل علائم جیاتی و بررسی وجود علائم شوک و در صورت وجود شوک: اقدام طبق ت ۱</p> <p>- سمع صدای قلب جنین و در صورت وجود اختلال در صدای قلب جنین: اقدام طبق ت ۱۰</p> <p>- درمان آسیب های غیر مامایی مانند زمان غیر بارداری در صورت نیاز</p> <p>- ارجاع فوری به متخصص مربوط با توجه به نوع آسیب</p>	

نکته: در صورتی که مادر از داروهای روان پزشکی استفاده می کند، به توصیه های راهنمای خ ۱۳ توجه کنید.

ت ۱۸ - سایر موارد خطر در بارداری فعلی

صفحه ۵۱	۱۱- حاملگی ناخواسته	صفحه ۵۰	۱- اعتیاد/ مصرف سیگار و دخانیات
صفحه ۵۱	۱۲- سن بارداری نامشخص	صفحه ۵۰	۲- بارداری اول
صفحه ۵۱	۱۳- شغل سخت و سنگین	صفحه ۵۰	۳- بارداری پنجم و بالاتر
صفحه ۵۲	۱۴- شیردهی همزمان با بارداری	صفحه ۵۰	۴- بارداری زیر ۱۸ سال
صفحه ۵۲	۱۵- فاصله بارداری کمتر از ۳ سال	صفحه ۵۰	۵- بارداری بالای ۳۵ سال
صفحه ۵۲	۱۶- قد کمتر از ۱۵۰ سانتیمتر	صفحه ۵۰	۶- بارداری با IUD
صفحه ۵۲	۱۷- مصرف الکل	صفحه ۵۱	۷- بارداری با قرص/ آمپول/ کاشتنی
صفحه ۵۲	۱۸- ناسازگاری های خونی	صفحه ۵۱	۸- بارداری با TL
صفحه ۵۲	۱۹- نمایه توده بدنی غیر طبیعی	صفحه ۵۱	۹- ترومما
		صفحه ۵۱	۱۰- چندقلویی

ت ۱۸- سایر موارد خطر در بارداری فعلی

عنوان	تأثیر بر بارداری	توصیه و اقدام
اعتیاد به مواد مخدر/ داروی مخدر، صرف سیگار و دخانیات	<p>- افزایش احتمال آنما، سقط، پره اکلامپسی، مرگ جنین، تأخیر رشد جنین، نوزاد کم وزن، زایمان زودرس، دکلمان، پارگی زودرس کیسه آب، دیابت، آلدگی به هپاتیت و ایدز در معتادان تزریقی</p> <p>- تأثیر بر نوزاد: سپتی سمی، شکاف کام، خونریزی داخل مغزی، هیپوگلیسمی، سندروم محرومیت</p> <p>- افزایش احتمال آنما، سقط، پره اکلامپسی، آنما، زایمان سخت، زایمان زودرس، نوزاد کم وزن، زایمان زودرس، دکلمان، پارگی زودرس کیسه آب، دیابت، آلدگی به هپاتیت و ایدز در معتادان تزریقی</p> <p>- تأثیر بر نوزاد: سپتی سمی، شکاف کام، خونریزی داخل مغزی، هیپوگلیسمی، سندروم محرومیت</p>	<ul style="list-style-type: none"> - توجیه اکید به ترک سیگار در بارداری - تأکید بیشتر در مورد علائم خطر زایمان زودرس (خونریزی، لکه بینی، آبریزش، دردهای شکمی) - بررسی دقیق آنما، فشارخون، رشد جنین، توجه به رژیم غذایی (خطر سوء تغذیه) - توجه به بروز علائم سقط، دکلمان، زایمان زودرس - تأکید به انجام زایمان در بیمارستان <p>در صورت اعتیاد به مواد مخدر:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ارزیابی مادر از نظر مصرف مواد افیونی و مصرف همزمان سایر مواد و داروها و ارجاع غیر فوری به متخصص زنان در اولین ملاقات - بررسی علائم ترک و مسمومیت و سایر اختلالات روان پزشکی هم زمان - عدم اقدام به ترک در سه ماهه اول: ارجاع غیر فوری به روان پزشک (درمان جایگزین با متابون) - در سه ماهه دوم بارداری: ارجاع غیر فوری به ترک نموده است، سلامت جنین را ارزیابی کنید. - اگر مادر شخصاً اقدام به ترک نموده است، رفتاری به منظور مشاوره و انجام آزمایش HIV در مادر متعاد تزریقی <p>در صورت مراجعة مادر با علائم ترک، مسمومیت و دلیریوم: برقراری راه وریدی، باز کردن راههای هوایی، درمان مسمومیت مانند زمان غیر بارداری و ارجاع فوری مادر</p>
بارداری اول	در سنین زیر ۱۸ سال: افزایش احتمال پره اکلامپسی، آنما، زایمان سخت، زایمان زودرس، نوزاد کم وزن در سنین بالای ۳۵ سال: افزایش احتمال پره اکلامپسی، آنما، زایمان سخت، دیابت، ماکروزوومی جفت سرراهی، آنومالی جنینی	<ul style="list-style-type: none"> - تأکید بیشتر در مورد علائم خطر، توجه به رژیم غذایی (خطر سوء تغذیه)، بهداشت فردی، مراجعة برای دریافت مراقبت ها، استراحت، مصرف قرص آهن - در بارداری اول: تأکید بر بررسی وضعیت لگن در ماه آخر بارداری - در بارداری بالای ۳۵ سال: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان در اولین ملاقات - در بارداری پنجم و بالاتر: توجه به وضعیت قرار گرفتن جفت - تأکید به انجام زایمان در بیمارستان
بارداری پنجم و بالاتر	افزایش احتمال چسبندگی جفت، جفت سرراهی، آتونی، زایمان سخت، ماکروزوومی	<ul style="list-style-type: none"> - افزایش احتمال پره اکلامپسی، آنما، زایمان زودرس، زایمان سخت، نوزاد کم وزن
بارداری زیر ۱۸ سال	افزایش احتمال پره اکلامپسی، آنما، زایمان سخت، دیابت، ماکروزوومی، جفت سرراهی، آنومالی جنینی	<ul style="list-style-type: none"> - افزایش احتمال پره اکلامپسی، آنما، زایمان سخت، دیابت، ماکروزوومی، جفت سرراهی، آنومالی جنینی
بارداری بالای ۳۵ سال	افزایش احتمال عفونت های رحم و جنین، زایمان زودرس، حاملگی خارج از رحم	<ul style="list-style-type: none"> - در صورت مشاهده نخ در نیمه اول بارداری: خارج کردن IUD - در صورت عدم خروج IUD: عدم دستکاری و ارجاع غیر فوری به متخصص زنان - در صورت عدم مشاهده نخ: درخواست سونوگرافی و در صورت تأیید وجود IUD: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان - خارج نکردن IUD در نیمه دوم بارداری و ارجاع غیر فوری به متخصص زنان - تأکید بیشتر در مورد علائم خطر سقط و عفونت (خونریزی، تب، درد شکم)
بارداری با IUD	افزایش احتمال عفونت های رحم و جنین، زایمان زودرس، حاملگی خارج از رحم	<ul style="list-style-type: none"> - در صورت زایمان در واحد تسهیلات زایمانی و عدم خروج IUD همراه با محصولات بارداری: ارجاع فوری به متخصص زنان

ت ۱۸- سایر موارد خطر در بارداری فعلی (ادامه)

تأثیر بر بارداری	عنوان		
توصیه و اقدام			
<ul style="list-style-type: none"> - در صورت تأیید بارداری: درخواست سونوگرافی برای تعیین سن و محل بارداری - در صورت استفاده از آمپول: توجه به رشد جنین - قطع مصرف قرص لاینسترونول، قرصها و آمپول های ترکیبی - خارج کردن کاشتنی ها 	<ul style="list-style-type: none"> - در موارد آمنوره یا خونریزی های نامرتب: نامشخص بودن سن بارداری - در موارد استفاده از آمپول: احتمال تأخیر رشد جنین 	بارداری با قرص لاینسترونول (POP)، قرصها و آمپول های ترکیبی، کاشتنی ها	۷
<ul style="list-style-type: none"> - درخواست سونوگرافی به منظور اطمینان از نبود حاملگی خارج از رحم در هفته های اول بارداری - در صورت تشخیص بارداری خارج از رحم: ارجاع فوری مادر 	افزایش احتمال بارداری خارج از رحم	بارداری با TL	۸
<ul style="list-style-type: none"> - در صورت تروما به شکم و پهلوها: ارجاع فوری به بیمارستان - در صورت تروما به سایر نقاط بدن: درمان مانند زمان غیر بارداری و ارجاع فوری به بیمارستان 	جدا شدن زودرس جفت در صورت ضربه به شکم و پهلوها	تروما	۹
<ul style="list-style-type: none"> - توصیه به مادر در مورد توجه به رژیم غذایی (خطر سوء تغذیه)، محدودیت فعالیت و استراحت بیشتر - تجویز مکملهای دارویی به صورت ۲ عدد قرص آهن در روز - بررسی دقیق میزان فشارخون و صدای قلب جنین ها - تأکید بیشتر در مورد علائم خطر زایمان زودرس (خونریزی، لکه بینی، آبریزش، دردهای شکمی) - ارجاع به متخصص زنان در ابتدای سه ماهه سوم بارداری - تأکید بر انجام سونوگرافی - تأکید به انجام زایمان در بیمارستان 	افزایش احتمال زایمان زودرس، سزارین، پره اکلامپسی، آتونی، پارگی زودرس کیسه آب، تهوع و استفراغ شدید، نوزاد کم وزن	چندقولویی	۱۰
<ul style="list-style-type: none"> - حمایت روانی مادر - آموزش خطرات مربوط به دستکاری و سقط عفونی - در صورت تشخیص دستکاری: توجه به علائم سقط عفونی در مادر و اقدام طبق ت ۱ 	افزایش احتمال سقط عفونی ناشی از دستکاری	حاملگی ناخواسته	۱۱
<ul style="list-style-type: none"> - گرفتن شرح حال دقیق - درخواست سونوگرافی برای تعیین سن بارداری در نیمه اول بارداری - اندازه گیری دقیق ارتفاع رحم - ارجاع به متخصص زنان در ابتدای نیمه دوم بارداری برای تأیید سن بارداری 	نامشخص بودن زمان زایمان	سن بارداری نامشخص	۱۲
<ul style="list-style-type: none"> - توجه بیشتر به وضعیت سلامت، تغذیه و وزن گیری مادر - پرهیز از انجام کارهای سخت و سنگین - در صورت سابقه زایمان زودرس و نوزاد کم وزن: توصیه به مادر برای کاهش حجم فعالیت و استراحت بیشتر 	افزایش احتمال نوزاد کم وزن، زایمان زودرس	شغل سخت و سنگین	۱۳

ت ۱۸- سایر موارد خطر در بارداری فعلی (ادامه)

عنوان	تأثیر بر بارداری	توصیه و اقدام
شیردهی همزمان با بارداری ۱۴		<ul style="list-style-type: none"> - ادامه شیردهی در بارداری حداقل تا پایان هفته ۲۰ بارداری (شروع تغذیه تكمیلی برای شیرخوار) و قطع شیردهی در صورت انقباضات رحمی - تأکید بر دادن آغوز و اولویت شیردهی با نوزاد تازه متولد شده - در موارد تهدید به سقط: قطع موقت شیردهی تا رفع علائم - تأکید بیشتر به مادر در مورد رعایت بهداشت فردی، مراجعه برای دریافت مراقبت‌ها، استراحت، مصرف قرص آهن
فاصله بارداری تا زایمان قبلی کمتر از ۳ سال ۱۵		<ul style="list-style-type: none"> - درخواست سونوگرافی برای تعیین سن بارداری در مادر شیرده و موارد آمنوره - ارایه توصیه‌های تغذیه‌ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مباحث مراقبت‌های لازم در مواردی که وزن گیری مناسب وجود ندارد، سوء تغذیه)
قد کمتر از ۱۵۰ سانتیمتر ۱۶		<ul style="list-style-type: none"> - ارایه توصیه‌های تغذیه‌ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مباحث مراقبت‌های لازم در مواردی که وزن گیری مناسب وجود ندارد، سوء تغذیه) - بررسی وضعیت لگن در ماه آخر بارداری - تأکید به انجام زایمان در بیمارستان
صرف الکل ۱۷		<ul style="list-style-type: none"> - آموزش عدم مصرف الکل - در صورت الکلیک بودن مادر: ارجاع به متخصص زنان و روان‌پزشک
ناسازگاریهای خوبی (ارهاش منفی مادر و ارهاش مثبت پدر) ۱۸		<ul style="list-style-type: none"> - پیگیری و ضعیت مادر با آزمایش کومبس غیر مستقیم در اولین ملاقات و تکرار در ملاقات هفته ۲۶-۳۰ بارداری و در صورت مثبت بودن جواب آزمایش: ارجاع مادر به متخصص زنان - در صورت منفی بودن آزمایش کومبس غیر مستقیم: تزریق دوز اول آمپول رگام در هفته ۲۸ بارداری - تأکید بر تزریق آمپول رگام در موارد ختم بارداری پیش از موعد شامل سقط، مول، حاملگی نابجا، ترموماهای منجر به خونریزی و بررسی‌های تشخیصی (آمنیوستز) - در صورت مثبت بودن ارهاش نوزاد: تزریق آمپول رگام در ۷۲ ساعت اول پس از زایمان
نمایه توده بدنی غیرطبیعی ۱۹		<ul style="list-style-type: none"> - در صورت نمایه توده بدنی بالاتر یا مساوی ۳۰: در خواست GCT در اولین مراجعت - ارایه توصیه‌های تغذیه‌ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث نمایه توده بدنی)

ت ۱۹ - سوابق بارداری و زایمان قبلی

صفحه ۵۴ ۱۰- سقط مکرر/ دیررس، حداقل ۲ بار سقط خود به خودی

صفحه ۵۵ ۱۱- مرده زایی

صفحه ۵۵ ۱۲- مرگ نوزاد

صفحه ۵۵ ۱۳- مول/ حاملگی نابجا

صفحه ۵۵ ۱۴- نازایی

صفحه ۵۵ ۱۵- نوزاد با وزن کمتر از ۲۵۰۰ گرم

صفحه ۵۵ ۱۶- نوزاد با وزن بیش از ۴۰۰۰ گرم

صفحه ۵۵ ۱۷- نوزاد ناهنجار

صفحه ۵۴ ۱- آتونی

صفحه ۵۴ ۲- پره اکلامپسی

صفحه ۵۴ ۳- جدا شدن زودرس جفت/ جفت سرراهی

صفحه ۵۴ ۴- چندقولی

صفحه ۵۴ ۵- دیابت بارداری/ دیابت در افراد درجه یک خانواده

صفحه ۵۴ ۶- زایمان دیررس

صفحه ۵۴ ۷- زایمان زودرس

صفحه ۵۴ ۸- زایمان سخت/ زایمان سریع

صفحه ۵۴ ۹- سزارین

ت ۱۹ - سوابق بارداری و زایمان قبلی

عنوان	تأثیر بر بارداری	توصیه و اقدام
آتونی (اینرسی)	احتمال تکرار در بارداری فعلی	تأکید به انجام زایمان در بیمارستان
پره اکلامپسی	احتمال تکرار در بارداری فعلی	- ارجاع غیر فوری به متخصص در نیمه اول بارداری - تأکید بر کنترل دقیق و صحیح فشارخون - آموزش علائم خطر - ارایه توصیه های غذایی طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث پره اکلامپسی)
جدا شدن زودرس جفت / جفت سرراهی	احتمال تکرار در بارداری فعلی	- آموزش علائم خطر (درد شکم، خونریزی) - در صورت وجود سابقه دکلمان: اندازه گیری دقیق فشارخون، تشخیص دقیق بیماری زمینه ای مانند دیابت و فشارخون بالا، تشخیص چندقلویی و پلی هیدرآمنیوس در صورت وجود سابقه جفت سرراهی: تأکید بر انجام سونوگرافی در هفته ۲۶-۳۰ بارداری
چندقلویی	احتمال تکرار در بارداری فعلی	- تأکید بر اندازه گیری ارتفاع رحم و تطبیق با سن بارداری - تأکید بر انجام سونوگرافی در هفته ۱۶-۱۸ بارداری برای تعیین تعداد جنین - ارایه توصیه های غذایی طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث سوء تغذیه)
دیابت بارداری / دیابت در افراد درجه یک خانواده	احتمال تکرار در بارداری فعلی	- آموزش و تأکید به مادر برای انجام آزمایش های معمول بارداری - درخواست GCT در اولین مراجعة - ارایه توصیه های غذایی طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث دیابت)
زایمان دیررس	احتمال تکرار در بارداری فعلی	- تعیین تاریخ دقیق اولین روز آخرین قاعدگی - ارجاع در اولین فرست به متخصص زنان پس از هفته ۴۱ بارداری
زایمان زودرس	احتمال تکرار در بارداری فعلی	- ارایه توصیه های غذایی طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث سوء تغذیه، مراقبت های لازم در مواردی که وزن گیری مناسب وجود ندارد) و تأکید به رعایت بهداشت دهان و دندان - ارجاع غیر فوری به متخصص زنان در اولین ملاقات
زایمان سخت / زایمان سریع	احتمال تکرار در بارداری فعلی	تأکید به انجام زایمان در بیمارستان به خصوص با شروع اولین علائم زایمانی
سزارین	تکرار در بارداری فعلی	- تأکید به انجام زایمان در بیمارستان - آموزش علائم زایمانی به مادر و توصیه به مراجعته به متخصص زنان در ماه آخر بارداری برای تعیین زمان سزارین
سقط مکرر / سقط دیررس، حداقل ۲ بار سقط خود به خودی	احتمال تکرار در بارداری فعلی	- در صورت وجود حداقل ۲ بار سقط خود به خودی: درخواست GCT در اولین مراجعة - ارایه توصیه های غذایی طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث سوء تغذیه، مراقبت های لازم در مواردی که وزن گیری مناسب وجود ندارد) - ارجاع غیر فوری به متخصص زنان در اولین ملاقات

ت ۱۹ - سوابق بارداری و زایمان قبلی (ادامه)

عنوان	تأثیر بر بارداری	توصیه و اقدام
مرده زایی ۱۱	احتمال تکرار در بارداری فعلی	<ul style="list-style-type: none"> - اطلاع از زمان و علت وقوع مرگ جنین قبلی - در خواست GCT در اولین مراجعته و در هفته ۲۴-۲۸ بارداری و بررسی از نظر بیماری زمینه ای - بررسی دقیق وضعیت حرکت و صدای قلب جنین و تناسب رشد جنین با سن بارداری - تأکید بیشتر در مورد علائم خطر (کاهش حرکت جنین، لکه بینی) - ارجاع غیر فوری به متخصص زنان در اولین ملاقات
مرگ نوزاد ۱۲	-----	ارجاع غیر فوری به متخصص زنان در نیمه اول بارداری
مول/ حاملگی نابجا ۱۳	احتمال تکرار در بارداری فعلی	<ul style="list-style-type: none"> - درخواست سونوگرافی در هفته ۶-۱۰ بارداری برای تعیین سلامت جنین، وضعیت و محل محصول بارداری به دلیل احتمال عود - تأکید بیشتر در مورد علائم خطر (خونریزی، لکه بینی و....) - ادامه مراقبت ها در صورت گزارش طبیعی سونوگرافی - در صورت هر گزارش غیرطبیعی یا دیده نشدن ساک حاملگی: ارجاع در اولین فرصت به متخصص زنان
نازایی ۱۴	-----	<ul style="list-style-type: none"> - در موارد استفاده از داروها و روشهای کمک باروری: تأکید به انجام سونوگرافی در هفته ۱۶ تا ۱۸ بارداری برای تعیین دقیق سن بارداری و تعداد جنین - ارجاع غیر فوری به متخصص زنان در هر نیمه بارداری (حداقل یک بار) - تأکید به انجام زایمان در بیمارستان
نوزاد با وزن کمتر از ۲۵۰۰ گرم ۱۵	احتمال تکرار در بارداری فعلی	<ul style="list-style-type: none"> - تعیین دقیق سن بارداری - بررسی مادر از نظر وجود بیماری زمینه ای - ارایه توصیه های تغذیه ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث سوء تغذیه) - تأکید بیشتر در مورد علائم خطر زایمان زودرس (دردهای شکمی، لکه بینی و خونریزی، آبریزش) - در صورت تشخیص بیماری زمینه ای و یا اختلال رشد جنین: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان
نوزاد با وزن بیش از ۴۰۰۰ گرم ۱۶	احتمال تکرار در بارداری فعلی	<ul style="list-style-type: none"> - تعیین دقیق سن بارداری - درخواست GCT در اولین مراجعته - تأکید بر انجام زایمان در بیمارستان - در صورت ابتلاء به دیابت: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان - از هفته ۳۶ بارداری به بعد: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان برای تصمیم گیری زایمان
نوزاد ناهنجار ۱۷	احتمال تکرار در بارداری فعلی	<ul style="list-style-type: none"> - در صورت وجود سابقه نقص لوله عصبی مانند آنانسفالی و مننگومیلوسل: تأکید به مصرف روزانه ۴ میلی گرم اسید فولیک (۴ قرص) پیش از بارداری تا هفته ۱۶ بارداری - ارجاع غیر فوری مادر به متخصص زنان در اولین ملاقات برای انجام آزمایش های تخصصی و دریافت پسخوراند از متخصص در مورد برنامه مراقبت بارداری مادر

ث-مراقبت های معمول زایمان و بلافاصله پس از زایمان تا ۶ ساعت

(در واحد تسهیلات زایمانی و در منزل در صورت لزوم)

صفحه ۵۷

ث-ارزیابی اولیه زایمان

صفحه ۵۸

ث-مراقبت های مرحله اول و دوم زایمان

صفحه ۵۹

ث-مراقبت های مرحله سوم و چهارم زایمان

صفحه ۶۰

ث-مراقبت های ۶ ساعت اول پس از زایمان

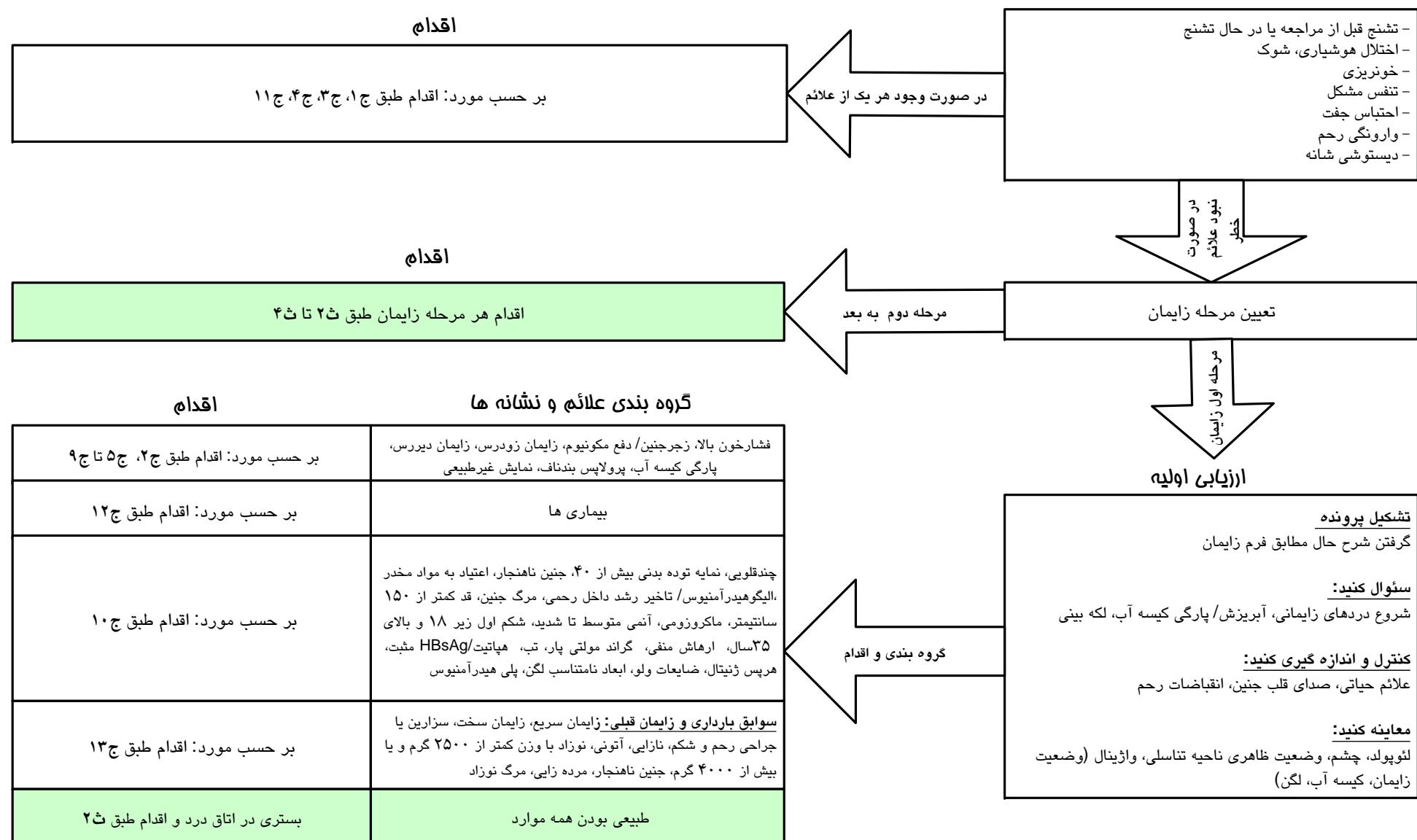
صفحات ۶۱-۶۶

تعاریف مراقبت های زایمان و بلافاصله پس از زایمان

ث - ارزیابی اولیه زایمان

(در صورتی که زایمان در منزل انجام می‌کیرد، به نکات راهنمای خ ۷ توجه کنید.)

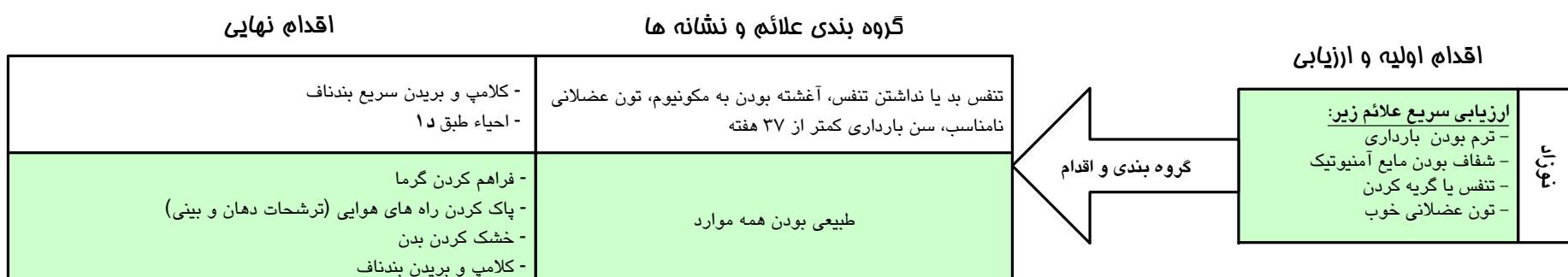
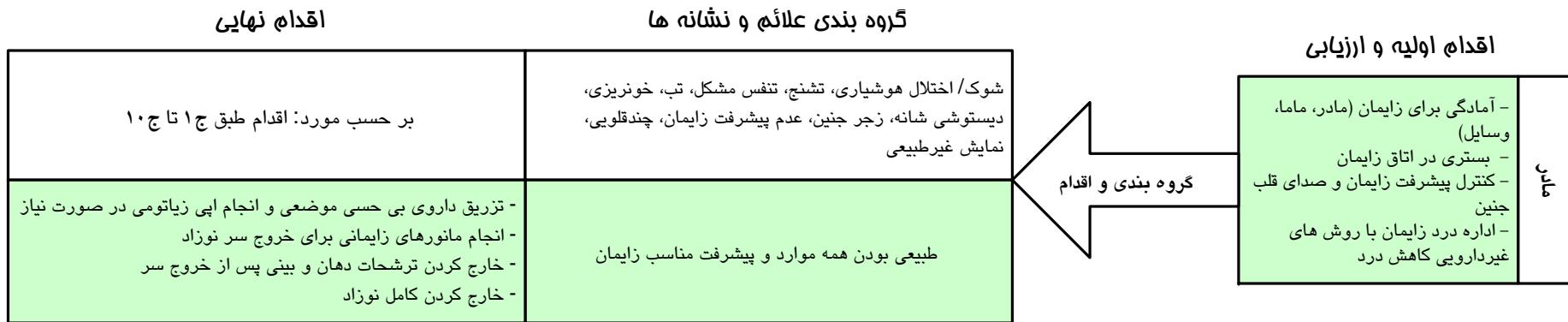
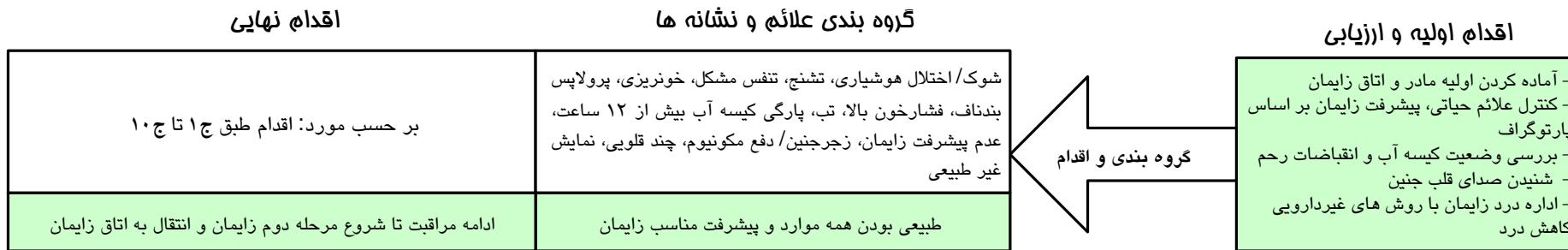
ابتدا علائم فطری را بر حسب مرحله زایمان ارزیابی کنید:



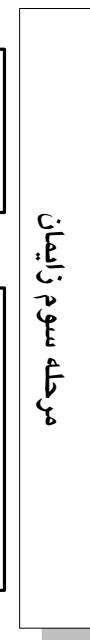
ث-۲- مراقبت های مرحله اول و دوم زایمان

مراقبت های اولیه

مراقبت های دوم زایمان



ث-۳- مراقبت های مرحله سوم و چهارم زایمان



اقدام نهایی		گروه بندی علائم و نشانه ها	اقدام اولیه و ارزیابی	
بر حسب مورد: اقدام طبق ج ۳، ج ۱۰، ج ۱۱، خ ۲		خونریزی (احتیاس جفت، آتونی، پارگی ها)، وارونگی رحم	گروه بندی و اقدام	- تزریق اکسی توسین (در صورت نبود قل دیگر) - بررسی روند جدا شدن جفت - انجام مانورهای خروج جفت - بررسی جفت، پرده ها و بندناف - اطمینان از جمع بودن رحم
ادامه مراقبت		طبيعي بودن همه موارد		۱
اقدام نهایی		گروه بندی علائم و نشانه ها	اقدام اولیه و ارزیابی	
احیاء طبق د		تنفس بد یا نداشتن تنفس، تون عضلانی نامناسب، رنگ کبد یا رنگ پریدگی	گروه بندی و اقدام	- تعویض دستکش - کلپس بندناف - الصاق برچسب هویت - تمیز کردن چشم ها و بدن - قرار دادن نوزاد روی سینه مادر برای تماس پوست با پوست و شروع شیردهی - پوشاندن بدن - اطمینان از گرم بودن اتاق - ارزیابی مجدد تنفس، رنگ پوست ، تون عضلانی
ادامه مراقبت		طبيعي بودن همه موارد		۲
اقدام نهایی		گروه بندی علائم و نشانه ها	اقدام اولیه و ارزیابی	
بر حسب مورد: اقدام طبق ج ۱ تا ج ۳، ج ۱۰، ج ۱۱، خ ۲		شوك/ اختلال هوشیاری، تشنج، خونریزی، تنفس مشکل، تب، هماتوم، پارگی درجه ۳ و ۴، فشارخون بالا، پارگی رحم	گروه بندی و اقدام	- بررسی حال عمومی - کنترل علائم حیاتی - بررسی وضعیت رحم و میزان خونریزی و اطمینان از جمع بودن رحم - بررسی کانال زایمانی و میزان و نوع پارگی
- ترمیم محل پارگی و یا محل برش در صورت نیاز - آماده کردن مادر برای استراحت در اتاق پس از زایمان		طبيعي بودن همه موارد		۳
اقدام نهایی		گروه بندی علائم و نشانه ها	اقدام اولیه و ارزیابی	
احیاء طبق د		تنفس بد یا نداشتن تنفس، تون عضلانی نامناسب، رنگ کبد یا رنگ پریدگی	گروه بندی و اقدام	- اطمینان از گرم بودن نوزاد و مناسب بودن دمای اتاق - ارزیابی مجدد تنفس، رنگ پوست ، تون عضلانی
- پوشاندن بدن و سر نوزاد با لباس و کلاه و پیچیدن او در پتو و گذاردن در آغوش مادر و یا استفاده از گرم کننده تابشی		سرد بودن پاهای		۴
ادامه مراقبت		طبيعي بودن همه موارد		

ث-۴- مراقبت های ۶ ساعت اول پس از زایمان

۶ ساعت اول پس از زایمان

اقدام نهایی

بر حسب مورد: اقدام طبق ج ۱ تا ج ۳، ج ۱۰، ج ۱۱، خ ۲	شوک/ اختلال هوشیاری، تشنجه، تنفس مشکل، فشارخون بالا، خونریزی، تب، هماتوم، احتباس ادرار
اقدام طبق خانه زیر و ارجاع غیر فوری به بیمارستان پس از ۶ ساعت	تمایل به بستن لوله ها
- تجویز داروهای مورد نیاز و تجویز مکمل های دارویی طبق خ ۶ - آموزش طبق عنایین فرم زایمان و ارایه توصیه های بهداشتی طبق خ ۹ - تزریق رگام در صورت نیاز - توصیه به مصرف مواد غذایی - تشویق مادر به شیردهی انحصاری - تعیین زمان و مکان مراجعته بعدی - ترجیح پس از ۶ ساعت	طبيعي بودن همه موارد

گروه بندی علائم و نشانه ها

اقدام اولیه و ارزیابی

- بررسی حال عمومی
- کنترل علائم حیاتی
- بررسی وضعیت رحم و میزان خونریزی و اطمینان از جمع بودن رحم
- بررسی وضعیت دفع ادرار
- سؤال در مورد تمایل مادر به بستن لوله ها

۱۷

اقدام نهایی

بر حسب مورد: اقدام طبق ۲ تا ۵ و آخرین خانه زیر	نشانه های خطر، عفونت های موضعی، صدمات زایمانی و ناهنجاری، غیر طبیعی بودن سن بارداری و اندازه های نوزاد
احیاء طبق ۱	تنفس بد یا نداشتن تنفس، تون عضلانی نامناسب، رنگ کبود یا رنگ پریدگی
- در صورتی که با اقدامات انجام شده (پوشاندن و قرار دادن زیر گرم کننده تابشی) بدن نوزاد هنوز سرد است: ارجاع فوری نوزاد	سرد بودن نوزاد
- اقدامات پیش از ارجاع - فراهم کردن گرما - ادامه شیردهی در صورت همراهی مادر - پیشگیری از پایین آمدن قند خون طبق ۲	اطمینان از کنار هم بودن مادر و نوزاد و برقراری شیردهی اطمینان از مناسب بودن دمای اتاق - ارزیابی (تنفس، درجه حرارت، رنگ پوست، تون عضلانی، نشانه های خطر، صدمات زایمانی و ناهنجاری، عفونت های موضعی، غیرطبیعی بودن سن بارداری و اندازه های نوزاد)

گروه بندی علائم و نشانه ها

اقدام اولیه و ارزیابی

- اطمینان از کنار هم بودن مادر و نوزاد و برقراری شیردهی
- اطمینان از مناسب بودن دمای اتاق
- ارزیابی (تنفس، درجه حرارت، رنگ پوست، تون عضلانی، نشانه های خطر، صدمات زایمانی و ناهنجاری، عفونت های موضعی، غیرطبیعی بودن سن بارداری و اندازه های نوزاد)

۱۸

طبيعي بودن همه موارد

سواب استریل مقداری از ترشحات واژن را بد روی لام قرار داده و اثر فرنینگ(طرح برگ سرخسی ترشحات) را زیر میکروسکوپ بررسی کنید.

چنانچه با روشاهای فوق، پارگی کیسه آب تأیید نشد:

۱- در صورت منظم بودن صدای قلب جنین، نبود انقباضات زودرس زایمانی، قرار داشتن مادر در فاز نهفته زایمان ترم و ادعای مادر مبنی بر آبریزش، یک پارچه تمیز یا نوار بهداشتی در اختیار وی قرار داده و پس از یک ساعت پارچه را بررسی کنید. (مادر باید قبل از استفاده از پارچه، ادرار کند و خود را کاملاً خشک نماید)

(الف) اگر پارچه خشک باشد، احتمالاً آبریزش به علت ترشحات واژینال یا ادرار بوده و مادر را از نظر میزان مایع آمنیوتیک(از طریق سونوگرافی) و عفونت ادراری بررسی کنید.

(ب) اگر پارچه خیس باشد، احتمالاً نشت مایع آمنیوتیک بوده و به سن بارداری و سایر نکات مورد نظر در مبحث پارگی کیسه آب (مراقبت ویژه بارداری) توجه کنید.

۲- اگر انقباضات زودرس زایمان وجود دارد، مادر را برای تأیید پارگی کیسه آب معطل نکنید.

تشکیل پرونده: برای تشکیل پرونده، «فرم مراقبت زایمان» را تکمیل کنید.

تشنج: انقباضات توئیک و کلوتیک تمام یا قسمتی از بدن

تعیین مرحله زایمان: با انجام معاینه واژینال و بررسی وضعیت دهانه رحم، مرحله زایمان را تعیین کنید.

تنفس مشکل: مادر به هر دلیلی نمی تواند به راحتی نفس بکشد.

خونریزی: خروج هر مقدار خون روشن یا تیره از مهبل

نکته: در صورت وجود خونریزی بیش از نمایش خونی، از معاینه مهبلی خودداری کنید.

دردهای زایمان: تشخیص دردهای واقعی از کاذب در این مرحله اهمیت دارد. مشخصات انقباضات واقعی عبارتند از:

- در فواصل منظم اتفاق می افتد و فواصل بتدربیج کوتاه می شود;

- شدت انقباضات بتدربیج افزایش می یابد؛

- مادر احساس ناراحتی در ناحیه پشت و شکم دارد؛

- دهانه رحم متسع می شود؛

- با تجویز مسکن، متوقف نمی شود.

دیستوژی شانه: عدم خروج شانه ها پس از گذشت ۶۰ ثانیه از خروج سر نوزاد

رفتارهای پر خطر: سابقه یا وجود رفتارهایی مانند سابقه زندان، اعتیاد تزریقی، رفتار جنسی پر خطر و محافظت نشده، سابقه تزریق مکرر خون

زایمان: تولد نوزاد پس از شروع هفته ۲۲ بارداری به صورت مرده یا زنده

زایمان دیررس: تولد نوزاد پس از ۴۲ هفته کامل بارداری به صورت مرده یا زنده

زایمان زودرس: تولد نوزاد قبل از ۳۷ هفته کامل بارداری به صورت مرده یا زنده

تعاریف مراقبت های زایمان و بلافارسله پس از زایمان(۶ ساعت اول)

پس از زایمان) در واحد تسهیلات زایمانی (به ترتیب حروف الفبا)

ارزیابی اولیه

آبریزش: خروج تدریجی مایع آمنیوتیک از مهبل

آب سوراخ بسیار کوچک ایجاد کرده و با نگه داشتن دو انگشت بر روی سوراخ، میزان خروج مایع آمنیوتیک را کنترل کنید. (به پرولاس بدناف توجه کنید)

احتباس جفت: باقی ماندن کامل جفت یا تکه ای از آن در رحم

احیاء: در صورت نیاز به احیاء نوزاد، طبق راهنمای احیاء اقدام کنید.

اختلال هوشیاری: عدم پاسخگویی مادر به تحريكات وارد (نیشگون، ضربه، نور و...) یا عدم درک زمان و مکان

ارزیابی علائم خطر فوری: ابتدا مادر را از نظر وجود علائم خطر فوری بررسی کنید.

اعتیاد یا وابستگی: بیماری بالینی است که خود را با تظاهرات رفتاری، شناختی و فیزیولوژیک نشان می دهد و باعث می شود فرد مصرف مواد را به رفتارهای دیگر ترجیح دهد. برای تشخیص وابستگی به مواد، حداقل وجود سه نشانه ای زیر لازم است:

- تحمل که افزایش تدریجی مقدار ماده مصرفی لازم برای دست یابی به علائم مصرف آن ماده است؛

- پیدایش علائم ترک در صورت عدم مصرف یا کاهش مقدار مصرف؛

- تعامل دائم و تلاش‌های ناموفق برای کاهش یا قطع مصرف ماده؛

- مختل شدن فعالیتهای اجتماعی، شغلی و تفریحی؛

- تداوم مصرف ماده علیرغم آگاهی از عوارض آن؛

- صرف زمان زیاد جهت تهیه، مصرف و یا بهبودی از عوارض.

انقباضات رحم: انقباضات رحم را از نظر مدت هر انقباض، فاصله بین انقباضات، شدت و قدرت هر انقباض بررسی کنید.

نکته: مادر را با هر نوع انقباضات ریتمیک رحم بستری کنید.

پارگی کیسه آب: خروج ناگهانی مایع آمنیوتیک از مهبل

نکته: به منظور اطمینان از سلامت یا پارگی کیسه آب به شرح زیر اقدام کنید:

برای مشاهده خروج مایع آمنیوتیک، مادر را در وضعیت لیتوتومی قرار داده، اسپیکولوم استریل بگذارد. اگر مایع حاوی ورنیکس یا احیاناً مکونیوم است، پارگی کیسه آب مسجل است. اگر خروج مایع واضح نیست، درصورت امکان با استفاده از تعیین PH (نیترازین تست) و یا با کمک یک

مانور اول: در این مانور، در کنار تخت بایستید به گونه ای که نگاه شما به طرف صورت مادر باشد و با ملایم قله رحم را با نوک انگشتان هر دو دست لمس کنید. ته جنین به صورت یک جسم بزرگ که اجزاء کوچکی دارد و سر به صورت سفت و گرد و قابل حرکت لمس می شود.

مانور دوم: مطابق مانور اول به طوری که نگاه شما به طرف صورت مادر باشد، در کنار او بایستید و کف هر دست خود را در دو طرف شکم مادر قرار دهید و با ملایم قله رحم را با نوک انگشتان سخت و مقاومی لمس می شود که پشت جنین است و در قسمت دیگر شکم، بر جستگی هائی لمس می شود که دست و پا و جلوی بدن جنین است.

مانور سوم: در این مانور نیز به طوری که نگاه شما به طرف صورت مادر باشد در کنار تخت ایستاده و انگشت شست و چهار انگشت دیگر را در قسمت تحتانی شکم مادر درست در بالای سمفیز پوبیس قرار دهید. چنانچه سر جنین در داخل لگن قرار نگرفته باشد، یک جسم قابل حرکت که همان سر جنین است، لمس می شود.

مانور چهارم: برای انجام این مانور، طوری قرار بگیرید که نگاه شما به طرف پاهای مادر باشد. سپس با نوک سه انگشت اول هر دست، فشار عمیقی در جهت محور قسمت فوقانی لگن وارد کنید. چنانچه سر جنین در پائین قرار داشته باشد، انگشتان یک دست زودتر از دست دیگر به یک جسم گرد برخورد می کند، در حالی که دست دیگر کاملاً وارد لگن می شود. با این مانور میزان ورود سر به داخل لگن مشخص می گردد.

مرده زایی: مرگ جنین بعد از شروع هفته ۲۲ بارداری تا زمان زایمان به گونه ای که بعد از جدشدن از مادر نفس نمی کشد و یا هیچ علامتی مبنی بر وجود حیات مانند ضربان قلب و یا حرکات ارادی را نشان نمی دهد.

نکته: دوره پری ناتال از شروع هفته ۲۲ بارداری تا انتهای روز ۲۸ پس از تولد است.

مرگ نوزاد: مرگ نوزاد زنده متولد شده (نوزادی که پس از خروج از رحم علامت حیات داشته است) از زمان تولد تا ۲۸ روز کامل پس از تولد.

معاینه چشم: رنگ ملتجمه را بررسی کنید.

نکته: کم رنگ بودن مخاط ملتجمه چشم به همراه کم رنگ بودن زبان، بستر ناخنها و یا کف دست «رنگ پریدگی شدید» است.

معاینه شکم (لئوپولد): با انجام مانورهای لئوپولد، قرار و نمایش و وزن جنین را تخمین بزنید.

معاینه واژینال: مادر را به منظور تعیین وضعیت دهانه رحم، نمایش و نزول سر جنین و وضعیت کیسه آب معاینه واژینال کنید و حین معاینه به وضعیت لگن از نظر شرایط انجام زایمان طبیعی نیز توجه نمائید.

زایمان سخت: زایمانی که طولانی بوده و یا بوسیله ابزار (فورسپس یا واکیوم) و یا با خروج سخت شانه ها انجام شده باشد.

زایمان سریع: زایمانی که در فاصله زمانی ۳ ساعت یا کمتر انجام شده باشد.

شرح حال: شرح حال شامل موارد زیر است:

- تاریخچه پزشکی: سابقه یا ابتلاء فعلی به بیماری های زمینه ای (دیابت، فشارخون بالا، صرع، سل، کلیوی، آسم، قلبی، هیپرتیروئیدی و ...)، عفونت HIV / ایدز، هپاتیت، ضایعات ناحیه تناسلی، ناهنجاری اسکلتی، نمایه توده بدنی غیر طبیعی، سیفیلیس

- تاریخچه بارداری: سوابق بارداری و زایمان قبلی، وضعیت بارداری فعلی، وضعیت زایمان

- تاریخچه اجتماعی: سن زیر ۱۸ و بالای ۳۵ سال، بارداری پنجم و بالاتر، اعتیاد به مواد مخدر / داروهای مخدر، رفتارهای پر خطر

شوک: اختلالی در گردش خون بدن که با علائم حیاتی غیر طبیعی مشخص می شود. (علائم اصلی شامل نبض تند و ضعیف ۱۱۰ بار در دقیقه یا بیشتر و فشارخون سیستولیک کمتر از ۹۰ میلیمتر جیوه می باشد که ممکن است با رنگ پریدگی، عرق سرد و سردی پوست، تنفس تند ۳۰ بار در دقیقه یا بیشتر و بی قراری و گیجی همراه باشد).

صدای قلب جنین: در پایان انقباض به مدت یک دقیقه کامل به صدای قلب جنین گوش داده و تعداد ضربان قلب را بشمارید. تعداد طبیعی ضربان قلب ۱۱۰ تا ۱۶۰ بار در دقیقه است.

علام حیاتی: علائم حیاتی مادر را اندازه گیری کنید.

- فشارخون را در یک وضعیت ثابت (نشسته یا خوابیده) و از یک دست ثابت (راست یا چپ) اندازه گیری کنید. فشارخون ۱۴۰/۹۰ میلیمتر جیوه و بالاتر «فشارخون بالا» است.

- درجه حرارت بدن را از راه دهان اندازه گیری کنید. دمای بدن به میزان ۳۸ درجه سانتیگراد یا بالاتر «تب» است.

- تعداد نبض را به مدت یک دقیقه کامل اندازه گیری کنید. تعداد طبیعی نبض، ۶۰ تا ۱۰۰ بار در دقیقه است.

- تعداد تنفس را به مدت یک دقیقه کامل اندازه گیری کنید. تعداد طبیعی تنفس، ۱۶ تا ۲۰ بار در دقیقه است.

لکه بینی: خروج لکه خونی از مهبل

نکته: چون تفکیک ترشحات مخاطی و چسبنده آغشته به خون (نمایش خونی) از لکه بینی مشکل است، در صورت سابقه لکه بینی مادر در هفته های آخر بارداری و داشتن نتیجه سونوگرافی که نشان دهنده جفت سر راهی باشد، از معاینه مهبلی خودداری کنید.

مانورهای لئوپولد: مادر را بر روی یک تخت سفت خوابانیده و شکم او را عریان کنید. مانور های لئوپولد شامل چهار مانور به شرح زیر است:

انتقال مادر به اتفاق زایمان: شرایط مادر را برای انتقال بررسی کنید. زمان انتقال مادر در نولی پارها وقتی است که قطعی از عضو نمایش (سر جنین) در هر انقباض در حدود ۳-۴ سانتیمتر پدیدار شود. این زمان در مولتی پارها، وقتی است که دیلاتاسیون سرویکس به میزان ۷-۹ سانتیمتر برسد.

انقباضات رحم: انقباضات رحم را از نظر مدت هر انقباض، فاصله بین انقباضات، شدت و قدرت هر انقباض بررسی کنید.

نکته: ۱: در فاز نهفته هر ۳۰ تا ۶۰ دقیقه و در فاز فعال هر ۱۵ تا ۳۰ دقیقه، انقباضات رحم را کنترل کنید.

نکته: ۲: مدت فاز نهفته را ۸ ساعت در نظر بگیرید.

پیشرفت زایمان: با انجام معاینه واژینال، میزان باز و نرم شدن دهانه رحم (دیلاتاسیون و افسامان) و نزول سر جنین را بررسی کنید.

نکته: ۱: برای تعیین میزان پیشرفت زایمان از زمان شروع فاز فعال از پارتوفگراف استفاده کنید.

نکته: ۲: در زنان چندرا ممکن است در فاز فعال، نزول سر جنین دیرتر اتفاق افتد.

صدای قلب جنین: صدای قلب جنین را در وضعیت طبیعی مادر هر ۳۰ دقیقه و در مادر پر خطر هر ۱۵ دقیقه کنترل کنید.

علائم حیاتی: در فاز نهفته و فعال، فشارخون و نبض و تنفس مادر را هر ۶۰ دقیقه و درجه حرارت را هر ۴ ساعت اندازه گیری کنید.

فاز فعل: از باز شدن دهانه رحم (دیلاتاسیون) به میزان ۳ تا ۴ سانتیمتر تا باز شدن کامل دهانه رحم (۱۰ سانتیمتر)

فاز نهفته: از شروع دردهای واقعی زایمان تا باز شدن دهانه رحم (دیلاتاسیون) به میزان ۳ تا ۴ سانتیمتر

وضعیت کیسه آب: در صورت عدم پارگی کیسه آب در زمان پذیرش مادر، وضعیت آن را مشخص کنید. چنانچه پارگی در هر مرحله اتفاق افتاد، مایع آمنیوتیک باید بی رنگ و شفاف باشد.

نکته: در صورتی که مادر با پارگی کیسه آب بستره شده است، به مدت زمان پارگی توجه کنید.

مرحله دوم زایمان (از دیلاتاسیون کامل تا خروج کامل نوزاد):

آمادگی برای زایمان (مادر، عامل زایمان، وسایل زایمان):

مادر: مادر را بین شرح آماده کنید: قرار دادن در وضعیت مناسب، آماده سازی روانی و آموزش جهت همکاری در طول زایمان، شستشوی پرینه و ولو، پوشاندن مادر با شانهای استریل، اطمینان از باز بودن رگ

عامل زایمان: دست ها را بشوئید و زیر ناخن ها را برس بزنید. لباس های مورد نیاز (گان، ماسک، پیش بند، دستکش، عینک، چکمه) را بپوشید.

معاینه لگن: به منظور تخمین شرایط مادر برای انجام زایمان واژینال، به شرح زیر معاینه لگن انجام دهد:

(۱) بررسی وضعیت ظاهری لگن از نظر تغییر شکلهای محسوس مانند راشیتیسم، فلچ بودن، اسکولیوزیس و وضعیت ناحیه تناسلی از نظر هرپس و یا سایر ضایعات

(۲) معاینه واژینال:

- دیواره های جانبی لگن (صاف و متقارن باشد)

- خارهای ایسکیال (برجسته نباشد)

- قوس پوبیس (با زاویه ۹۰ تا ۱۰۰ درجه، گرد و پهن باشد)

- انحنای ساکروم (به سمت جلو یا عقب شب نداشته باشد)

- تحرک استخوان دنبالچه

- اندازه گیری تقریبی قطر بین دو برجستگی ایسکیوم

- نبود ناهنجاریها، تنگی و توده ها...

نازایی: عدم وقوع بارداری پس از یکسال نزدیکی بدون استفاده از روشهای پیشگیری از بارداری

وارونگی رحم: بیرون آمدن رحم از واژن پس از تولد نوزاد (قبل یا بعد از خروج جفت) به گونه ای که مخاط داخلی از دهانه رحم خارج شده و در بیرون مشاهده شود.

وضعیت کیسه آب: معمولاً کیسه آب در مراحل اولیه زایمان سالم می باشد. بنابراین با توجه به پاسخ مادر در مورد پارگی یا سلامت کیسه آب، وضعیت آن را مشخص کنید. چنانچه پارگی در هر مرحله اتفاق افتد، مایع آمنیوتیک باید بی رنگ و شفاف باشد.

وضعیت ظاهری ناحیه تناسلی: پرینه و ولو را از نظر وجود ضایعات هرپس، رگ های واریسی و توده ها بررسی کنید.

مرحله اول زایمان (از شروع دردهای واقعی زایمان تا دیلاتاسیون کامل):

آماده کردن اولیه مادر: برای مادر اقدامات زیر را انجام دهد:

کوتاه کردن موهای پرینه (در صورت نیاز)، تعویض لباس، ممانعت از مصرف مواد غذایی جامد، توصیه به مادر برای ادرار کردن هر ۲ ساعت (تخلیه مثانه)، توصیه به مادر جهت قرار گرفتن در وضعیت راحت و آماده کردن مادر از نظر روحی و روانی برای زایمان، گرفتن رگ و وصل کردن سرم (طبق موارد اشاره شده در اصول).

آماده کردن اتفاق زایمان: اقدامات زیر را انجام دهد:

تنظیم درجه حرارت اتفاق درد و زایمان و پس از زایمان (۲۵-۲۸ درجه سانتی گراد)، در دسترس قرار دادن وسایل مورد نیاز زایمان، سست احیاء نوزاد و کپسول اکسیژن، ساکشن و ...

اداره درد زایمان با روش های غیر دارویی کاهش درد: استفاده از یک یا چند مورد از روش های غیر دارویی کاهش درد در مراحل اول و دوم زایمان با کمک همراه آموزش دیده برای مادر می باشد. این روش ها شامل ماساژ، رایحه درمانی، تکنیک های تنفسی، تن آرامی، تصویر سازی و تجسم مثبت و تغییر وضعیت است.

مانورهای زایمان برای خروج سر نوزاد: با انجام مانورهای زایمانی و مانور کنترل پرینه، سر نوزاد را خارج نمایید.

مرحله سوم زایمان (از خروج کامل نوزاد تا خروج کامل جفت):

ارزیابی تنفس و گرم بودن نوزاد: نوزاد را از نظر مشکلات تنفس (ناله کردن، توکشیدگی قفسه سینه، تنفس تند ۶۰ بار در دقیقه یا بیشتر) و گرم بودن (لمس پaha از نظر گرم یا سرد بودن) کنترل کنید. تنفس طبیعی بدون ناله کردن، خود به خود و راحت به تعداد ۳۰ تا ۴۰ بار در دقیقه است. در صورتی که نوزاد گریه کند، تعداد تنفس به ۵۹ بار در دقیقه نیز می‌رسد.

اطمینان از مناسب بودن دمای اتاق: دمای مناسب اتاق زایمان ۲۵ تا ۲۸ درجه سانتیگراد است.

بررسی جفت و پرده ها و بندناf: پس از خروج، قسمتهای مختلف جفت و پرده ها را از نظر کامل بودن بررسی کنید. بندناf را از نظر وجود رگ های خونی (۳ رگ) بررسی کنید.

پوشاندن بدن: بدن نوزاد را بالاس و سر او را با کلاه پوشانید.

تزریق اکسی توسین: یک دقیقه پس از تولد نوزاد، در صورت اطمینان از نبود قل دیگر، برای تسریع خروج جفت، ۲۰ واحد اکسی توسین داخل ۱ لیتر سرم یا ۱۰ واحد عضلانی تزریق کنید.

تمیز کردن چشم ها و بدن: نوزاد را حمام نکنید و ورنیکس را بر ندارید. چشمها را تمیز کنید. اگر نوزاد خونی یا مکونیومی است، با پارچه ولرم یا گرم، او را تمیز و خشک کنید.

شروع شیردهی: نوزاد را برای شروع اولین شیردهی به روی سینه مادر قرار دهید. بجز شیر مادر هیچ ماده غذایی (آب قند، آب) به نوزاد ندهید.

کلیپس بندناf: بندناf را به طول ۳ تا ۴ سانتیمتر از سطح شکم به طور استریل کلیپس کنید. نکته: بندناf را از نظر نشت خون بررسی کنید. هیچ ماده ای روی آن قرار ندهید و از بانداز کردن نیز خودداری کنید.

مانورهای خروج جفت: با در نظر گرفتن علائم جدا شدن جفت و انجام مانورهای مربوط به خروج جفت و پرده ها کمک کنید.

نکته ۱: مهلت زمان لازم برای خروج جفت ۳۰ دقیقه است.

نکته ۲: قبل از جدا شدن جفت، کشش بندناf جایز نیست. پس از اطمینان از جدا شدن جفت، کشش ملایم و کنترل شده بند ناف به سمت پایین به خروج جفت کمک می‌کند.

مرحله چهارم زایمان (از خروج کامل جفت تا یک ساعت پس از آن):

آماده کردن مادر برای خروج از اتاق زایمان: پس از پایان مرحله سوم زایمان و ترمیم محل برش یا پارگی (در صورت وجود) ضمن شستشوی پرینه، بررسی حال عمومی، ماساژ رحم و کنترل میزان خونریزی، تعویض لباس، قراردادن مادر در وضعیت مناسب و گذاردن نوزاد در آغوش او، مادر را به اتاق پس از زایمان منتقل کنید.

ارزیابی تنفس و گرم بودن نوزاد: نوزاد را از نظر مشکلات تنفس (ناله کردن، توکشیدگی قفسه سینه، تنفس تند ۶۰ بار در دقیقه یا بیشتر) و گرم بودن (لمس پaha از نظر گرم یا سرد بودن) کنترل

وسایل زایمان: سست زایمان یا سست اپی زیاتومی (در صورت نیاز) را باز کنید، مواد ضد عفونی کننده و داروی بی حسی را در دسترس قرار دهید. از برقراری سرم مادر مطمئن شوید. وسایل احیاء نوزاد را بشرح زیر کنترل کنید:

۱- پوار، دستگاه ساکشن با کاتترهای شماره ۵F یا ۶F، ۸F، ۱۰F یا ۱۲F

۲- گرم کننده تابشی

۳- دو عدد شان یا پارچه (حوله) که از قبل گرم شده باشد

۴- دستگاه اکسیژن و مانومتر، ماسک و بگ

۵- لارنگوسکوب (با تیغه های صاف) شماره یک و صفر و لوله های داخل نای شماره ۳، ۲/۵، ۲/۵ و ۴ میلی متر

۶- ایروی، لوله تغذیه شماره ۸F

۷- سرنگ و سرسوزن های مختلف، نوار چسب

۸- داروها (اپی نفرین ۱/۱۰۰۰، بی کربنات سدیم ۴/۲٪، نالوکسان هیدروکلراید ۰/۰ میلی گرم در میلی لیتر، نرمال سالین)

اپی زیاتومی: زمان مناسب برای اپی زیاتومی، وقتی است که قطری از سر جنین به ناحیه پرینه فشار آورده به طوری که پوست پرینه نازک و رنگ آن سفید می‌شود.

پاک کردن راه های هوایی: ابتدا دهان و سپس بینی نوزاد را با پوار یا دستگاه ساکشن تمیز کنید.

پیشرفت زایمان: با انجام معاینه واژینال، وضعیت نزول سر جنین را بررسی کنید.

نکته: زمان انتظار مرحله دوم زایمان را در مولتی پار ۲۰ دقیقه و در نولی پار ۵۰ دقیقه در نظر بگیرید.

تزریق داروی بی حسی موضعی: پیش از انجام اپی زیاتومی، ۱۰ سی سی لیدوکائین ۱٪ در موضع انعام اپی زیاتومی مدیولترال تزریق نمایید.

تنفس نوزاد: در حال خشک کردن، نوزاد را از نظر تنفس خوب و بدون ناله ارزیابی کنید.

خارج کردن کامل نوزاد: با انجام مانور، نوزاد را خارج کنید.

خشک کردن بدن نوزاد: نوزاد را در آقوش مادر (تماس پوست به پوست) قرار دهید، با شان یا حوله از قبل گرم شده، سر و بدن را خشک کنید. شانهای خیس را تعویض کنید و بدن نوزاد را با شانهای خشک و گرم پوشانید.

صدای قلب جنین: صدای قلب جنین را در وضعیت طبیعی مادر هر ۱۵ دقیقه و در مادر پر خطر هر ۵ دقیقه کنترل کنید.

فراهرم کردن گرما: نوزاد را در شان از پیش گرم شده و یا زیر گرم کننده تابشی قرار دهید.

کلامپ و بریدن بندناf: یک دقیقه پس از خروج کامل نوزاد، بند ناف را کلامپ و قطع کنید.

اطمینان از مناسب بودن دمای اتاق: دمای مناسب اتاق زایمان ۲۵ تا ۲۸ درجه سانتیگراد است.

بررسی وضعیت دفع ادرار: قبل از ترخیص، از دفع ادرار مادر مطمئن شوید.

بررسی وضعیت رحم و میزان خونریزی: رحم را از نظر جمع بودن و میزان خونریزی بررسی کنید. میزان خونریزی را در ساعت اول هر ۱۵ دقیقه و در ساعت دوم هر ۳۰ دقیقه کنترل کنید. از ساعت سوم تا زمان ترخیص، هر یک ساعت بررسی کنید.

نکته ۱: میزان خونریزی در ۲ ساعت اول پس از زایمان در حد قاعده‌گی است و به تدریج کاهش می‌یابد. در صورتی که خروج خون در حدی است که حتی پس از ماساژ رحم، زیر باسن مادر جمع شده و یا در مدت ۱۰ دقیقه یک نوار بهداشتی با خون خیس شود، علامت خطر است.

نکته ۲: وضعیت پرینه و محل اپی زیاتومی (در صورت انجام) را در پایان ساعت اول و ساعت آخر قبل از ترخیص از نظر وجود هماتوم بررسی کنید.

تجویز داروهای مورد نیاز و مکمل های دارویی: برای مادر ۱۰ عدد قرص استامینوفن یا کپسول مفنامیک اسید جهت مصرف هنگام درد و مکملهای دارویی را طبق راهنمای تجویز کنید.

ترخیص: با در نظر گرفتن وضعیت طبیعی مادر و نوزاد، پس از ۶ ساعت مادر را مرخص کنید.

تزریق رگام: در صورت امکان و قبل از ترخیص، آمپول رگام را در مادر ارهاش منفی با همسر ارهاش ثبت پس از تعیین گروه خونی نوزاد (اگر گروه خون نوزاد ثابت باشد)، به صورت عضلانی تزریق کنید و در غیر این صورت، تزریق آن را طی ۷۲ ساعت اول پس از زایمان انجام دهید.

تزریق ویتامین ک۱ و واکسن های بدو تولد: بلا فاصله پس از زایمان ویتامین ک۱ را به صورت ۰/۵ میلی گرم در نوزاد با وزن کمتر از ۲ کیلوگرم و ۱ میلی گرم در نوزاد با وزن ۲ کیلوگرم و بالاتر تزریق کنید. واکسن های بدو تولد نوزاد شامل ب ۳، فلچ اطفال و هپاتیت را طبق دستورالعمل کشوری واکسیناسیون به نوزاد تزریق کنید.

تعیین زمان و مکان مراجعة بعدی: تاریخ و محل مراجعة مادر برای دریافت مراقبت بار اول پس از زایمان را تعیین و تأکید کنید.

تعیین زمان و مکان مراقبت بعدی نوزاد: تاریخ و محل مراجعة مادر برای دریافت مراقبت های نوزاد را تعیین و تأکید کنید.

حال عمومی مادر: وضعیت مادر را از نظر سطح هوشیاری و نبود علائم شوک بررسی کنید. حال عمومی مادر را در ساعت اول هر ۱۵ دقیقه و در ساعت دوم هر ۳۰ دقیقه کنترل کنید. از ساعت سوم تا زمان ترخیص، هر یک ساعت بررسی کنید.

کنترل علائم حیاتی: پس از زایمان، فشارخون، تعداد نبض و تعداد تنفس مادر را در ساعت اول، هر ۱۵ دقیقه، در ساعت دوم هر ۳۰ دقیقه، و از ساعت سوم تا زمان ترخیص هر یک ساعت یک بار اندازه گیری کنید. درجه حرارت بدن مادر را در ۱۵ دقیقه اول پس از زایمان و در ساعت آخر قبل از ترخیص اندازه گیری کنید.

کنید. تنفس طبیعی بدون ناله کردن، خود به خود و راحت به تعداد ۴۰ تا ۳۰ بار در دقیقه است. در صورتی که نوزاد گریه کند، تعداد تنفس به ۵۹ بار در دقیقه نیز می‌رسد.

اطمینان از مناسب بودن دمای اتاق: دمای مناسب اتاق زایمان ۲۵ تا ۲۸ درجه سانتیگراد است.

بررسی کاتال زایمان: دستگاه تناسلی- ادراری را از نظر وجود پارگی ها بررسی کنید.

بررسی وضعیت رحم و میزان خونریزی: رحم را از نظر جمع بودن و میزان خونریزی بررسی کنید. به طور طبیعی پس از خروج کامل جفت، رحم سفت و جمع شده و زیر ناف قرار می‌گیرد و میزان خونریزی از آن بتدریج کاهش می‌یابد.(مگر در حالتی که رحم شل باشد و یا پارگی وجود دارد یا سر یک رگ در محل برش اپی زیاتومی/پارگی باز باشد)

نکته ۱: در زایمان واژینال، خونریزی به میزان ۵۰۰ میلی لیتر طبیعی است.

نکته ۲: میزان خونریزی در ۲ ساعت اولیه پس از زایمان در حد قاعده‌گی است و بتدریج کاهش می‌یابد. در صورتی که خروج خون در حدی است که حتی پس از ماساژ رحم، زیر باسن مادر جمع شده و یا در مدت ۱۰ دقیقه یا کمتر یک نوار بهداشتی با خون خیس شود، علامت خطر است.

نکته ۳: وضعیت پرینه و محل اپی زیاتومی (در صورت انجام) را در پایان ساعت اول و ساعت آخر قبل از ترخیص از نظر وجود هماتوم بررسی کنید.

ترمیم محل برش و پارگی ها: در صورت انجام اپی زیاتومی و یا وقوع پارگی های درجه ۱ و ۲، طبق راهنمای اقدام به ترمیم کنید.

حال عمومی مادر: وضعیت مادر را از نظر سطح هوشیاری و نبود علائم شوک بررسی کنید. حال عمومی مادر را در ساعت اول هر ۱۵ دقیقه و در ساعت دوم هر ۳۰ دقیقه کنترل کنید. از ساعت سوم تا زمان ترخیص، هر یک ساعت بررسی کنید.

کنترل علائم حیاتی: پس از زایمان، فشارخون، تعداد نبض و تعداد تنفس مادر را در ساعت اول، هر ۱۵ دقیقه، در ساعت دوم هر ۳۰ دقیقه، و از ساعت سوم تا زمان ترخیص هر یک ساعت یک بار اندازه گیری کنید. درجه حرارت بدن مادر را در ۱۵ دقیقه اول پس از زایمان و در ساعت آخر قبل از ترخیص اندازه گیری کنید.

ع ساعت اول پس از زایمان (از مرحله چهارم تا زمان ترخیص):

آموزش و توصیه: به مادر در مورد علائم خطر مادر و نوزاد، اصول صحیح شیردهی و مشکلات آن، بهداشت فردی و روان، تنظیم خانواده، مراجعة برای دریافت مراقبتهاي پس از زایمان آموزش دهید.

ارزیابی تنفس و گرم بودن نوزاد: نوزاد را از نظر مشکلات تنفس (ناله کردن، توکشیدگی قفسه سینه، تنفس تند ۶۰ بار در دقیقه یا بیشتر) و گرم بودن (لمس پاها از نظر گرم یا سرد بودن) کنترل کنید. تنفس طبیعی بدون ناله کردن، خود به خود و راحت به تعداد ۴۰ تا ۳۰ بار در دقیقه است. در صورتی که نوزاد گریه کند، تعداد تنفس به ۵۹ بار در دقیقه نیز می‌رسد.

صرف مواد غذایی: در صورتی که مادر طی یک ساعت اول پس از زایمان مشکلی ندارد، می تواند مایعات و مواد غذایی نیمه جامد مقوی و مغذی مصرف کند.

معاینه نوزاد توسط پزشک: قبل از ترخیص، پزشک باید نوزاد را بر اساس «بوکلت چارت مراقبت های ادغام یافته کودک سالم» ارزیابی کند.

ج-مراقبت های ویژه زایمان و بلافاصله پس از زایمان (۶ ساعت اول پس از زایمان)

صفحه ۷۵

ج-پرولاپس بندناف

صفحه ۷۶

ج-نمایش غیرطبیعی

صفحات ۷۸-۸۰

ج-۱۰-سایر موارد خطر حین زایمان

صفحه ۸۱

ج-۱۱-سایر موارد خطر بلافاصله پس از زایمان

صفحات ۸۲-۸۳

ج-۱۲-بیماری ها

صفحه ۸۴

ج-۱۳-سوابق بارداری و زایمان قبلی

صفحه ۶۸

ج-۱-علائم خطر فوری

صفحه ۶۹

ج-۲-فشارخون بالا

صفحه ۷۰

ج-۳-خونریزی

صفحه ۷۱

ج-۴-عدم پیشرفت زایمان

صفحه ۷۲

ج-۵-زجر جنین/دفع مکونیوم

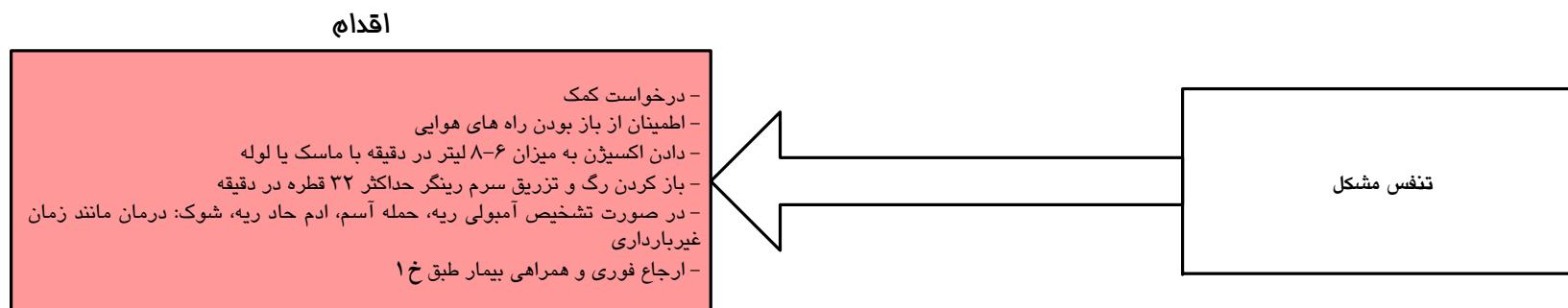
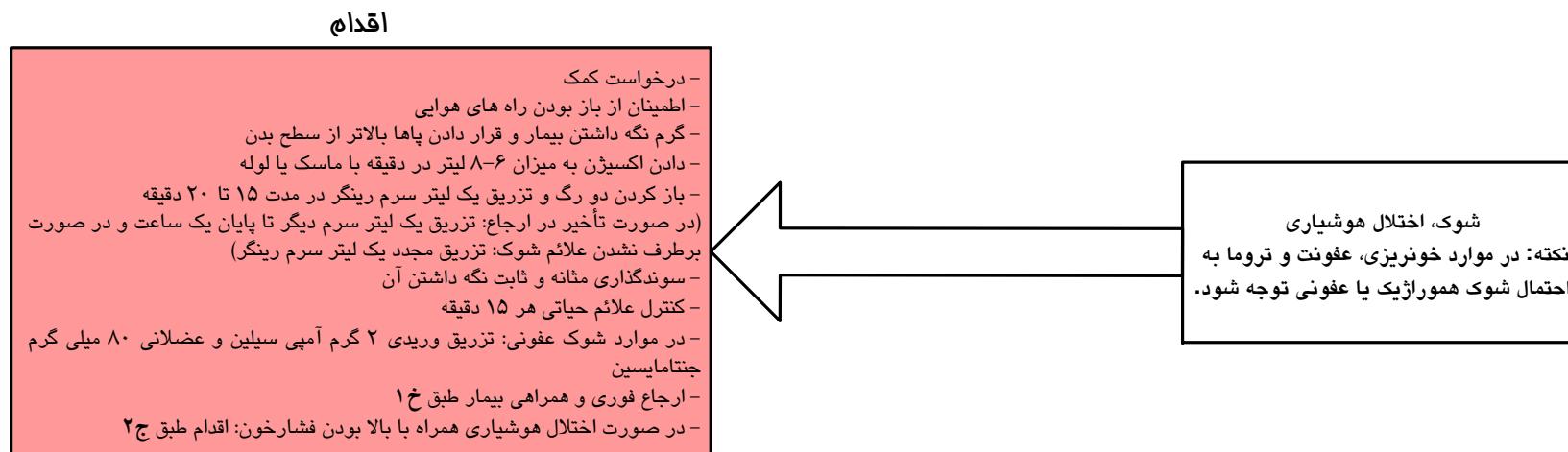
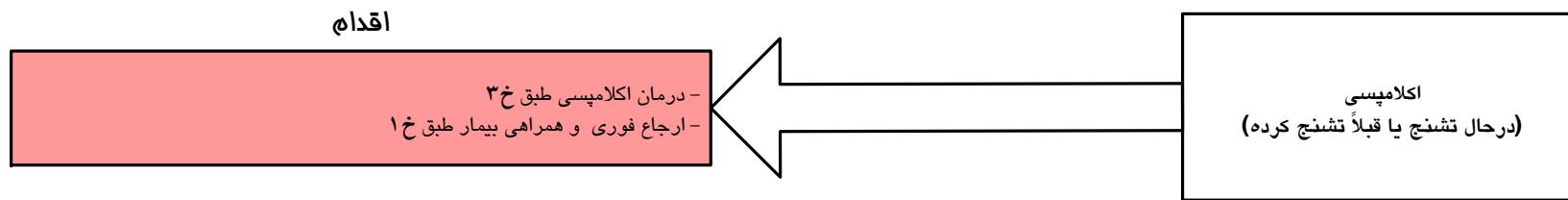
صفحه ۷۳

ج-۶-زایمان زودرس/زایمان دیررس

صفحه ۷۴

ج-۷-پارگی کیسه آب

ج ۱ - علائم خطر فوری



شایع ترین علی که مادر را دچار شوک عفونی می کند: پیلوونفریت، کوریوآمنیونیت، دستکاری محصولات بارداری و متربت

ج ۲- فشارخون بالا

اقدام	تشخیص احتمالی	علائم همراه	ارزیابی
<p>- درمان پره اکلامپسی طبق خ ۳</p> <p>- ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱</p> <p>در صورت قریب الوقوع بودن زایمان:</p> <ul style="list-style-type: none"> - انجام زایمان همراه با درمان پره اکلامپسی طبق خ ۳ - سوندکاری مثانه و ثابت نگه داشتن آن پس از خروج جفت - تزریق هیدرالازین طبق خ ۲ - اطمینان از جمع بودن رحم و کنترل خونریزی طبق خ ۲ - ارجاع فوری مادر و نوزاد * و همراهی بیمار طبق خ ۱ 	پره اکلامپسی شدید	<p>سردرد، تاری دید، درد اپی گاستر</p> <p>الیگوری، پروتئینوری</p>	<p>سوال کنید:</p> <p>سردرد، تاری دید ، الیگوری، درد اپی گاستر</p> <p>تعیین کنید:</p> <p>فشارخون</p>

* نوزاد مادرانی که در زمان زایمان، سولفات منیزیوم در یافت کرده اند، در معرض هیپوتونیسیتی و تأخیر در دفع مکونیوم هستند، بنابراین ثبت دریافت سولفات منیزیوم مادر در برگ ارجاع مادر و نوزاد الزامی است.

ج ۳- خونریزی

70

مرحله زایمان	علائم همراه	تشفیض احتمالی	اقدام
* انقباضات تناک رحم، افت تعداد ضربان قلب جنین همراه با انقباض به میزان کمتر از ۱۱ بار در دقیقه (برادی کاردی)	جدا شدن زودرس جفت	- باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم رینگر به میزان حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶-۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - آمنیوتومی در صورت ثابت بودن عضو نمایش - ارجاع فوری و همراهی بیمار باست زایمان طبق خ ۱ در صورت قریب الوقوع بودن زایمان: - انجام زایمان - افزودن ۲۰ واحد اکسی توسین به سرم بلافصله پس از زایمان - ارجاع فوری مادر و نوزاد طبق خ ۱	
* سابقه لکه بینی در بارداری	جفت سرراهی	- باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم رینگر به میزان حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۸-۶ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - عدم انجام معاینه واژینال - ارجاع فوری و همراهی بیمار باست زایمان طبق خ ۱	
* درد شدید و ناگهانی شکم، دیسترس جنینی، لمس اعضای جنین از زیر پوست، بالا رفتن عضو نمایش	پارگی رحم	- باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم رینگر به میزان حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶-۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - ارجاع فوری و همراهی بیمار باست زایمان طبق خ ۱	
* رحم شل و جفت به طور کامل خارج شده است	اینرسی (آتونی)	- باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم رینگر در عرض ۱ ساعت - افزودن ۲۰ واحد اکسی توسین به سرم - تخیله مثانه و ماساژ دودستی رحم طبق خ ۲ - تزریق عضلانی ۰/۲ میلی گرم مترازن با کنترل فشارخون و تکرار آن پس از ۱۵ دقیقه - کنترل علائم حیاتی هر ۱۵ دقیقه - در صورت شروع مجدد خونریزی واژینال، عدم کنترل خونریزی، تغییر در علائم حیاتی (بروز علائم شوک) و رنگ پریدگی شدید: کوراژ طبق خ ۴ و ارجاع فوری و همراهی طبق خ ۱	
* * رحم شل و جفت به طور کامل یا اصلاً خارج نشده است	باقي ماندن کامل یا قسمتی از جفت	- باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم رینگر در عرض ۱ ساعت - افزودن ۲۰ واحد اکسی توسین به سرم - انجام کوراژ طبق خ ۴ در صورت عدم کنترل خونریزی و رنگ پریدگی شدید و یا عدم موفقیت در کوراژ: ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱	
* رحم جمع است	پارگی، اختلال انعقادی، باقي ماندن قسمتی از جفت	- باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم رینگر به میزان حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - بررسی و ترمیم محل پارگی طبق خ ۲ - بررسی مجدد جفت - کنترل علائم حیاتی و اطمینان از جمع بودن رحم در صورت پارگی های درجه ۳ و ۴ یا تداوم خونریزی یا رنگ پریدگی شدید: پک کردن محل پارگی، ثبت تعداد گاز مصرفی و ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱	

ازیابی

سنوال کنید:
سابقه لکه بینی در بارداری، درد شکم

تعیین کنید:
تعداد ضربان قلب جنین

معاینه کنید:
انقباضات و تونیسیته رحم، وضعیت جفت

این موارد در معرض شوک هستند. با بروز علائم شوک، درمان شوک انجام شود.

* خونریزی بلافصله پس از زایمان یعنی حتی پس از ماساژ رحم، خون زیر باسن مادر جمع شود و یا یک پد/نوار بهداشتی در مدت ۱۰ دقیقه به طور کامل با خون خیس شود.

*

*

ج ۴- عدم پیشرفت زایمان

اقدام

محیا ر تشخیص

<ul style="list-style-type: none"> - باز نگه داشتن رگ و تزریق سرم قندی - دادن اکسیژن به میزان ۸-۶ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - ارجاع فوری و همراهی بیمار با ست زایمان طبق خ ۱ 	<p>فاز نهفته طولانی تر از ۸ ساعت</p> <p>دیلاتاسیون کمتر از یک سانتیمتر در یک ساعت در فاز فعال</p>
<ul style="list-style-type: none"> - باز نگه داشتن رگ و تزریق سرم قندی - دادن اکسیژن به میزان ۸-۶ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - کنترل صدای قلب جنین هر ۵ دقیقه یک بار - تخلیه مثانه با سوond فولی در صورت نیاز - انجام اپی زیاتومی در صورت نیاز - در صورت عدم موقتی در انجام زایمان: ارجاع فوری و همراهی بیمار با ست زایمان طبق خ ۱ 	<p>دیلاتاسیون و افاسیمان کامل، عدم خروج سر جنین پس از ۵۰ دقیقه در نولی پار و ۲۰ دقیقه در مولتی پار</p>
<ul style="list-style-type: none"> - باز نگه داشتن رگ و تزریق سرم قندی - دادن اکسیژن به میزان ۸-۶ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - کنترل صدای قلب جنین هر ۵ دقیقه یک بار - تخلیه مثانه با سوond فولی در صورت نیاز - انجام اپی زیاتومی در صورت نیاز - در صورت عدم موقتی در انجام زایمان: ارجاع فوری و همراهی بیمار با ست زایمان طبق خ ۱ 	<p>عدم نزول سر جنین در مدت یک ساعت از دیلاتاسیون ۷ سانتیمتر به بعد</p>
<ul style="list-style-type: none"> - در خواست کمک - باز نگه داشتن رگ و تزریق سرم قندی-نمکی - تخلیه مثانه با سوond فولی در صورت نیاز - انجام اپی زیاتومی در صورت نیاز - تغییر وضعیت و انجام مانور با برداشتن پاهای مادر از روی رکابها و خم کردن آنها بر روی شکم، اعمال فشار متوسط روی ناحیه سوپراپوییک توسط دستیار حین کشیدن سر نوزاد به پایین و ادامه کشش سر نوزاد توسط عامل زایمان به طور همزمان - در صورت عدم موقتی مانور فوق: انجام مانور به صورت قرار دادن دست در پشت شانه خلفی نوزاد و چرخاندن شانه به میزان ۱۸۰ درجه در جهت عقربه های ساعت تا آزاد شدن شانه قدامی - در صورت انجام زایمان: کنترل رحم، واژن و سرویکس از نظر پارگی و میزان خونریزی - در صورت عدم موقتی در خروج شانه ها: ارجاع فوری و همراهی بیمار با ست زایمان طبق خ ۱ - در صورت عدم موقتی در ترمیم پارگی و یا کنترل خونریزی: پک کردن محل ترمیم، ثبت تعداد گاز مصرفی و ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱ 	<p>عدم خروج شانه ها ۶۰ ثانیه پس از خروج سر</p>

ازیاب

تعیین کنید:

وضعیت زایمان، مدت و وضعیت عدم پیشرفت زایمان براساس پارتogrاف

گروه بندی و اقدام

ج۵- زجر جنین/ دفع مکونیوم

اقدام	معیار تشخیص	ازیاب
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۸-۶ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - خوابانیدن مادر به پهلوی چپ - ارجاع فوری و همراهی بیمار با ست زایمان طبق خ۱ <p>در صورت قریب الوقوع بودن زایمان:</p> <ul style="list-style-type: none"> - کنترل صدای قلب جنین هر ۵ دقیقه یک بار - اطمینان از نبود پرولاپس بندناف در صورت پارگی کیسه آب - انجام زایمان - ساکشن ترشحات حلق و بینی نوزاد - احیاء نوزاد طبق ۱۵ - پس از خروج جفت، تزریق ۲۰ واحد اکسی توسین در سرم و کنترل خونریزی - ارجاع نوزاد در صورت حال عمومی بد 	<p>دفع مکونیوم بدون اختلال صدای قلب جنین</p>	<p><u>تعیین کنید:</u> تعداد ضربان قلب جنین، وضعیت کیسه آب، وضعیت مایع آمنیوتیک از نظر وجود مکونیوم</p>
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۸-۶ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - خوابانیدن مادر به پهلوی چپ - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامايسین - ارجاع فوری و همراهی بیمار با ست زایمان طبق خ۱ <p>در صورت قریب الوقوع بودن زایمان:</p> <ul style="list-style-type: none"> - کنترل صدای قلب جنین هر ۵ دقیقه یک بار - در صورت پارگی کیسه آب: اطمینان از نبود پرولاپس بندناف - انجام زایمان - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامايسین - پس از خروج جفت، تزریق ۲۰ واحد اکسی توسین در سرم و کنترل خونریزی - ارجاع مادر و نوزاد پس از زایمان طبق خ۱ 	<p>افزایش تعداد ضربان قلب جنین بیش از ۱۶۰ بار در دقیقه در دو نوبت به فاصله ۱۰ دقیقه</p>	<p><u>معاینه کنید:</u> معاینه مهبلی از نظر وجود پرولاپس بندناف و قریب الوقوع بودن زایمان</p>
	<p>افزایش تعداد ضربان قلب جنین بیش از ۱۶۰ بار در دقیقه در دو نوبت به فاصله ۱۰ دقیقه و پارگی کیسه آب</p>	



ج ۶- زایمان زودرس/ زایمان دیررس

اقدام	تشخیص احتمالی	محیار تشخیص
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۸-۱۰ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - خواباندن مادر به پهلوی چپ - تزریق عضلانی ۱۲ میلی گرم بتامتازون - تجویز ۱۰ میلی گرم کپسول خوارکی نیفیدیپین (آدالات) هر ۲۰ دقیقه تا ۴ دوز* - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱ - در صورت اطمینان از مرگ جنین یا تاهنجاری کشته جنین مانند آنسوفالی تأیید شده توسط سونوگرافی: تزریق بتامتازون و تجویز کپسول نیفیدیپین ضرورت ندارد. 	زایمان زودرس	وقوع علائم زایمانی زیر ۳۷ هفتۀ کامل، دیلاتاسیون کمتر از ۴ سانتیمتر، فاز نهفته
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۸-۱۰ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - خواباندن مادر به پهلوی چپ - تزریق عضلانی ۱۲ میلی گرم بتامتازون - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱ - در صورت قریب الوقوع بودن زایمان: - انجام ابی زیاتومی در صورت سفت بودن پرینه - انجام زایمان - آماده کردن ست احیاء نوزاد - ارجاع فوری نوزاد با وزن کمتر از ۱۵۰۰ گرم یا سن بارداری کمتر از ۳۲ هفتۀ به همراه مادر و اطمینان از گرم بودن نوزاد هنین ارجاع 	زایمان زودرس	وقوع علائم زایمانی زیر ۳۷ هفتۀ کامل، دیلاتاسیون بیش از ۴ سانتیمتر، فاز فعال
<ul style="list-style-type: none"> - باز نگه داشتن رگ و تزریق سرم قندی - دادن اکسیژن به میزان ۸-۱۰ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - خواباندن مادر به پهلوی چپ - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱ - در صورت قریب الوقوع بودن زایمان: - انجام زایمان با در نظر گرفتن احتمال خطر جنین درشت، الگوهیدرآمنیوس، دیسترس جنین - آمادگی برای احیاء نوزاد طبق خ ۱ 	زایمان دیررس	وقوع علائم زایمانی بالای ۴۱ هفتۀ

ازیابی

تعیین کنید:

سن دقیق بارداری براساس نتایج سونوگرافی، ارتفاع رحم و تاریخ اولین روز آخرین قاعدگی، وضعیت زایمانی، وضعیت صدای قلب جنین

معاینه کنید:

معاینه مهبلی، ارتفاع رحم



*نکته ۱: در صورتی که پس از تجویز ۴ دوز کپسول ۱۰ میلی گرمی نیفیدیپین، انقباضات زایمان زودرس همچنان ادامه دارد و مادر به محل ارجاع نرسیده است، می توان تجویز آن را بصورت ۲۰ میلی گرم هر ۴-۸ ساعت ادامه داد

*نکته ۲: کپسول نیفیدیپین برای مهار انقباضات در موارد زیر منع مصرف دارد: استفاده همزمان با سولفات منیزیم، نارسایی احتقانی قلب، اختلال عملکرد بطن چپ، حساسیت به این دارو یا داروهای بلوك کننده کاتال کلسیم

ج-۷- پارگی کیسه آب

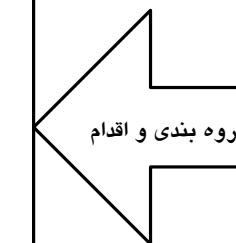
اقدام	فاز زایمان	مرحله بارداری
<p>- باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی-نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - انجام معاینه واژینال در شرایط استریل و خودداری از انجام معاینه مکرر - تزریق ۲ گرم آمپی سیلین پس از گذشت ۱۸ ساعت از پارگی - در صورت وجود تب: تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامايسین - ارجاع فوری طبق خ۱</p> <p>در صورت قریب الوقوع بودن زایمان:</p> <ul style="list-style-type: none"> - کنترل صدای قلب جنین هر ۵ دقیقه یک بار - انجام زایمان - تجویز ۲۰ واحد اکسی توسین در یک لیتر سرم و کنترل خونریزی - ارجاع مادر و نوزاد طبق خ۱ 	<p>فاز فعال، مدت پارگی کیسه آب بیش از ۱۲ ساعت</p> <p>(بدون توجه به سن بارداری)</p>	
<p>- باز نگه داشتن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی-نمکی - انجام معاینه واژینال در شرایط استریل و خودداری از انجام معاینه مکرر - تزریق ۲ گرم آمپی سیلین پس از گذشت ۱۸ ساعت از پارگی - در صورت وجود تب: تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامايسین - ارجاع فوری طبق خ۱</p>	<p>فاز نهفته بدون توجه به مدت پارگی</p> <p>(بدون توجه به سن بارداری)</p>	ترم
<p>- باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی-نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - انجام معاینه واژینال در شرایط استریل و خودداری از انجام معاینه مکرر - انجام زایمان</p> <p>در صورت احتمال عدم انجام زایمان تا ۱۲ ساعت: ارجاع فوری و همراهی بیمار با ست زایمان طبق خ۱</p>	<p>فاز فعال، مدت پارگی کمتر از ۱۲ ساعت</p>	
<p>- باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی-نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - انجام معاینه واژینال در شرایط استریل و خودداری از انجام معاینه مکرر - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین پس از گذشت ۱۸ ساعت از پارگی - در صورت وجود تب: تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامايسین - ارجاع فوری طبق خ۱</p> <p>در صورت قریب الوقوع بودن زایمان: اقدام طبق ج۶</p>	<p>فاز فعال یا فاز نهفته</p>	پره ترم

ازیابی

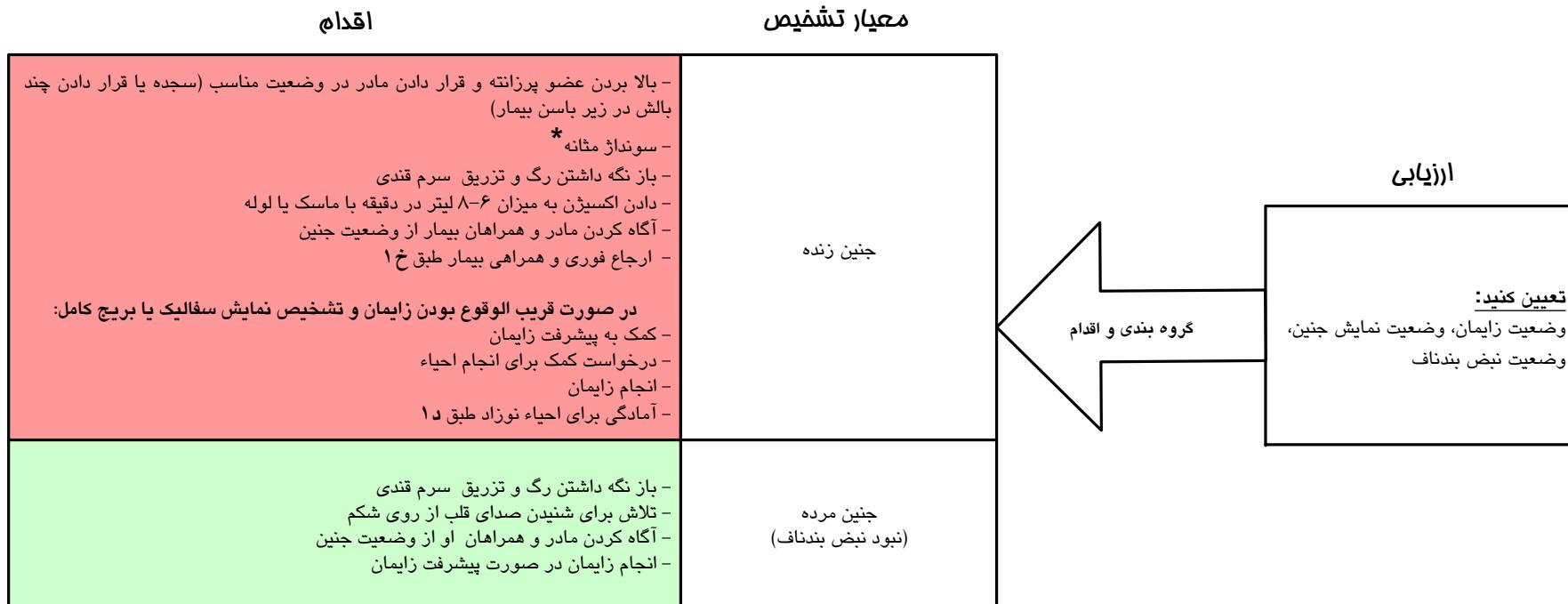
سوال کنید:
مدت پارگی

تعیین کنید:

وضعیت زایمانی، علائم حیاتی



ج۸- پرولاپس بندناف



* سوند فولی یا نلاتون را در مثانه کذاشت و با ست سرم، ۵۰۰ سی سی نرمال سالین را به داخل سوند و مثانه وارد کنید. پس از اتمام، کیسه هوایی سوند را باد کرده و ثابت کنید.
سپس با یک پنس، سوند را کلامپ کنید تا مثانه پر شده تخلیه نشود.

ج ۹- نمایش غیرطبیعی

اقدام	نمایش احتمالی	ازباب
<ul style="list-style-type: none"> - باز نگه داشتن رگ و تزریق سرم قندی - دادن اکسیژن به میزان ۶-۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - ارجاع فوری و همراهی بیمار با سمت زایمان طبق خ ۱ 	قرار عرضی و نمایش صورت	
<p style="text-align: center;">۱- ارجاع فوری طبق خ</p> <p>در صورت قریب الوقوع بودن زایمان:</p> <p>انجام مانورهای خروج جنین:</p> <ul style="list-style-type: none"> - درخواست کمک و آماده کردن سمت احیاء نوزاد (برای جنین زنده) - اطمینان از خالی بودن مثانه - انجام ابی زیاتومی در موقع خروج باسن نوزاد - خارج کردن باسن، سینه و شانه ها هنگام انقباض رحم - قرار دادن بدن نوزاد بر روی ساعد دست چپ و آویزان کردن پاها از دو طرف - قرار دادن انگشت سبابه و سبابه دست راست چپ بر روی گونه نوزاد - قرار دادن انگشت چهارم و سبابه دست راست بر روی شانه های نوزاد و انگشت میانی دست راست بر روی سر نوزاد برای کمک به خم شدن بیشتر سر نوزاد (از کشیدن نوزاد به سمت پایین خودداری کنید) - اعمال فشار مالایم در ناحیه بالای پوبیس توسط دستیار - کشیدن نوزاد به سمت شکم مادر به محض دیدن محل رویش مو تا خروج کامل نوزاد - بررسی پارگی های احتمالی سرویکس و واژن - در صورت وجود صدمات زایمانی و یا ناهنجاری در نوزاد: اقدام طبق ۴۵ - آمادگی برای احیاء نوزاد طبق ۱ 	نمایش بربیج کامل	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: auto;"> <p>تعیین کنید: سن بارداری، عضو نمایش، قرار جنین</p> <p>معاینه کنید: واژینال، لثوپولد</p> </div>
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی- نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - انجام زایمان 	هر نوع نمایش جنین در سن بارداری کمتر از ۲۴ هفته بارداری	

ج ۱- سایر موارد خطر حین زایمان

صفحه ۷۹	۱۰- شکم اول زیر ۱۸ و بالای ۳۵ سال	صفحه ۷۸	۱- آنفی متوسط تا شدید
صفحه ۷۹	۱۱- ضایعات ولو	صفحه ۷۸	۲- ابعاد نامتناسب لگن
صفحه ۷۹	۱۲- قد کمتر از ۱۵۰ سانتیمتر	صفحه ۷۸	۳- ارهاش منفی
صفحه ۸۰	۱۳- گراند مولتی پار	صفحه ۷۸	۴- اعتیاد به مواد مخدر
صفحه ۸۰	۱۴- ماکروزوومی	صفحه ۷۸	۵- الیگو هیدر آمنیوس / تأخیر رشد داخل رحمی
صفحه ۸۰	۱۵- مرگ جنین	صفحه ۷۸	۶- پلی هیدر آمنیوس
صفحه ۸۰	۱۶- هپاتیت / HBsAg مثبت	صفحه ۷۸	۷- تب
صفحه ۸۰	۱۷- هرپس ژنیتال	صفحه ۷۹	۸- جنین ناهنجار
صفحه ۸۰	۱۸- نمایه توده بدنی بیش از ۴۰	صفحه ۷۹	۹- چندقلویی

ج ۱۰- سایر موارد خطر حین زایمان

اقدام در صورت قریب الوقوع بودن زایمان

اقدام

عنوان

<ul style="list-style-type: none"> - انجام زایمان با توجه به میزان خونریزی حین و پس از زایمان - در صورت طبیعی بودن میزان خونریزی: اندازه گیری هموگلوبین ۶ ساعت پس از زایمان و اقدام طبق ۷ - در صورت بروز علائم هیپوتانسیون ارتواستاتیک: ارجاع فوری مادر و همراهی بیمار طبق خ ۱ 	<p>ارجاع فوری</p>	آنفی متوسط تا شدید ۱
<ul style="list-style-type: none"> - ارجاع فوری - در صورتی که مادر در فاز فعال است: همراهی مادر با ست زایمان 	<p>ارجاع فوری</p>	ابعاد نامتناسب لکن ۲
<ul style="list-style-type: none"> - انجام زایمان - در صورت مثبت بودن ارهاش نوزاد: تزریق آمپول رگام تا ۷۲ ساعت پس از زایمان 	<p>ارجاع فوری</p>	ارهاش منفی ۳
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی-نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - انجام زایمان - معاینه بکر و در فواصل کوتاه برای اطمینان از جمع بودن رحم - عدم شروع تغذیه نوزاد با شیر مادر در مادر معتاد به هروئین - ارجاع فوری نوزاد به بیمارستان <p>اقدام پیش از ارجاع</p> <ul style="list-style-type: none"> - در صورت بروز علائم محرومیت در نوزاد (بی قراری، ترمور، اسهال، استقراغ، تاکی پنه، تشنج و...): تزریق عضلانی و یا تجویز خوراکی ۱۵ تا ۲۰ میلی گرم به ازاء کیلوگرم وزن بدن از فنوباربیتال یا ۱ یا ۲ میلی گرم دیازپام هر ۸ ساعت 	<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی-نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶-۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - توجه به مادر از نظر وقوع دکلمان - ارجاع فوری به همراه ست و داروهای احیاء نوزاد 	اعتياد به مواد مخدر ۴
<ul style="list-style-type: none"> - کنترل صدای قلب جنین هر ۵ دقیقه یک بار - انجام زایمان با توجه به احتمال دفع مکونیوم در مایع آمنیوتیک 	<ul style="list-style-type: none"> - دادن اکسیژن به میزان ۶-۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - ارجاع فوری مادر با وضعیت خوابیده به پهلوی چپ 	الیکوهیدرآمنیوس/ تأخیر رشد داخل رحمی ۵
<ul style="list-style-type: none"> - چنانچه کیسه آب سالم است، با وارد کردن سرسوزن استریل داخل واژن، در کیسه آب سوراخ بسیار کوچک ایجاد کرده و با نگه داشتن دو انگشت بر روی سوراخ، میزان خروج مایع آمنیوتیک را کنترل کنید.(به پروفلاپس بندناه توجه کنید) - انجام زایمان با در نظر گرفتن احتمال اینرسی رحم 	<p>ارجاع فوری</p>	پلی هیدرآمنیوس ۶
<ul style="list-style-type: none"> - انجام زایمان - تزریق وردی ۲ گرم آمپی سیلین - تزریق ۲۰ واحد اکسی توسین در سرم و کنترل خونریزی - ارجاع فوری مادر - ارجاع فوری نوزاد و اقدامات پیش از ارجاع طبق ۲ 	<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی-نمکی یا رینگر حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶-۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - تزریق وردی ۲ گرم آمپی سیلین - تجویز قرص یا شیاف استامینوفن - ارجاع فوری 	تب ۷

ج ۱۰ - سایر موارد خطر حین زایمان (ادامه)

عنوان	اقدام	اقدام در صورت قریب الوقوع بودن زایمان	
جنین ناهنجار	<ul style="list-style-type: none"> - در صورت وجود ناهنجاری هایی مانند هیدروسفالی یا دوقلویی به هم چسبیده که منجر به زایمان سخت یا نیازمند مراقبت های فوری نوزاد می شود: ارجاع فوری مادر - در صورت قریب الوقوع بودن زایمان: همراهی مادر با ست زایمان 		
۸	<ul style="list-style-type: none"> - در صورت وجود ناهنجاری هایی مانند انانسفالی، شکاف کام و ... که منجر به زایمان سخت نمی شود: انجام زایمان - بر حسب نوع ناهنجاری نوزاد: اقدام طبق ۴ 		
۹	<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی یا قندی- نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶-۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - در صورت نمایش غیر از سر جنین: اقدام طبق ۹ - اقدام برای خروج قل اول - خودداری از هر اقدام برای خروج جفت پس از تولد قل اول - بررسی وضعیت قل دوم، پاره کردن کیسه آب در صورت ثابت بودن عضو نمایش قل دوم - در صورت غیر طبیعی بودن نمایش قل دوم: اقدام همانند نمایش غیر طبیعی - در صورت نبود انقباضات مناسب و کافی پس از ۱۰ دقیقه انتظار برای خروج قل دوم: ارجاع فوری مادر - انتظار برای خروج جفت پس از خروج جنین ها - در صورت توفیق در انجام زایمان: تزریق ۲۰ واحد اکسی توسین داخل سرم، ماساژ رحم، بررسی جفت و بند ناف ها، تعیین نوع چندقولویی در صورت امکان - در صورت نیاز به ارجاع نوزاد: ارجاع هر دو قل با هم، اطمینان از جمع بودن رحم و میزان خونریزی پس از زایمان 	ارجاع فوری	
۱۰	<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی یا قندی- نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - انجام زایمان در صورت متناسب بودن ابعاد لگن و جنین 	ارجاع فوری	شکم اول زیر ۱۸ و بالای ۳۵ سال
۱۱	<ul style="list-style-type: none"> - انجام ای زیاتومی در صورت نیاز و در محلی که امکان کمترین آسیب وجود دارد. - انجام زایمان و دقت در ترمیم پارگی ها و محل برش - در صورت عدم توانایی در ترمیم: پک کردن محل ترمیم، ثبت تعداد کاز مصرفی و ارجاع فوری طبق خ ۱ 	ارجاع فوری	(ضایعات ولو سوختگی، واریس، کیست بارتولن)
۱۲	انجام زایمان در صورت متناسب بودن ابعاد لگن با جنین	ارجاع فوری	قد کمتر از ۱۵۰ سانتیمتر

ج ۱۰- سایر موارد خطرهین زایمان (ادامه)

عنوان	اقدام	اقدام در صورت قریب الوقوع بودن زایمان
گراند مولتی پار (زایمان ۵ بار و بیشتر) ۱۳	- باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی یا قندی- نمکی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - انجام زایمان - معاینه کامل جفت و پرده ها - معاینه مکرر و در فواصل کوتاه برای اطمینان از جمع بودن رحم - در صورت عدم کنترل خونریزی و یا عدم خروج کامل جفت: ارجاع فوری و همراهی مادر طبق خ ۱	- باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی- نمکی یا قندی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - ارجاع فوری
ماکروزومی ۱۴	ارجاع فوری	- در صورت تناسب ابعاد لگن با وزن تقریبی جنین و سابقه زایمان ماکروزومی مادر: انجام زایمان - در صورت عدم پیشرفت زایمان: اقدام طبق ج ۴ - معاینه مکرر و در فواصل کوتاه برای اطمینان از جمع بودن رحم - در صورت عدم کنترل خونریزی و یا عدم ترمیم پارگی: پک کردن محل ترمیم، ثبت تعداد گاز مصرفی و ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱ - ارجاع فوری نوزاد
مرگ جنین ۱۵	ارجاع فوری	- باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی یا قندی- نمکی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - انجام زایمان با توجه به میزان خونریزی پس از زایمان و خروج کامل جفت - در صورت وجود خونریزی بدون علت مشخص (احتمال اختلالات انعقادی منتشر): ارجاع فوری طبق خ ۱
هپاتیت / HBsAg مثبت ۱۶	ارجاع فوری	- انجام زایمان - تزریق واکسن هپاتیت و تزریق عضلانی ۰/۵ سی سی آمپول اینونگلوبین اختصاصی هپاتیت ب (HBIG) به نوزاد در محل جدا از تزریق واکسن هپاتیت حداکثر طی ۱۲ ساعت اول پس از زایمان - پاک کردن خون و ترشحات از بدن نوزاد با آب گرم پس از تشییع درجه حرارت بدن نوزاد
هرپس ژنیتال ۱۷	- خودداری از معاینه واژینال در صورت پارگی کیسه آب - ارجاع فوری	- انجام زایمان - در صورت وجود ضایعات هرپسی در مادر: ارجاع فوری نوزاد
نمایه توده بدنی بیش از ۴۰ ۱۸	ارجاع فوری	- باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی یا قندی- نمکی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - انجام زایمان با در نظر گرفتن احتمال وجود جنین درشت و ایندرسی رحم - در صورت عدم کنترل خونریزی و یا عدم ترمیم پارگی: پک کردن محل ترمیم، ثبت تعداد گاز مصرفی و ارجاع فوری طبق خ ۱

ج ۱۱- سایر موارد خطر بلافاسله پس از زایمان

اقدام	عنوان
<p>در صورتی که بیش از یک ساعت از زمان زایمان گذشته است:</p> <ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی- نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - اطمینان از نبود جفت در واژن - خودداری از دستکاری بیشتر - ارجاع فوری و همراهی بیمار طبق خ ۱ <p>در صورتی که کمتر از یک ساعت از زمان زایمان گذشته است: اقدام طبق خ ۳</p>	<p>احتباس جفت (با خونریزی معمولی)</p> <p>۱</p>
<p>- کنترل عالم حیاتی و بررسی عالم شوک عفونی</p> <ul style="list-style-type: none"> - اطمینان از هیدراته بودن مادر - در صورت پارگی کیسه آب: تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین - ارجاع فوری طبق خ ۱ 	<p>تب</p> <p>۲</p>
<p>- بررسی میزان هیدراتاسیون مادر</p> <ul style="list-style-type: none"> - معاینه مثانه از روی شکم - معاینه واژن و لولو از نظر وجود هماتوم - در صورت هیدراتاسیون و نبود ادرار: تزریق ۴۰۰ میلی لیتر سرم در مدت ۲ ساعت و تشویق مادر به ادرار کردن - در صورت پر بودن مثانه و عدم توانایی در ادرار کردن: تخلیه ادرار با سوند و سپس تجویز مایعات برای مادر و تشویق مادر به ادرار کردن پس از چند ساعت - در صورت عدم توانایی مجدد: ارجاع فوری به بیمارستان طبق خ ۱ - در صورت وجود هماتوم: ارجاع فوری به بیمارستان طبق خ ۱ 	<p>عدم دفع ادرار در ۲ ساعت اول پس از زایمان</p> <p>۳</p>
<p>- شستن محل پارگی با بتادین</p> <ul style="list-style-type: none"> - قرار دادن گاز استریل روی پارگی - عدم دستکاری و ترمیم پارگی - ارجاع فوری طبق خ ۱ 	<p>گذشتن بیش از ۱۲ ساعت از پارگی پرینه</p> <p>۴</p>
<p>- در خواست کمک</p> <ul style="list-style-type: none"> - باز کردن دو رگ و تزریق یک لیتر سرم رینگر حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۸-۶ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - تزریق عضلانی ۵۰-۱۰۰ میلی گرم پتدين - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین - برگرداندن رحم به محل اصلی طبق خ ۵ - ارجاع فوری به بیمارستان و همراهی بیمار طبق خ ۱ 	<p>وارونگی رحم</p> <p>۵</p>
<p>- کنترل عالم حیاتی</p> <ul style="list-style-type: none"> - در صورت ثبات عالم حیاتی و بزرگ نشدن هماتوم و یا اندازه هماتوم کمتر از ۵ سانتیمتر: استفاده از کیسه یخ بر روی ناحیه تا ۲ ساعت و در صورت عدم تغییر اندازه هماتوم با روش فوق: ترخیص مادر پس از ۶ ساعت و آموزش در مورد عالم خطر بزرگ شدن هماتوم - در صورت عدم ثبات عالم حیاتی یا بزرگ بودن اندازه هماتوم بیش از ۵ سانتیمتر و یا درد شدید و یا احتباس ادرار: ارجاع فوری طبق خ ۱ 	<p>هماتوم</p> <p>۶</p>

ج ۱۲- بیماری ها

عنوان	اقدام	اقدام در صورت قریب الوقوع بودن زایمان
آسم	ارجاع فوری	<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی یا قندی-نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶-۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - در صورت دریافت استروئید در ۴ هفته آخر بارداری: تزریق وریدی ۱۰۰ میلی گرم آمپول هیدروکورتیزون و تزریق دوز دوم ۸ ساعت پس از دوز اول خودداری از تزریق پتین - در صورت حمله آسم: درمان مانند زمان غیر بارداری انجام زایمان
HIV مثبت	ارجاع فوری	<ul style="list-style-type: none"> - انجام زایمان - هماهنگی با کارشناس ایدز برای اقدامات لازم پس از زایمان - پاک کردن خون و ترشحات از بدن نوزاد با آب گرم پس از تشییت درجه حرارت بدن نوزاد - مشاوره با مادر در مورد منافع و خطرات شیردهی مادر آلوده - ارجاع غیرفوری مادر و نوزاد به مرکز مشاوره بیماری های رفتاری
بیماری های دریچه ای قلب	ارجاع فوری	<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی یا قندی-نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶-۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - تعیین نوع بیماری تا حد امکان - قرار دادن مادر در وضعیت نیمه نشسته - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامایسین - انجام زایمان - در صورت افزایش ضربان قلب بیش از ۱۰۰ بار در دقیقه و تنفس بیش از ۲۴ بار در دقیقه: کنترل مکرر علامت حیاتی در فواصل انقباضات و سمع قلب و ریه و توجه به علامت نارسایی قلب و تنگی نفس - در صورت بروز علامت ادم حاد ریه: درمان مانند زمان غیر بارداری - در صورت تنگی دریچه میترال: کاهش حجم وریدی - در صورت تنگی دریچه آثورت: تزریق سرم به میزان کافی - ارجاع فوری طبق خ ۱
دیابت	ارجاع فوری	<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم رینگر حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶-۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - توصیه به مادر برای خودداری از تزریق انسولین طولانی اثر حین و پس از زایمان - انجام زایمان - ارجاع فوری مادر پس از ثبت و وضعیت مادر طبق خ ۱ - ارجاع فوری نوزاد و اقدامات پیش از ارجاع طبق خ ۲

ج ۱۲- بیماری‌ها (ادامه)

عنوان	اقدام	اقدام در صورت قریب الوقوع بودن زایمان
۵	سل	<ul style="list-style-type: none"> - انجام زایمان - اجازه شیردهی به نوزاد طبق پروتوكل کشوری برنامه سل - ارجاع در اولین فرصت نوزاد برای بررسی از نظر سل و تعیین زمان تزریق واکسن ب ث ژ
۶	سیفالیس	<ul style="list-style-type: none"> - انجام زایمان - ارجاع نوزاد در اولین فرصت - اطمینان از درمان مادر و همسر
۷	صرع	<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی یا قندی- نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶-۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - آمدگی برای احیاء مادر و نوزاد طبق دا - انجام زایمان
۸	هیپرتیروئیدی	<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی یا قندی- نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - دادن اکسیژن به میزان ۶-۸ لیتر در دقیقه با ماسک یا لوله - کنترل علائم حیاتی و سمع قلب و ریه - توجه به خطر بروز طوفان تیروئیدی (علائم نارسایی قلب، ورم ریه، تاکی کاردی شدید) - انجام زایمان - ارجاع مادر و نوزاد در اولین فرصت

نکته: در صورت ابتلا مادر به هر یک از بیماریها ، توصیه شود مادر پس از زایمان در تسهیلات زایمانی، در اولین فرصت به پزشک متخصص مربوط مراجعه نماید و تا زمان مراجعه داروهای قبلی خود را مصرف نماید.

ج ۱۳- سوابق بارداری و زایمان قبلی

اقدام در صورت قریب الوقوع بودن زایمان

اقدام

نوع سابقه

<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی-نمکی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - انجام زایمان - معاینه مکرر و در فواصل کوتاه برای اطمینان از جمع بودن رحم - در صورت عدم کنترل خونریزی: ارجاع فوری طبق خ ۱ و خ ۲ 	ارجاع فوری	آتومنی	*	۱
<ul style="list-style-type: none"> - در صورت اطمینان از سلامت جنین: انجام زایمان - در صورت وجود ناهنجاری در نوزاد: اقدام طبق خ ۴ 	جنین ناهنجار	*	۲	
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی-نمکی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - در صورت متناسب بودن ابعاد لگن با وزن جنین: انجام زایمان - در صورت عدم کنترل خونریزی و یا عدم ترمیم پارگی ها: پک کردن محل ترمیم، ثبت تعداد گاز مصرفی و ارجاع فوری طبق خ ۱ 	ارجاع فوری	زایمان سخت	*	۳
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی-نمکی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - انجام زایمان - معاینه مکرر و در فواصل کوتاه برای اطمینان از جمع بودن رحم - بررسی پارگی های احتمالی - در صورت عدم کنترل خونریزی یا جمع نشدن رحم: ارجاع فوری طبق خ ۱ 	ارجاع فوری در فاز نهفته و همراهی مادر با ست زایمان	زایمان سریع	*	۴
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی-نمکی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - کنترل علائم حیاتی - انجام زایمان با توجه به خطر پارگی رحم - ارجاع فوری مادر پس از زایمان طبق خ ۱ 	ارجاع فوری	سزارین یا جراحی رحم و شکم	*	۵
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی-نمکی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - انجام زایمان 	ارجاع فوری	مرده زایی	*	۶
<ul style="list-style-type: none"> - تزریق وریدی ۲ گرم آمبی سیلین با شروع دردهای زایمانی - انجام زایمان 	ارجاع فوری	مرگ نوزاد	*	۷
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی یا قندی-نمکی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - در صورت متناسب بودن ابعاد لگن با وزن جنین: انجام زایمان 	ارجاع فوری	نازایی	*	۸
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق سرم قندی یا قندی-نمکی حداکثر ۳۲ قطره در دقیقه - در صورت متناسب بودن ابعاد لگن با وزن جنین: انجام زایمان - در صورت تخمين ماقروزومی: اقدام طبق ج ۱۰ 	*نوزاد با وزن کمتر از ۲۵۰۰ گرم و یا وزن بیش از ۴۰۰۰ گرم			۹

* امکان تکرار این موارد در بارداری وجود دارد.

چ-مراقبت های معمول پس از زایمان

(پس از گذشت ۶ ساعت اول زایمان تا ۶ هفته پس از زایمان)

صفحه ۸۶

چ-مراقبت های ملاقات اول و دوم پس از زایمان

صفحه ۸۷

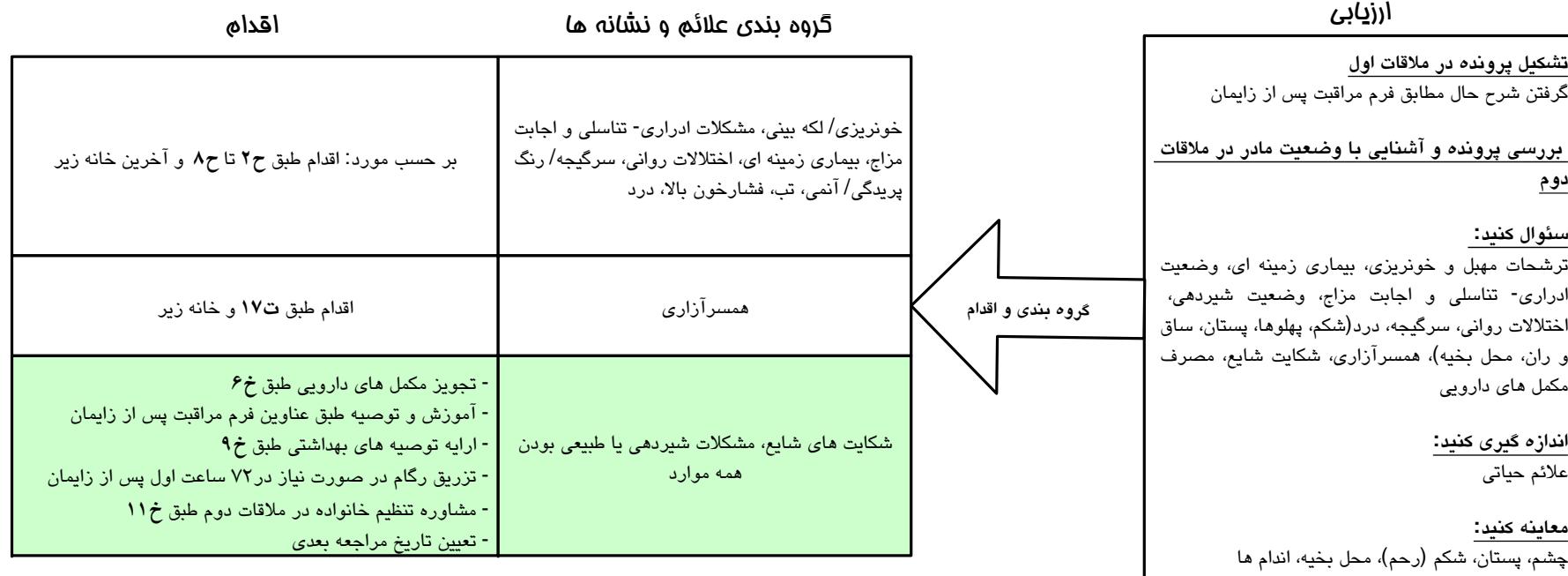
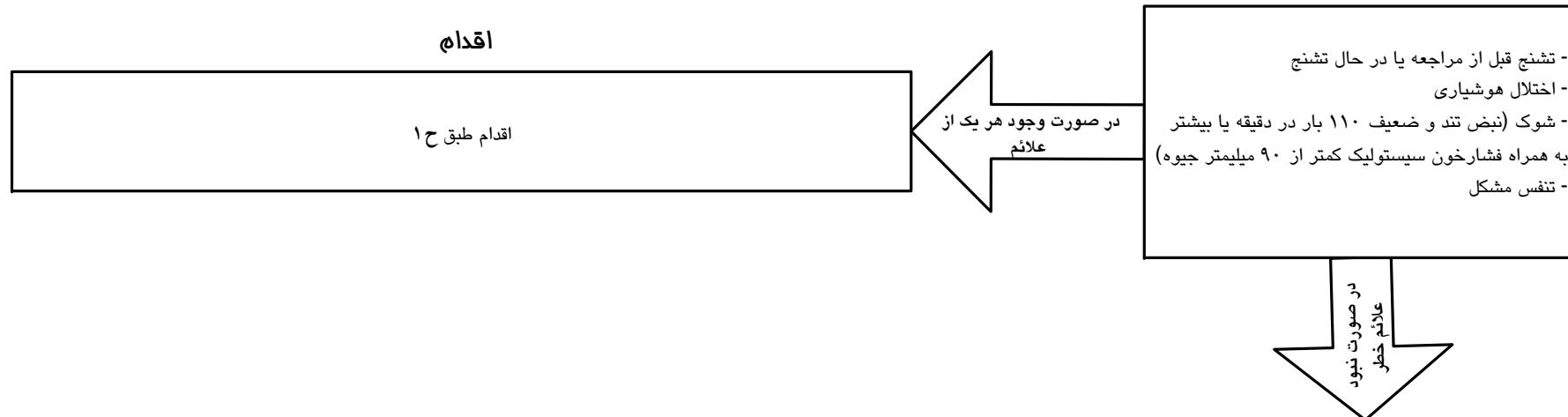
چ-مراقبت های ملاقات سوم پس از زایمان

صفحات ۸۸-۹۰

تعاریف مراقبت های پس از زایمان

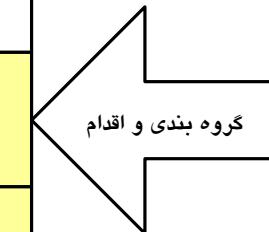
چ ۱ - مراقبت های ملاقات اول و دوم پس از زایمان

ابتدا علائم فطری را (ارزیابی کنید):



چ-۲- مراقبت های ملاقات سوم پس از زایمان

اقدام	گروه بندی علائم و نشانه ها	ارزیابی
بر حسب مورد: اقدام طبق ح ۲ تا ح ۸ و آخرين خانه زير	خونریزی / لکه بینی، مشکلات ادراری- تناسلی و اجابت مزاج، بیماری زمینه ای، اختلالات روانی، فشارخون بالا، سرگیجه/ رنگ پریدگی/ آنمی، تب، درد	بررسی پرونده و آشنایی با وضعیت مادر
اقدام طبق ت ۱۷ و آخرين خانه زير	همسرآزاری	سؤال کنید: ترشحات مهبل و خونریزی، بیماری زمینه ای، وضعیت شیردهی، وضعیت ادراری - تناسلی و اجابت مزاج، اختلالات روانی، سرگیجه، درد(شک، پهلوها، پستان، ساق و ران، دندان، محل بخی)، شکایت شایع، همسرآزاری، مصرف مکمل های دارویی
اقدام طبق آخرين خانه زير و ارجاع غیر فوری به بهداشت کار دهان و دندان یا دندان پزشک	التهاب لثه، جرم و پوسیدگی دندان	اندازه گیری کنید: علائم حیاتی
اقدام طبق خانه زير و ارجاع در اولین فرصت به بهداشت کار دهان و دندان یا دندان پزشک	عفونت دندانی، آبسه، درد شدید دندان	معاینه کنید: چشم، دهان و دندان، پستان، شکم (رحم)، محل بخیه، اندام ها
- تجویز مکمل های دارویی طبق خ ۶ - آموزش و توصیه طبق عناوین فرم مراقبت پس از زایمان - ارایه توصیه های بهداشتی طبق خ ۹ - انجام پاپ اسمیر در صورت نیاز طبق خ ۱۲ - در صورت عدم انجام مشاوره تنظیم خانواده در ملاقات دوم: مشاوره طبق خ ۱۱ - تعیین تاریخ مراجعة بعدی برای دریافت خدمات تنظیم خانواده	شکایت های شایع، مشکلات شیردهی یا طبیعی بودن همه موارد	



تزریق رگام: آمپول رگام را در مادر ارهاش منفی با نوزاد ارهاش مثبت در صورتی که هنگام زایمان دریافت نکرده باشد، طی ۷۲ ساعت اول پس از زایمان به صورت عضلانی تزریق کنید.

تجویز مکمل های دارویی: مکمل های دارویی را طبق راهنمای مادر تجویز کنید.
نکته: توجه داشته باشید که مادر باید تا ۳ ماه پس از زایمان مکمل مصرف کند. بنابراین مطمئن شوید که مادر به میزان مورد نیاز قرص آهن و مولتی ویتامین دارد.

تشکیل پرونده: برای تشکیل پرونده، «فرم مراقبت پس از زایمان» را تکمیل کنید.

تشنج: انقباضات توئینیک و کلونیک تمام یا قسمتی از بدن

تنفس مشکل: مادر به هر دلیلی نمی‌تواند به راحتی نفس بکشد.

جرم دندانی: چنانچه پلاک میکروبی به وسیله مسوک زدن و یا نخ کشیدن از سطح دندانها پاک نگردد و مدت طولانی روی دندان باقی بماند، به لایه ای سفت به رنگ زرد یا قهوه ای تبدیل می‌گردد.

خونریزی: معمولاً در روزهای پس از زایمان به تدریج از مقدار ترشحات خونی مهبل کاسته شده و کم رنگ می‌شود. در ملاقات سوم خروج ترشحات خونی از مهبل را سئوال کنید.

درد شکم و یا پهلوها: هر نوع درد خفیف یا شدید، متنابو یا متواتی در هر ناحیه از شکم و پهلوها

سرگیجه: حالتی از دوران و یا گیج رفتن سر است. در صورت شکایت مادر از سرگیجه، فشارخون و تعداد نبض او را ابتدا در حالت خوابیده و سپس در حالت نشسته اندازه گیری کنید. اگر میزان فشارخون سیستولیک از حالت خوابیده به نشسته به میزان ۲۰ میلیمتر جیوه کاهش یابد و تعداد نبض از حالت خوابیده به نشسته ۲۰ بار افزایش یابد، نیاز به بررسی دارد.

شرح حال: شرح حال شامل موارد زیر است:

- تاریخچه پزشکی: سابقه یا ابتلا فعلی به بیماری های زمینه ای (دیابت، فشارخون بالا، صرع، کلیوی، آسم، قلبی، سل و ...)، اختلالات روانی

- تاریخچه زایمان: تاریخ، نوع و محل زایمان

- تاریخچه اجتماعی: سن، همسرآزاری، مصرف داروها در شیردهی، مصرف الکل، کشیدن سیگار و دخانیات، اعتیاد به مواد مخدر و داروهای مخدر

شکایت های شایع: این شکایت ها شامل خستگی، سردرد، کمردرد و بیوست است.

شوك: اختلالی در گردش خون بدن که با علائم حیاتی غیر طبیعی مشخص می‌شود. (علائم اصلی شامل نبض تند و ضعیف ۱۱۰ بار در دقیقه یا بیشتر و فشارخون سیستولیک کمتر از ۹۰ میلیمتر جیوه می‌باشد که ممکن است با رنگ پریدگی، عرق سرد و سردی پوست، تنفس تند ۳۰ بار در دقیقه یا بیشتر و بی قراری و گیجی همراه باشد).

تعاریف مراقبت های پس از زایمان (به ترتیب حروف الفبا)

آموخته و توصیه: طی ملاقات های پس از زایمان در مورد بهداشت فردی و روان و جنسی، علائم خطر، شکایت شایع، تغذیه و مکمل های دارویی، نحوه شیردهی و مشکلات و تداوم آن، مراقبت از نوزاد و علائم خطر نوزاد، مشاوره تنظیم خانواده، مراجعه برای انجام پاپ اسمری در صورت نیاز و مراجعه برای دریافت خدمات تنظیم خانواده، بهداشت دهان و دندان به مادر آموزش دهید.

نکته: در هر ملاقات، علائم خطر را به مادر گوشزد کنید و مطمئن شوید که این علائم را فراگرفته است.

اختلال هوشیاری: عدم پاسخگویی مادر به تحریکات وارد (نیشگون، ضربه، نور و...) یا عدم درک زمان و مکان
ارزیابی علائم خطر فوری: در ملاقات اول و دوم، ابتدا مادر را از نظر وجود علائم خطر فوری بررسی کنید.

التهاب لثه: متورم، پرخون و قرمز شدن لثه
الکالیسم: در جامعه ما هیچ گونه معیار عرفی وجود ندارد اما آنچه باید مورد توجه قرار گیرد این است که مصرف آن در بارداری ممنوع است.

بررسی پرونده و آشنایی با وضعیت مادر: در ملاقات دوم و سوم، فرم مراقبت را مرور کرده و نقایصی مانند تکمیل نبودن قسمتهای مختلف را رفع کنید.

بیماری زمینه ای: منظور بیماری های قلبی، کلیوی، دیابت، فشارخون بالا، صرع، ... است.
پاپ اسمری: در ملاقات سوم طبق راهنمای و با تأکید به این نکته که مادر لکه بینی نداشته باشد، از دهانه رحم نمونه بگیرید.

پوسیدگی دندان: تخریب ساختمان دندان به دنبال فعالیت میکروب های پوسیدگی زای دهان که علائم آن عبارتند از:

- تغییر رنگ مینای دندان به رنگ قهوه ای یا سیاه
- سوراخ شدن دندان
- حساس بودن یا درد گرفتن دندان هنگام فشردن دندانها بر همدیگر و شیرین
- حساس بودن یا درد گرفتن دندان هنگام فشردن دندانها بر همدیگر

تاریخ مراجعه بعدی: تاریخ مراجعه بعدی مادر را تعیین و یادآوری کنید.

ترشحات مهبل: خروج ترشحات چرکی و بد بو را از مهبل سئوال کنید.

نکته: کم رنگ بودن مخاط ملتحمه چشم به همراه کم رنگ بودن زبان، بسترناخنها و یا کف دست «رنگ پریدگی شدید» است.

معاینه دهان و دندان: در ملاقات سوم، دهان و دندان مادر را از نظر وجود جرم، پوسیدگی، التهاب لثه، عفونت دندانی و آبسه معاینه کنید.

معاینه شکم(رحم): در هر ملاقات، وضعیت رحم را از روی شکم بررسی کنید. پس از زایمان، رحم به تدریج به داخل لگن باز می گردد. در هفته اول رحم پایین تر از ناف، سفت و جمع است و از هفته سوم به بعد، رحم از روی شکم قابل لمس نیست. نکته: در برخی از مادران ممکن است انقباضات رحم در دوره پس از زایمان ادامه داشته باشد که به آن «پس درد» می گویند.

مقالات اول: ملاقات با مادر در یکی از روزهای ۱ تا ۳ پس از زایمان

مقالات دوم: ملاقات با مادر در یکی از روزهای ۱۰ تا ۱۵ پس از زایمان

مقالات سوم: ملاقات با مادر در یکی از روزهای ۴۲ تا ۶۰ پس از زایمان

وضعیت ادراری- تناسی و اجابت مزاج: از مادر در مورد وضعیت دفع ادرار(سوژش، درد، فشار، تکرر، احساس دفع سریع، بی اختیاری) و اجابت مزاج(بیوست، خونی بودن مدفوع، درد مقعد، بواسیر، بی اختیاری) و سوزش و خارش ناحیه تناسی سؤال کنید.

وضعیت روانی(خلق و خوی): در مورد وضعیت روحی و روانی یا سابقه بیماری روانی مادر سؤال کنید. برخی مادران ممکن است در روزهای ۳ تا ۶ و حداقل تا روز ۱۴ پس از زایمان دچار افسردگی خفیف و گذرا (اندوه پس از زایمان) شوند که علائم آن به صورت گریه و بی قراری، اختلال در خواب و اشتها و احساس غمگینی تظاهر می کند. دوره پس از زایمان، دوره پرخطری از نظر عود بیماری روانی قبلی و یا بروز بیماری روانی جدید است. بنابراین چنانچه فاکتورهای خطر بیماری روانی مثل سابقه بیماری روانی در مادر وجود دارد و در حال حاضر با علائم اندوه پس از زایمان مراجعه کرده است، او را تحت نظر بگیرید. اگر علائم طولانی و شدیدتر شود مانند تمایل به خودکشی و آزار به نوزاد «سایکوز یا جنون پس از زایمان» مطرح است. در مراحل اولیه بروز سایکوز بعد از زایمان، علائم مانند «اندوه و یا افسردگی پس از زایمان» است و بیماری به صورت بی خوابی، بی قراری، تغییرات سریع خلق و خود را نشان می دهد. بنابراین اگر «سابقه جنون پس از زایمان» در مادر و یا خانواده او و یا سایر عوامل خطر وجود دارد، ویزیت روان پزشکی الزامی است و مادر باید ارجاع شود.

وضعیت شیردهی: در هر ملاقات، از مادر در مورد تداوم شیردهی سؤال کنید.

عفونت دندانی، آبسه و درد شدید: از فوریت های شایع دندان پزشکی است. پیشرفت شدید پوسیدگی و عفونت دندان معمولاً با دردهای شبانه، شدید، مداوم و خود به خودی همراه است که می تواند باعث تورم صورت و لثه ها(آبسه) شده و گاهی با فیستول(دهانه خروجی چرک آبسه دندان) همراه شود.

علائم حیاتی: در هر ملاقات، علائم حیاتی مادر را اندازه گیری کنید

- فشارخون را در یک وضعیت ثابت (نشسته یا خوابیده) و از یک دست ثابت (راست یا چپ) اندازه گیری کنید. فشارخون ۱۴۰/۹۰ میلیمتر جیوه و بالاتر «فشارخون بالا» است.
- درجه حرارت بدن را از راه دهان اندازه گیری کنید. دمای بدن به میزان ۳۸ درجه سانتیگراد یا بالاتر (بجز ۲۴ ساعت اول پس از زایمان) «تب» است.
- تعداد نیض را به مدت یک دقیقه کامل اندازه گیری کنید. تعداد طبیعی نیض، ۶۰ تا ۱۰۰ بار در دقیقه است.
- تعداد تنفس را به مدت یک دقیقه کامل اندازه گیری کنید. تعداد طبیعی تنفس، ۱۶ تا ۲۰ بار در دقیقه است.

علام روانی: وضعیت روانی مادر را با ارزیابی علائم به شرح زیر تعیین کنید:

- علائم خطر فوری روانی: افکار یا اقدام به خودکشی، تحریک پذیری و پرخاشگری شدید، فرار از منزل، امتناع از خوردن، پرفعالیتی، توهمندی و هذیان با محتوای آسیب رساندن به خود و دیگران
- علائم در معرض خطر روانی: روحیه افسرده، انژری کم، کم حوصلگی، عصبانیت، بی قراری، اختلال در خواب و اشتها (پرخوابی، کم خوابی، پراشتاهایی، کم اشتاهایی)، توهمندی و هذیان با محتوای غیر آسیب رسان به خود و دیگران

محل بخیه ها: در هر ملاقات، محل بخیه ها (برش اپی زیاتومی یا سزارین) را بررسی کنید. ناحیه برش معمولاً بدون درد، التهاب و کثش می باشد. محل برش اپی زیاتومی معمولاً پس از ۳ هفته ترمیم می شود و نخ بخیه محل برش سزارین پس از ۷ تا ۱۰ روز نیاز به کشیدن دارد.

مشاوره تنظیم خانواده: در ملاقات دوم، با مادر طبق راهنمای مشاوره کنید. در صورتی که در ملاقات دوم با مادر در مورد انتخاب روش پیشگیری از بارداری مشاوره نکرده اید، در ملاقات سوم انجام دهید.

نکته: مراجعة برای دریافت خدمات تنظیم خانواده را تأکید کنید.

مشکلات شیردهی: در صورت وجود مشکلاتی چون نوک فرورفت، صاف، دراز و مجاری بسته و شقاق به مادر آموزش دهید.

صرف مکمل ها: در هر ملاقات، مصرف منظم مکمل های دارویی را از مادر سؤال کنید.

معاینه اندام ها: در هر ملاقات، پاها (ساق و ران) را از نظر وجود ورم یک طرفه بررسی کنید.

معاینه پستان: پستان ها را از نظر تورم و درد بررسی کنید.

معاینه چشم: در هر ملاقات، رنگ ملتحمه را بررسی کنید.

همسرآزاری: هر رفتار خشن وابسته به جنسیتی است که موجب آسیب شده یا با احتمال آسیب

جسمی، روانی و یا رنجش زن همراه گردد. چنین رفتاری می تواند با تهدید، اجبار یا سلب مطلق آزادی و اختیار صورت گرفته و در جمیع یا در خفا رخ دهد.

خشونت جسمی: هر گونه اقدام عمدی از سوی شوهر که منجر به وارد شدن آسیب بدنی به همسرش گردد مانند مشت زدن، سیلی زدن و لگ زدن، هل دادن، کشیدن موها، اقدام به خفه کردن، ضربه زدن با چاقو

خشونت روانی: رفتار خشونت آمیزی است که شرافت، آبرو و اعتماد به نفس زن را خدشه دار می کند. این رفتار به صورت انتقاد ناروا، تحقیر، بد دهانی، تمسخر، توهین، فحاشی، متک و تهدیدهای مداوم اعمال می شود.

ح-مراقبت های ویژه پس از زایمان

(پس از گذشت ۶ ساعت اول زایمان تا ۶ هفته پس از زایمان)

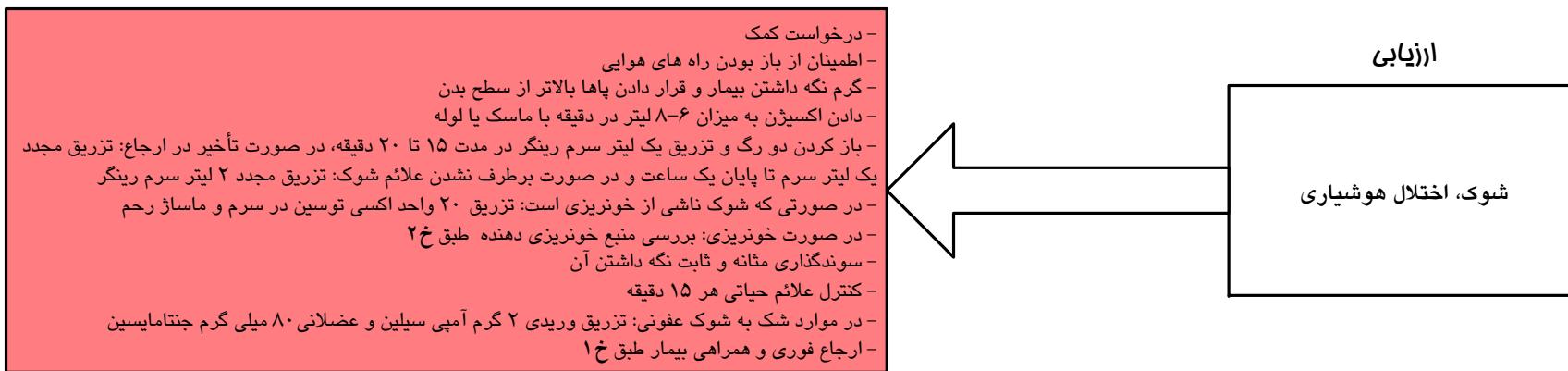
صفحه ۹۶	ح-۵- مشکلات ادراری- تناسلی و اجابت مزاج	صفحه ۹۲	ح-۱- علائم خطرفوری
صفحه ۹۷	ح-۶- اختلالات روانی	صفحه ۹۳	ح-۲- خونریزی/ لکه بینی
صفحه ۹۸	ح-۷- سرگیجه/ رنگ پریدگی/ آنمی	صفحه ۹۴	ح-۳- تب
صفحه ۹۹	ح-۸- سایر موارد خطر (فشارخون بالا، بیماری زمینه ای)	صفحه ۹۵	ح-۴- درد

ح ۱ - علائم خطر فوری

اقدام



اقدام



اقدام



ح۲- خونریزی/لکه بینی

اقدام	تشخیص احتمالی	علائم همراه
- باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم رینگربه میزان حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - تزریق ۲۰ واحد اکسی توسین داصل سرم - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین - ارجاع فوری طبق خ ۱	باقی ماندن تکه هایی از جفت، متربت	* خونریزی بیش از حد قاعده‌گی، دفع لخته یا نسج، سابقه خروج سخت جفت در زایمان اخیر، بزرگی و نرمی رحم بیش از حد طبیعی
- باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم رینگر یا قندی-نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامايسین - ارجاع فوری طبق خ ۱	متربت	* ترشحات بدبو و چرکی واژینال، رحم بزرگتر از حد طبیعی، تب، درد شکم، سابقه پارگی طولانی کیسه آب یا دستکاری ماحصل بارداری، حساسیت و ریباند رحم
ارجاع در اولین فرصت به متخصص زنان	عفونت، پولیپ جفتی	خونریزی در حد قاعده‌گی از هفته سوم پس از زایمان به بعد
ارجاع در اولین فرصت به متخصص زنان	متربت خفیف	لکه بینی، درد شکم، رحم شل و بزرگ تر از حد طبیعی
- ارایه توصیه‌های بهداشتی طبق خ ۹ - در صورت وجود ترشحات واژینال پس از ۴ هفته: درمان واژینیت طبق خ ۵ - در صورت ادامه لکه بینی پس از ۶۰ روز: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان	اختلال در روند ترمیم محل جفت و جمع شدن رحم	لکه بینی، شکم نرم و بدون تندرشن، رحم جمع و بدون تندرشن

ازیابی

سؤال کنید:

میزان خونریزی، دفع لخته خون یا نسج، درد شکم، ترشحات بدبو یا چرکی واژینال، سابقه خروج سخت جفت در زایمان اخیر، سابقه پارگی طولانی کیسه آب یا دستکاری ماحصل بارداری

معاینه کنید:

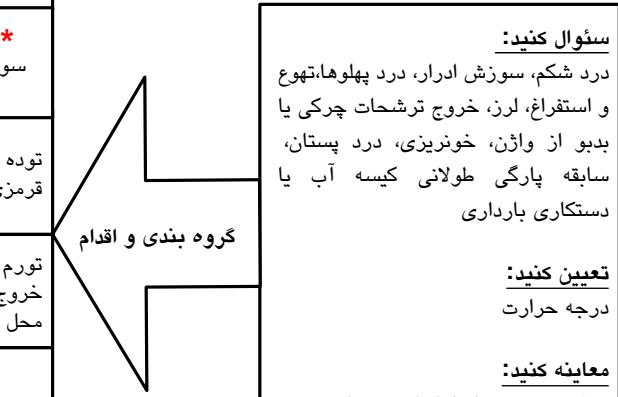
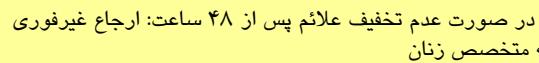
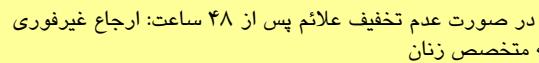
اندازه و قوام رحم

گروه بندی و اقدام

* این موارد در معرض شوک هستند. با بروز علائم شوک، درمان شوک انجام شود.

نکته: اندازه طبیعی رحم بر حسب زمان پس از زایمان در تعاریف مراقبت معمول اشاره شده است.

ح۳-تب

اقدام	تشخیص احتمالی	علائم همراه	ازیابی 
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم رینگر یا قندی- نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامایسین - ارجاع فوری طبق خ۱ 	متیریت	<p style="color: red; font-weight: bold;">*</p> رحم بزرگتر از حد طبیعی، خونریزی یا ترشح بدبو از واژن، سابقه پارگی طولانی کیسه آب یا دستکاری بارداری، درد شکم، حساسیت رحم و ریباند	
ارجاع در اولین فرصت به متخصص	پیلونفریت	<p style="color: red; font-weight: bold;">*</p> سوزش ادرار، درد پهلوها، تهوع و استفراغ	
	آبسه پستان	توده مواج و دردناک در پستان، گرمی و قرمزی پستان، لرز	
	عفونت محل بخش سزارین یا اپی زیاتومی	تورم محل بخیه، تحت فشار بودن بخیه ها، خروج ترشحات چرکی و بدبو، قرمزی و سفتی محل بخیه	
	ماستیت	تورم، قرمزی و گرمی و درد یک طرفه پستان، لرز	
	احتقان پستان	تب خفیف و گذرا، درد، گرمی و سفتی هر دو پستان	

***** این موارد در معرض شوک هستند. با بروز علائم شوک، درمان شوک انجام شود.

نکته: اندازه طبیعی رحم بر حسب زمان پس از زایمان در تعاریف مراقبت معمول اشاره شده است.

سؤال کنید:
درد شکم، سوزش ادرار، درد پهلوها، تهوع و استفراغ، لرز، خروج ترشحات چرکی یا بدبو از واژن، خونریزی، درد پستان، سابقه پارگی طولانی کیسه آب یا دستکاری بارداری

تعیین کنید:
درجه حرارت

معاینه کنید:
 محل بخیه، پستانها، اندازه و قوام رحم

۴- درد

95

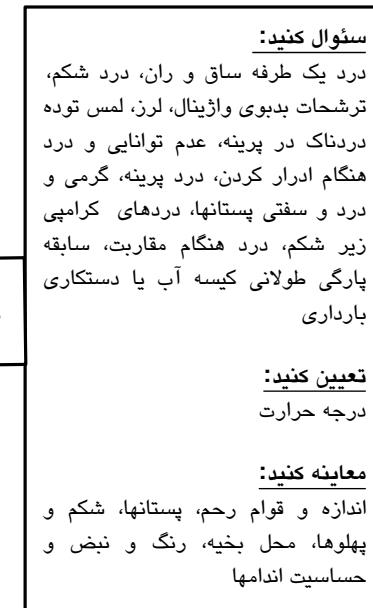
اقدام	تشفیم احتمالی	علائم همراه
- باز نگه داشتن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی- نمکی یا قندی - تجویز مسکن و بی حركت نگه داشتن عضو مبتلا - تزریق وریدی ۵۰۰۰ واحد هپارین - ارجاع فوری طبق خ ۱	ترومبوفلیت	ورم و درد یک طرفه ساق و ران، کاهش نبض اندام، سردی و رنگ پریدگی اندام، کبودی اندام
- باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی- نمکی حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامايسین - ارجاع فوری طبق خ ۱	متريت، آبسه لگن، پيلونفریت	* ترشحات بدبوی واژينال، رحم بزرگتر از حد طبیعی، تب و لرز، درد شکم، سابقه پارگی طولانی کيسه آب یا دستکاری بارداری، تدرنس و ریباند شکم یا پهلوها
- باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی- نمکی حداقل ۲۲ قطره در دقیقه - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامايسین - ارجاع فوری طبق خ ۱	شكم حاد	* تدرنس و ریباند شکم، تدرنس پهلوها، تهوع و استقراغ
ارجاع در اولین فرصت به متخصص زنان	آبسه پستان	* وجود توده مواع و دردناک در پستان، گرمی و قرمزی پستان، تب و لرز
- ارجاع در اولین فرصت به متخصص - در صورت ناتوانی در ادرار کردن: گذاشتن سوند فولی و ارجاع فوری طبق خ ۱	هماتوم، آبسه ولو، عفونت محل برش سزارین یا آپی زیاتومی	لمس توده دردناک در پرینه، عدم توانایی و درد هنگام ادرار کردن، تحت فشاربودن و تورم محل بخیه، درد پرینه، تب
- تجویز سفالکسین ۵۰۰ میلی گرم هر ۶ ساعت به مدت ۷ تا ۱۰ روز - تجویز استامینوفن و ادامه شیردهی - در صورت عدم تخفیف علائم پس از ۴۸ ساعت: ارجاع غیرفوری به متخصص زنان	ماستیت	تورم، قرمزی، گرمی و درد یک طرفه پستان، تب و لرز
تجویز استامینوفن و ادامه شیردهی	پس درد	درد های کرامپی زیر دل به خصوص هنگام شیردهی
- توصیه به ادامه شیردهی و کمپرس سرد پستان پس از شیردهی - تجویز استامینوفن در صورت نیاز - آموژش نحوه صحیح شیردهی و پیگیری پس از ۴۸ ساعت	احتقان پستان	تب خفیف و گذرا، گرمی و سفتی هر دو پستان
- شروع شیردهی با پستان سالم، تخلیه مکرر پستان با مکیدن نوزاد و در صورت درد شدید: تخلیه با شیردوش و گذاشتن قطره شیر روی نوک پستان - در صورت عدم بھبود: ارجاع غیرفوری به متخصص زنان	شقاق پستان	رخم و درد نوک پستان
- تجویز استامینوفن - کمپرس گرم در هفته دوم و سوم پس از زایمان - ارایه توصیه های بهداشتی طبق خ ۹ - تجویز کرمهای نرم کننده موضعی (وازنین، روغن های گیاهی و...) برای مصرف در هنگام مقاربت (قرار دادن بر روی پوست)	اختلال در روند ترمیم محل بخیه	درد ناحیه برش سزارین یا آپی زیاتومی بدون لمس توده و ترشح و تب، درد هنگام مقاربت
در صورت عدم بھبود: ارجاع غیرفوری به متخصص زنان		* این موارد در معرض شوک هستند. با بروز علائم شوک، درمان شوک انجام شود.

ازیابی

سؤال کنید:
درد یک طرفه ساق و ران، درد شکم، ترشحات بدبوی واژينال، لرز، لمس توده دردناک در پرینه، عدم توانایی و درد هنگام ادرار کردن، درد پرینه، گرمی و درد و سفتی پستانها، دردهای کرامپی زیر شکم، درد هنگام مقاربت، سابقه پارگی طولانی کيسه آب یا دستکاری بارداری

تعیین کنید:
درجه حرارت

معاینه کنید:
اندازه و قوام رحم، پستانها، شکم و پهلوها، محل بخیه، رنگ و نبض و حساسیت اندامها

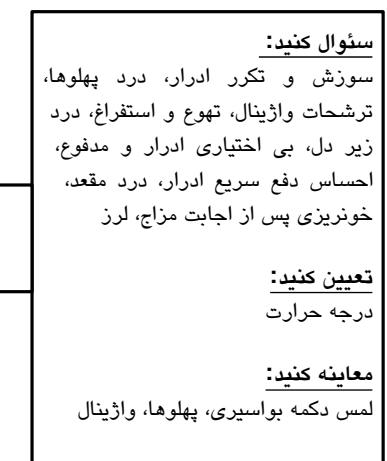


ح۵- مشکلات ادراری- تناسلی و اجابت مزاج

اقدام	تشخیص احتمالی	علائم همراه
<ul style="list-style-type: none"> - باز کردن رگ و تزریق یک لیتر سرم قندی- نمکی یا ریننگ حداقل ۳۲ قطره در دقیقه - تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین و عضلانی ۸۰ میلی گرم جنتامايسین - در صورت امکان، قبل از تزریق آنتی بیوتیک، نمونه ادرار برای کشته تهیه شده و همراه با مادر برای بیمارستان فرستاده شود. - ارجاع فوری طبق خ۱ 	پیلونفریت	<p style="text-align: center;">*</p> <p>سوزش ادرار، درد پهلوها، تب و لرز، تهوع و استقراغ</p>
<ul style="list-style-type: none"> - ارجاع در اولین فرصت به متخصص زنان - در صورت ناقوی در ادرار کردن: گذاشتن سوند فولی و ارجاع فوری طبق خ۱ 	هماتوم، آبسه ولو، آسیب مجاری ادراری	<p>درد زیر دل، عدم دفع ادرار در ۲۴ ساعت اول پس از زایمان</p>
ارجاع در اولین فرصت به متخصص مربوط	آسیب مثانه یا مجاري ادرار، فیستول	<p>بی اختیاری مدفوع، بی اختیاری ادرار بدون ارتباط با عطسه و سرفه</p>
<ul style="list-style-type: none"> - تجویز آموکسی سیلین ۵۰۰ میلی گرم هر ۸ ساعت یک بار تا ۳ روز - در صورت عدم بهبود با درمان فوق تا ۴۸ ساعت و یا عود بیماری: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان - در صورت بروز تب و لرز و درد پهلوها: درمان پیلونفریت و ارجاع فوری طبق خ۱ 	سیستیت	<p>سوزش و تکرر ادرار، احساس دفع سریع ادرار، درد زیر شکم</p>
<ul style="list-style-type: none"> - تجویز ملین، توصیه به مصرف مایعات و رژیم غذایی حاوی فیبر - توصیه به نشستن در لگن آب گرم در طول روز و خشک نگه داشتن مقدع - تجویز پماد آنتی هموروئید - در صورت عدم بهبود پس از یک هفت: ارجاع غیر فوری به متخصص مربوط 	بواسیر	<p>درد مقدع، لمس دکمه بواسیری، خونریزی پس از اجابت مزاج</p>
<ul style="list-style-type: none"> - واژینیت کاندیدیایی: تجویز قرص یا پماد کلورتیمازول تا یک هفته - واژینیت تریکومونایی: تجویز قرص مترونیدازول ۵۰۰ میلی گرم ۲ بار در روز تا یک هفته برای مادر و همسرش - واژینیت غیر اختصاصی: تجویز ژل مترونیدازول تا یک هفته - ارایه توصیه های بهداشتی طبق خ۹ - در صورت عدم بهبود پس از پایان درمان: ارجاع غیر فوری به متخصص زنان 	واژینیت	<p>ترشحات بدبو، سوزش و خارش ناحیه تناسلی پس از ۴ هفته</p>

* این مورد در معرض شوک است. با بروز علائم شوک، درمان شوک انجام شود.

ازیابی



ح۶- اختلالات روانی

اقدام	تشفیض احتمالی	گروه بندی علائم و نشانه ها
<p>- در مرحله پیشرفت: ارجاع فوری به بیمارستان و همراهی مادر (نوزاد با مادر همراه نشود)</p> <p><u>اقدامات پیش از ارجاع:</u></p> <p>- در صورت تمایل یا اقدام به خودکشی: آموزش همراهان از نظر محافظت بیمار</p> <p>- در صورت پرخاشگری و تحریک پذیری شدید: تزریق عضلانی آمپول هالوپریدول ۵ میلی گرم-</p> <p>در صورت عدم کنترل بیماری و نرسیدن بیمار به بیمارستان طی ۲۰ دقیقه، تزریق نکار شود.</p> <p>چنانچه عوارض اکستراپیرامیدال بروز کند، یک آمپول بی پریدین به صورت عضلانی تزریق شود.</p> <p>نکته: با توجه به اینکه سایکوز بعد از زایمان ممکن است با علائم اختلال هوشیاری همراه باشد، لازم است قبل از ارجاع، عوامل ارگانیک دلیریوم بررسی و براساس آن درمان شروع شود.</p> <p>- در مرحله اولیه و در صورت وجود سابقه جنون پس از زایمان در مادر یا خانواده وی و یا وجود سایر علائم خطر: ارجاع غیر فوری به روان پزشک</p>	<p>سایکوز یا علائم خطر فوری روانی</p>	<p><u>در مراحل اولیه:</u> بی خوابی، بی قراری، تغییرات سریع خلق و خودگردانی، تحریک پذیری</p> <p><u>در مراحل پیشرفت:</u> اختلال در جهت یابی (عدم آگاهی به زمان، مکان و شخص)، شخصیت زدودگی، تغییرات سریع خلق از مانیا به افسردگی و بر عکس، رفتار غیرعادی و آشفته، عقاید هذیانی در مورد نوزاد (اعتقاد به اینکه نوزاد ناقص یا مرده است، نوزاد قادر و قوای خاصی دارد، نوزاد شیطان یا خداست و...). توهمندی شنوایی که به مادر دستور می دهد به نوزاد صدمه بزند</p>
ارجاع در اولین فرصت به روان پزشک	<p>افسردگی مژوز</p>	<p>خلق افسرده، اختلال در خواب و اشتها، ناتوانی در تمیزگری، از دست دادن علاقه، کاهش انرژی، افکار یا اقدام به خودکشی، بی قراری، اضطراب</p>
<p>- آگاهی دادن به همسر و همراهان در مورد حمایت عاطفی مادر</p> <p>- آموزش علائم خطر به همسر و همراهان</p> <p>- در صورت وجود سابقه جنون پس از زایمان در مادر و یا فامیل مادر: بررسی علائم سایکوز در مادر در هر ملاقات</p> <p>- در صورت پیشرفت علائم بیماری: ارجاع در اولین فرصت به روان پزشک</p>	<p>خطر عود بیماری روانی</p>	<p>سابقه اختلال روانی در دوران قبل از بارداری</p>
<p>- درمان حمایتی (درمان غیر دارویی) مطابق دستورالعمل کشوری سلامت روان</p> <p>- بررسی وضعیت رشد نوزاد (ممکن است مادر افسرده نسبت به مراقبت از نوزاد سهل انگار شود)</p> <p>- در صورت تشدید عوارض یا عدم بهبود: ارجاع غیر فوری به روان پزشک</p>	<p>افسردگی، اضطراب، وسواس</p>	<p>خلق افسرده و بی علاقگی، اختلال در خواب و اشتها، تمایل به گریه کردن، اضطراب، خستگی، وسوسات فکری و عملی، روحیه ناراحت، احساس درد در نقاط مختلف بدن، زودرنجی، عصبانیت، بی حوصلگی، ناتوانی در انجام کارهای روزمره</p>
<p>- با دقت به صحبت و شکایات مادر گوش کنید و به او اطمینان دهید که مشکلات او را درک می کنید.</p> <p>- به مادر اطمینان دهید که این حالت گذرا بوده و معمولاً طی ۲ هفته خود به خود بهبود می یابد.</p> <p>- به همسر و همراهان در مورد علائم بیماری و ضرورت حمایت عاطفی از مادر و مراجعته فوری در صورت تشدید علائم و یا بروز علائم خطر فوری روانی در مادر آموزش دهید.</p> <p>- در صورت تشدید علائم یا تداوم علائم بعد از ۲ هفته: ارجاع غیر فوری به روان پزشک یا روان شناس بالینی</p> <p>- در صورت بروز علائم خطر فوری روانی: ارجاع فوری به روان پزشک یا روان شناس بالینی و انجام اقدامات پیش از ارجاع سایکوز</p>	<p>اندوه پس از زایمان</p>	<p>شروع افسرده‌گی خفیف بین روزهای سوم تا ششم و ادامه حداقل تا روز چهاردهم پس از زایمان، احساس گذرا افسرده‌گی چند ساعت در روز، کاهش اشتها، احساس ملال، روحیه متغیر، عصبانیت، تمایل به گریه، بی خوابی و اضطراب بی قراری</p>

ازیابی

بررسی کنید:

- وضعیت ظاهری: نحوه پوشش، وضعیت بهداشتی، نحوه برقراری ارتباط (آشقة و غیرعادی، بهداشت ضعیف، آرایش زیاد، لباس نامتناسب)
- خلف: افسرده، مانیک، مضطرب، تحریک پذیر (عصبانیت)
- تفکر: افکار خودکشی، عقاید هذیانی (افکار پارانوئیدی، افکار بزرگ منشاهه)
- درک: توهمندی شنوایی، بینایی، بویایی، لامسه، چشایی
- جهت یابی: آگاهی به زمان، مکان و شخص

نکته: دوره پس از زایمان می تواند زمان خطرناکی از عود بیماری روانی باشد که در دوران بارداری بهبودی نسبی یافته است.

ح۷- سرگیجه/ رنگ پریدگی/ آنمی

اقدام	تشخیص احتمالی	علائم همراه	
- باز کردن رگ و تزریق سرم رینگر به میزان ۱۰۰۰ میلی لیتر در ۴ ساعت - ارجاع فوری به متخصص زنان طبق خ ۱	آنمی شدید ناشی از هیپوولمی	علائم حیاتی غیرطبیعی (هیپوتانسیون ارتواستاتیک)	
ارجاع غیر فوری به متخصص داخلی	بیماری زمینه ای؟	علائم حیاتی طبیعی رنگ پریدگی شدید، هموگلوبین طبیعی	
- ارجاع در اولین فرصت به متخصص داخلی - ارایه توصیه های تغذیه ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث آنمی)	آنمی شدید (مزمن)	علائم حیاتی طبیعی، هموگلوبین کمتر از ۷ گرم درصد، رنگ پریدگی شدید	
- بررسی علت آنمی و درخواست آزمایش شمارش گلبولی، اندکس رتیکولوسیت، آهن سرم، فربیتین، لام خون محیطی، شمارش پلاکت ها - تجویز ۴ عدد قرص آهن در روز (۲۰۰ میلی گرم) به مدت یک ماه - درخواست آزمایش اندکس رتیکولوسیت بعد از یک هفته از شروع درمان - ارایه توصیه های تغذیه ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث آنمی) - در صورت عدم افزایش اندکس رتیکولوسیت ها یا عدم دسترسی به آزمایشگاه: ارجاع غیر فوری به متخصص	آنمی متوسط	علائم حیاتی طبیعی، هموگلوبین بین ۷ تا ۱۰ گرم درصد	<p style="text-align: center;">گروه بندی و اقدام</p>
- تجویز ۲ عدد قرص آهن در روز به مدت یک ماه - درخواست آزمایش اندکس رتیکولوسیت بعد از یک هفته از شروع درمان - بررسی وضعيت وزن گیری مادر و ارایه توصیه های تغذیه ای طبق راهنمای کشوری تغذیه دوران بارداری و شیردهی (مبحث آنمی) - در صورت عدم افزایش اندکس رتیکولوسیت ها: ارجاع غیر فوری به متخصص	آنمی خفیف	علائم حیاتی طبیعی، هموگلوبین بیش از ۱۰ و کمتر از ۱۱ گرم درصد	<p style="text-align: center;"><u>تعیین کنید:</u> میزان هموگلوبین، علائم حیاتی</p> <p style="text-align: center;"><u>معاینه کنید:</u> ملتحمه چشم، مخاط ها</p>

ح۸- سایر موارد خطر

اقدام

مراجعةه در ۴۸ ساعت اول پس از زایمان:

- درمان اکلامپسی طبق خ ۳
- ارجاع فوری به بیمارستان و همراهی بیمار طبق خ ۱

مراجعةه بعد از ۴۸ ساعت اول پس از زایمان:

- در صورت فشارخون دیاستول کمتر از ۱۱۰ میلیمتر جیوه: کنترل فشارخون ۶ هفت، پس از زایمان و در صورت نیاز، بررسی و درمان مانند زمان غیر بارداری
- در صورت فشارخون مزمن شناخته شده: ارجاع غیر فوری به متخصص داخلی برای ادامه درمان
- در صورت فشارخون دیاستول مساوی یا بیشتر از ۱۱۰ میلیمتر جیوه و یا سیستول مساوی یا بیشتر از ۱۶۰ میلیمتر جیوه:

 - درمان اکلامپسی طبق خ ۲
 - ارجاع فوری به بیمارستان طبق خ ۱

گروه بندی و اقدام

فشارخون بالا

اقدام

- ارجاع غیر فوری به متخصص مربوط

- در صورت حمله یا تشدید بیماری: ارجاع فوری

اقدام

بیماری زمینه ای

خ-راهنما

صفحه ۱۰۷	خ-۸- توصیه های بهداشتی در بارداری	صفحه ۱۰۱	خ-۱- ارجاع فوری
صفحه ۱۰۷	خ-۹- توصیه های بهداشتی پس از زایمان	صفحه ۱۰۱	خ-۲- بررسی منبع خونریزی دهندۀ مامایی
صفحه ۱۰۷	خ-۱۰- مصرف داروها در شیردهی	صفحات ۱۰۲-۱۰۳	خ-۳- درمان پره اکلامپسی- اکلامپسی
صفحه ۱۰۸	خ-۱۱- مشاوره و توصیه های تنظیم خانواده	صفحه ۱۰۴	خ-۴- کوراژ
صفحه ۱۰۸	خ-۱۲- فوائل انجام پاپ اسمیر	صفحه ۱۰۴	خ-۵- وارونگی رحم
صفحات ۱۰۹-۱۱۰	خ-۱۳- داروهای روان پزشکی در بارداری	صفحه ۱۰۴	خ-۶- مکمل های دارویی
صفحه ۱۱۰	خ-۱۴- مصرف داروها در بارداری	صفحات ۱۰۵-۱۰۶	خ-۷- زایمان در منزل

خ۱- ارجاع فوری

- اگر مادر نیاز به ارجاع فوری دارد:
- ۱- وسیله نقیه را آماده کنید.
 - ۲- فرم ارجاع را تکمیل کنید و در صورت امکان از بیمارستان پذیرش بگیرید. (ارجاع مادر را برای پذیرش به بیمارستان به تعویق نیندازید)
 - ۳- داروها و وسائل مورد نیاز در طول ارجاع را همراه داشته باشید. (براساس وضعیت مادر: داروهایی مانند اکسی توسین، سولفات منیزیوم، دیازپام، گلوكونات کلسیم، آمپی سیلین، جنتامايسین، سرم رینگر و ...، وسائلی مانند دستکش استریل، سوزن، سوند، ستر سرم، ستر زایمان و...)
 - ۴- در طول ارجاع، از باز بودن رگ و دریافت سرم کافی مطمئن شوید.
 - نکته: در موارد خونریزی پس از زایمان، ۲۰ واحد اکسی توسین در سرم باید تزریق و سوندگذاری و ثابت نگه داشتن آن انجام شود.
 - ۵- در طول ارجاع، از دریافت اکسیژن به میزان ۸-۱۰ لیتر در دقیقه مطمئن شوید. (فقط در صورت ارجاع مادر سالم که جنین مرده دارد، نیاز به دادن اکسیژن نیست)
 - ۶- در طول ارجاع، به مادر وضعیت مناسب بدهید. در پرولاپس بندناه؛ وضعیت سجده یا قرار دادن چند بالش در زیر بسن، در شوک: قرار دادن پاهای بالاتر از سطح بدن، در ورم حاد یا نارسایی قلب: قرار دادن مادر به حالت نیمه نشسته، در دیسترس چنینی: خواباندن مادر به پهلوی چپ
 - ۷- در طول ارجاع در موارد قلب، مادر توسط همراه پاشویه شود.
 - ۸- در مواردی که مادر در مرحله زایمانی و یا هر فوریتی قرار دارد، همراهی مادر ضروری است. توصیه می شود یکی از بستگان مادر و یا همسر وی نیز در همراهی مادر حضور داشته باشد.

خ۲- بررسی منبع خونریزی دهنده مامایی

- نیمه اول بارداری:** در این نیمه خونریزی می تواند به علت سقط باشد. در صورتی که خونریزی بیش از حد قاعده‌گی است، پس از باز کردن رگ و تزریق ۱۰۰۰ میلی لیتر سرم با افزودن ۳۰ واحد اکسی توسین به صورت ۳۲ قطره در دقیقه، مادر را در وضعیت لیتوتومی قرار داده و اسپکولوم بگذارید. در صورت مشاهده لخته یا نسج در حال دفع از دهانه رحم، آن را با یک پنس گرد استریل خارج کنید. در صورت عدم مشاهده نسج یا لخته، از دستکاری خودداری کرده و سپس ارجاع فوری دهید.
- بلافاصله پس از زایمان:** اگر خونریزی پس از خروج کامل جفت ادامه دارد، رحم را معاینه کنید:
- (الف) در صورت شلل بودن رحم (آتونی):
 - ۱- از خالی بودن مثانه مطمئن شوید. (در صورت پر بودن مثانه، با سوند تخلیه کنید)
 - ۲- تجمع شدن رحم و کنترل خونریزی، ماساژ دو دستی را ادامه دهید.
 - ۳- همزمان با ماساژ، یک لیتر سرم رینگر با ۲۰ واحد اکسی توسین به صورت آزاد یا ۰/۲ میلی گرم آمپول متراژن به صورت عضلانی تزریق کنید. از تزریق متراژن در مادر با فشارخون بالا خودداری شود.
 - ۴- در نیم ساعت اول، رحم را هر ۵ دقیقه و علائم حیاتی را هر ۱۵ دقیقه کنترل کنید. در دو ساعت بعد هر ۱۵ دقیقه و پس از آن تا ۴ ساعت هر ۰/۵ رحم را کنترل کنید.
 - نکته: ۱- به میزان خونریزی و لخته خارج شده توجه کنید تا بتوانید میزان سرم مورد نیاز مادر را بهتر تخمین بزنید. معمولاً مقدار خونریزی دو برابر میزان تخمینی می باشد.
 - نکته: ۲- در هنگام برخاستن مادر (بار اول) از روی تخت حتماً وی را همراهی کنید.
 - چنانچه با انجام ماساژ دو دستی خونریزی همچنان ادامه دارد، مادر را با دو رگ باز، سرم درمانی و ادامه ماساژ رحمی ارجاع دهید. (در صورت اتمام سرم اول، تزریق یک لیتر سرم رینگر در مدت یک ساعت و کمپرس شریان شکمی حین ارجاع)
 - کمپرس شریان شکمی: در قسمت بالای ناف و کمی به سمت چپ با مشت بسته مستقیماً بر روی آئورت شکمی فشار آورید. نبض در آئورت شکمی بلافاصله پس از زایمان به راحتی از روی دیواره قدامی شکم قابل لمس است. برای کنترل کافی بودن فشار، با دست دیگر نبض رانی را لمس کنید. احساس نبض در لمس، نشانه ناکافی بودن فشار بر روی شریان است. فشار شریان شکمی را تا قطع خونریزی حین ارجاع ادامه دهید.
 - نکته: کمپرس شریان شکمی را در مادر لاغر انجام دهید.
 - (ب) در صورت جمع بودن رحم: ناحیه تناسلی- ادراری به ویژه دیواره های واژن و دهانه رحم را از نظر پارگی ها کنترل کنید. در این حالت با کمک دستیار، عدد والو در واژن گذاشته و به وسیله ۲ پنس جفت، دهانه رحم را به طور کامل بررسی کنید. معمولاً پارگی ها در ساعت ۲ و ۹ ایجاد می شود. یک گاز استریل بر روی محل پارگی گذاشته و به مدت ۵ دقیقه فشار دهید. اگر خونریزی پس از این مدت قطع شد، از دستکاری خودداری کنید.
 - ولی در صورت خونریزی فعال از محل پارگی، با استفاده از نخ کرومیک ۲ صفر یا ۲ صفر، محل پارگی را بخیه بزنید. اگر پارگی در دهانه رحم بود و یا یک رگ باز بود، رأس آن را با زدن بخیه به شکل ۸ ترمیم کنید. در صورت نبود امکان ترمیم پارگی ها، واژن را با یک یا چند گاز استریل تامپون کرده و مادر را با دو رگ باز ارجاع کنید.
 - تذکر: در تمام مراحل ترمیم پارگی، از جمع بودن رحم مطمئن شوید. در صورت شکسته شدن سوزن جراحی حین ترمیم، از دستکاری خودداری، محل زخم پک شده و مادر ارجاع فوری شود.

خ-۳- درمان پره اکلامپسی و اکلامپسی

- ۱- مادر را در یک محیط آرام و دور از اضطراب به پهلوی چپ بخوابانید و از تنها گذاشتن وی خودداری کنید.
- ۲- از باز بودن راههای هوایی مطمئن شوید.
- ۳- ضمن درخواست کمک، برای مادر دو رگ باز کنید و سرم قندی تزریق کنید. در صورت نبود خونریزی، خروج سرم نباید بیش از ۳۲ قطره در دقیقه باشد. میزان سرم دریافتی مادر را تا رسیدن به مرکز بالاتر در هر ساعت ثبت کنید.
- ۴- اکسیژن را به میزان ۸-۱۰ لیتر در دقیقه برقرار کنید.
- ۵- از تجویز مواد خوراکی از راه دهان خودداری کنید.
- ۶- سوند فولی در مثانه گذاشته، میزان ادرار را در اولین تخلیه و در فواصل بین دو تزریق سولفات منیزیوم اندازه گیری و یادداشت کنید.
- ۷- سنت احیاء به ویژه آمپول گلوكونات کلسیم را در دسترس قرار دهید.
- ۸- سولفات منیزیوم را طبق دستورالعمل تزریق کنید.
- ۹- در صورتی که فشارخون مادر $160/110$ میلی متر جیوه یا بالاتر است، هیدرالازین را طبق دستورالعمل تزریق کنید.
- ۱۰- در هر ساعت قاعده ریه های مادر را از نظر وجود رال سمع کنید (این کار توسط پزشک به منظور تشخیص ادم حاد ریه انجام شود). در صورت شنیده شدن رال، میزان مایع دریافتی را محدود کنید و آمپول فروسماساید به میزان 40 میلی گرم به صورت وریدی تزریق کنید.
- ۱۱- برای ادامه اقدامات درمانی و ختم بارداری، مادر را به بیمارستان ارجاع فوری دهید. (اما ماما یا پزشک باید مادر را همراهی کند).

دستورالعمل تزریق سولفات منیزیوم

- (الف) ۴ گرم سولفات منیزیوم (20 میلی لیتر از محلول 5%) یا 8 میلی لیتر از محلول 20% سی سی سرم رینگر در مدت 20 دقیقه (حدود 60 قطره در دقیقه) تزریق شود. در صورتی که مادر هنگام مراجعة در حال تشنج است، می توان 4 گرم اولیه از محلول 20% را بسیار آرام در مدت $5-10$ دقیقه به صورت وریدی تزریق نمود.
- (ب) سپس 10 گرم از محلول 50% سولفات منیزیوم (20 میلی لیتر) را به صورت 5 گرم (۱۰ میلی لیتر) در عضله هر سرین به طور عمیق (با سوزن بلند) بلافاصله پس از دوز وریدی تزریق کنید. نکته: برای پیشگیری از درد محل تزریق عضلانی، بهتر است سولفات منیزیوم 50% را همراه با 1 میلی لیتر لیدوکائین 2% تزریق کرد.
- (ج) در صورت ادامه تشنج یا عود آن بعد از 15 دقیقه اول، 2 گرم از محلول 20% سولفات منیزیوم (10 میلی لیتر) در مدت 5 دقیقه به صورت وریدی تزریق کنید. در صورت عدم دسترسی به سولفات منیزیوم 20% ، سولفات منیزیوم 50% را رقیق کرد (۴ میلی لیتر از محلول 50% داخل 100 میلی لیتر سرم رینگر) و در مدت 20 دقیقه (حدود 60 قطره در دقیقه) آن را تزریق کنید. اگر تشنج بعد از 15 دقیقه همچنان ادامه داشت، می توان 2 گرم دیگر سولفات منیزیوم به صورت وریدی تزریق نمود. اگر تشنج همچنان ادامه داشت، آمپول دیازپام طبق دستورالعمل تزریق شود. پس از تزریق اولین دوز، مادر را ارجاع فوری دهید. نکته مهم: در صورت عدم حضور پزشک، فقط دوز عضلانی سولفات منیزیوم تزریق شود و اگر مادر همچنان در حال تشنج است، آمپول دیازپام طبق دستورالعمل تزریق شود.
- (د) پس از تزریق وریدی و عضلانی اولیه، مادر را ارجاع دهید.

نکته: در صورت عدم وجود سولفات منیزیوم در مرکز می توان از آمپول فنی توئین به شکل زیر استفاده کرد:
 4 عدد آمپول 250 میلیگرمی داخل 100 سی سی سرم نفکی (از سرم قندی استفاده نشود) در مدت یک ساعت (تقریباً 20 قطره در دقیقه) تزریق شود.

نکته: در تزریق وریدی از سولفات منیزیوم 20% و در تزریق عضلانی از سولفات منیزیوم 50% استفاده کنید. در صورت در دسترس نبودن سولفات منیزیوم 20% ، نوع 50% را رقیق کنید. رقیق کردن سولفات منیزیوم: برای درست کردن 10 سی سی محلول سولفات منیزیوم 20% ، 4 سی سی از سولفات منیزیوم 50% را با 4 سی سی آب مقطمر مخلوط کنید.

خ۳- درمان پره اکلامپسی و اکلامپسی (ادامه)

در صورت طولانی شدن زمان ارجاع مادر یا نرسیدن مادر به بیمارستان در مدت ۴ ساعت، دوز دوم سولفات منیزیوم را به میزان ۵ گرم سولفات منیزیوم٪ ۵۰ (۱۰ میلی لیتر) به صورت عضلانی با رعایت شرایط زیر به مادر تزریق کنید. دوزهای بعدی را نیز با همین مقدار و رعایت شرایط زیر در فواصل هر ۴ ساعت تزریق کنید:

- الف- رفلکس کشک زانو وجود دارد.
- ب- تنفس بیمار راحت است. (تعداد تنفس حداقل ۱۶ بار در دقیقه باشد)
- ج- میزان برون ده ادراری مادر در مدت ۴ ساعت اولیه پس از تزریق دارو، ۱۰۰ میلی لیتر یا بیشتر است.

نکات مهم:

- ۱- تزریق عضلانی سولفات منیزیوم هر ۴ ساعت یک بار (طبق دستورالعمل) حداقل تا ۲۴ ساعت پس از زایمان و یا آخرین تشنج بعد از زایمان ادامه یابد.
- ۲- در صورت ایست تنفسی، برقراری تهویه (لوله گذاری و دادن اکسیژن توسط ماسک و بگ) و تزریق آمپول گلوکونات کلسیم به میزان ۱۰ میلی لیتر (۱ گرم) از محلول ۱۰٪ به طور وریدی و آهسته در مدت ۱۰ دقیقه تا زمان برقراری تنفس را انجام دهید.

تعیین مقادیر سولفات منیزیوم:

۱۰ گرم سولفات منیزیوم٪ ۵۰ = ۲۰ میلی لیتر	۴ گرم سولفات منیزیوم٪ ۲۰ = ۲۰ میلی لیتر	۴ گرم سولفات منیزیوم٪ ۱۰ = ۴۰ میلی لیتر
۵ گرم سولفات منیزیوم٪ ۵۰ = ۱۰ میلی لیتر	۵ گرم سولفات منیزیوم٪ ۲۰ = ۲۵ میلی لیتر	۵ گرم سولفات منیزیوم٪ ۱۰ = ۵۰ میلی لیتر
۴ گرم سولفات منیزیوم٪ ۵۰ = ۸ میلی لیتر		

دستورالعمل تزریق هیدرالازین

- ۱- اگر فشارخون دیاستول پس از تزریق دوز اولیه سولفات منیزیوم همچنان ۱۱۰ میلیمتر جیوه یا بالاتر و یا فشارخون سیستول مساوی یا بالاتر از ۱۶۰ میلیمتر جیوه است، آمپول هیدرالازین به میزان ۵ میلی گرم به صورت وریدی تزریق کنید. در صورتی که پس از ۲۰ دقیقه، فشارخون دیاستول بالای ۱۱۰ میلی متر جیوه است، هیدرالازین را با همان دوز اولیه تکرار و پس از ۲۰ دقیقه، فشارخون را کنترل کنید.
- ۲- اگر فشارخون دیاستول به کمتر از ۱۱۰ میلی متر جیوه رسیده است، تزریق وریدی هیدرالازین را متوقف و مادر را تحت نظر بگیرید. فشارخون دیاستول مطلوب بین ۹۰ تا ۱۰۰ میلی متر جیوه است.

نکته:

- در صورت در دسترس نبودن هیدرالازین، ۱۰ میلی گرم نیفیدیپین (آدالات) را به صورت خوارکی تجویز و در صورتی که پس از ۳۰ دقیقه، فشارخون دیاستول بالای ۱۱۰ میلی متر جیوه است، نیفیدیپین را با همان دوز اولیه تکرار کنید.

دستورالعمل تزریق دیازپام

- آمپول دیازپام را به میزان ۱۰ میلی گرم به آهستگی (در مدت ۲ دقیقه) و به صورت وریدی تزریق کنید.

- در صورت وقوع یا عود تشنج، دیازپام را با همان دوز اولیه تکرار کنید.

یادآوری: در صورت در دسترس نبودن سولفات منیزیوم و فنی توانی، از دیازپام استفاده کنید.

خ۴- کوراز

104

در صورتی که کمتر از یک ساعت از زایمان گذشته است:

- ۱- تزریق وریدی ۲ گرم آمپی سیلین یا ۱ گرم سفازولین توسط پزشک
 - ۲- تزریق وریدی ۵۰ میلی گرم پتدين توسط پزشک و در صورت نبود پتدين، تزریق وریدی ۱۰ میلی گرم دیازپام بسیار آهسته
 - ۳- اطمینان از خالی بودن مثانه
 - ۴- شستشوی پرینه و واژن با بتادین و پوشاندن ناحیه تناسلی با شان استریل و پوشیدن دستکش استریل
 - ۵- انجام مانور کوراز: با یک دست قله رحم را از روی شکم بگیرید و دست دیگر در حالتی که انگشتان دست به هم چسبیده و شست در کنار انگشت اشاره است، را از راه واژن در مسیر بندناف در رحم وارد کنید. پس از لمس جفت، لبه آن را مشخص کرده و کناره داخلی دست (کنار انگشت کوچک) را بین لبه جفت و دیواره رحم قرار دهید. سپس با پشت دست که در تماس با دیواره رحم است، جفت را از محل چسبیدن آن به رحم به آرامی جدا کنید و به تدریج ببرون آورید. پرده ها را نیز با همین حالت با جدا کردن از دسیدوا خارج کنید. در صورت لزوم، از پنس گرد برای گرفتن پرده ها استفاده کنید.
 - نکته ۱: در صورت تشخیص چسبیدگی جفت، از دستکاری بیشتر اکیداً خودداری کنید.
 - نکته ۲: در حین کوراز، به حال عمومی مادر توجه کنید.
 - ۶- سطوح جفت را بررسی و از خروج کامل جفت و پرده ها مطمئن شوید. سرم حاوی اکسی توسین به صورت ۶۰ قطره در دقیقه را ادame دهید. به دلیل احتمال پارگی در عمل کوراز، لازم است واژن و سرویکس از نظر پارگی و رحم را از نظر جمع بودن بررسی کنید. در صورت نیاز، پارگی ها را ترمیم کنید.
 - ۷- اگر پس از خروج جفت، خونریزی ادامه داشت و یا از خروج کامل جفت مطمئن نبودیم، مادر را ارجاع دهید. طبق خ ۱
- در صورتی که بیش از یک ساعت از زایمان گذشته است:
- معاینه واژینال کنید و اگر جفت در واژن نیست و دهانه رحم بسته است، از دستکاری خودداری نموده و مادر را ارجاع دهید. طبق خ ۱

خ۵- وارونگی رحم

۱- شستشوی تمام رحم با بتادین و پوشاندن ناحیه تناسلی با شان استریل و پوشیدن دستکش استریل

۲- نگه داشتن رحم در یک پارچه گرم، مرطوب و استریل تا زمان آماده شدن همه شرایط

(الف) در صورتی که جفت جدا شده است: با کف دست و انگشتان در جهت محور طولی واژن، قله رحم را به طرف بالا فشار داده و رحم را به جای اول برگردانید. پس از اطمینان از قرار گرفتن رحم در محل اصلی، ۲۰ واحد توسین داخل سرم تزریق کرده، ماساژ بودستی را شروع کنید تا زمانی که رحم جمع شود. اگر رحم شل است، میزان سرم را افزایش داده و آمپول ارگومترین (مترازن) به میزان $\frac{1}{2}$ گرم به صورت عضلانی تزریق کنید. به دلیل احتمال بروز مجدد وارونگی، مادر را ارجاع فوری دهید. طبق خ ۱

(ب) در صورتی که جفت به رحم چسبیده است: از جدا کردن جفت خودداری کنید، زیرا با خونریزی شدید همراه است و با همان جفت چسبیده، رحم را به جای اول برگردانید و مادر را ارجاع فوری دهید. طبق خ ۱

نکته ۱: در هر دو حالت اگر رحم در جای طبیعی خود قرار نگرفت، از دستکاری بپرهیزید، رحم را با حوله تمیز و گرم بپوشانید و مادر را ارجاع فوری دهید. طبق خ ۱

نکته ۲: به وجود علائم شوک در مادر توجه کنید و میزان سرم در یافته را با توجه به حال عمومی مادر و میزان خونریزی تنظیم کنید.

خ۶- مکمل های دارویی

بارداری:

اسید فولیک: از ابتدا تا پایان بارداری، روزانه ۴۰۰ میکروگرم اسید فولیک تجویز شود. مصرف این قرص از ۳ ماه قبل از بارداری توصیه شود.

آهن: از شروع هفته ۱۶ بارداری تا پایان بارداری، روزانه یک عدد قرص آهن تجویز شود.

مولتی ویتامین: از شروع هفته ۱۶ بارداری تا پایان بارداری، روزانه یک عدد قرص یا کپسول مولتی ویتامین مینزال یا ساده تجویز شود.

نکته: در صورتی که قرص یا کپسول مولتی ویتامین دارای ۴۰۰ میکرو گرم اسید فولیک است، نیاز به ادامه تجویز قرص اسید فولیک به صورت جداگانه از شروع هفته ۱۶ تا پایان بارداری نیست.

پس از زایمان:

روزانه یک عدد قرص آهن و یک عدد قرص یا کپسول مولتی ویتامین مینزال یا ساده ۳ ماه پس از زایمان تجویز شود.

خ۷- زایمان در منزل

در صورت انجام زایمان در منزل، رعایت نکات زیر ضروری است:

- ۱- اگر اصرار خانواده بر این است که مادر در منزل زایمان کند، لازم است از منزل مادر قبل از زایمان در هفته های ۳۶ تا ۳۷ بارداری بازدید شود. هدف از بازدید: آشنایی با افراد خانواده، بررسی شرایط بهداشتی محیط منزل، آموزش علائم خطر به مادر و خانواده، راهنمایی مادر در مورد تدارک وسایل مورد نیاز، آمادگی لازم برای انتقال مادر در شرایط فوری و وجود حداقل دو نفر از اعضای خانواده به عنوان کمک حین زایمان
- ۲- **شرایط اتاق زایمان:** بهتر است یکی از اتاقهای منزل را برای زایمان آماده کرد. نکاتی که باید توجه شود عبارتند از:
 اتاقی که رو به آفتاب بوده و تهویه آن به آسانی امکان پذیر باشد. همچنین در هوای سرد بتوان آن را به راحتی گرم نگه داشت.
 کف اتاق قابل شستشو باشد و قبل از زایمان کاملاً شسته و تمیز و با مشمع یا نایلون بزرگ هنگام زایمان پوشانده شود.
 درب و پنجره اتاق از پوشش مناسب در زمان زایمان برخوردار باشد تا مادر در آن احساس راحتی کند و حرمت او حفظ شود.
 اطمینان از این که اتاق در هنگام شب نور کافی دارد. (بهتر است لامپ ۶۰ وات، سرپیچ مناسب و سیم رابط اضافی در دسترس باشد)
 بهتر است وسایل دیگر مولد نور مانند شمع، چراغ نفث سوز و غیره در صورت قطع برق در اتاق وجود داشته باشد.
 وسایل غیر ضروری از اتاق خارج شود.
- وسایل خواب مانند لحاف، پتو، تشك، ملحفه و بالش مادر شسته و در آفتاب خشک شود.
- وسایل مورد نیاز زایمان و سایل مادر و نوزاد در اتاق قرار داده شود.
- به مادر توصیه شود در صورت امکان قبل از لبیر حمام بگیرد و ناحیه تناسلی را تمیز نگه دارد.
- در زمان زایمان باید از رفت و آمد زیاد افراد در اتاق زایمان خودداری شود و فقط حضور دو نفر از اعضای خانواده که قبلاً انتخاب شده اند، ضروری است.
- در ۶ ساعت اول پس از زایمان به منظور کاهش خطر انتقال عفونت و حفظ آرامش مادر و عامل زایمان، باید ملاقات بستگان و دوستان با مادر و نوزاد را محدود کرد.
- ۳- **وسایل لازم در اتاق زایمان:** بهتر است حداقل ۴ هفته قبل از تاریخ تعیین شده برای زایمان، وسایل مورد نیاز فراهم شود. این وسایل شامل:
 حداقل ۴ ملحفه تمیز. ملحفه ها باید قبلاً شسته شده و در آفتاب خشک شود.
 مشمع نایلونی بزرگ و تمیز برای پوشاندن تشك و کف اتاق
- وسایل مادر: ۲ دست پیراهن یا لباس خواب که یقه آن با نوار یا دکمه باز شود، ژاکت یا نیم تنه ضخیم در فصل سرما، جوراب، سینه بند و لباس زیر تمیز، نوار بهداشتی یا کنه تمیز به مقدار زیاد، شانه و سایل نظافت شخصی
- وسایل نوزاد: رختنواب نوزاد (تشک، ملحفه یا پتو، بالش)، لباس، کلاه، کنه یا پوشک دولگن بزرگ برای شستشوی مادر و دست ها، کتری یا پارچ، سطل آشغال، کیسه یا بطری آب گرم، تعدادی روزنامه یا کاغذ باطله
- ۴- **وسایل مورد نیاز زایمان:** وسایلی که باید درکیف مامایی قرار داده شود، شامل:
 - گوشی مامایی
 - گوشی طبی و دستگاه فشارسنج
 - درجه حرارت سنج دهانی
 - گاز و پنبه استریل به مقدار مورد نیاز
 - پنس کوخر حداقل ۲ عدد، قیچی حداقل یک عدد
 - کاسه فلزی کوچک حداقل ۲ عدد
 - دستکش استریل حداقل ۳ جفت، دستکش یک بار مصرف (یک بسته)
 - کلپس بندناف حداقل ۵ عدد
 - صابون و جاصابونی، حوله دست
 - نوار متی
- پوار حداقل ۲ عدد
 - چراغ قوه و باطری (از روشن شدن چراغ قوه مطمئن شوید. حداقل چند باطری اضافه داشته باشد)
 - مشمع برای زیرانداز به ابعاد ۱۵۰*۱۵۰
 - وسایل حفاظتی (گان، پیش بند نایلونی، ماسک، عینک در صورت نیاز)
 - ظرف قلوه ای بزرگ و متوسط ۲ عدد
 - حداقل ۶ تکه شان استریل به ابعاد ۸۰*۸۰
 - برس برای شستشوی زیر ناخنها
 - مواد ضدغونی، سرنگ و سرسوزن، اکسی توسین
 - فرم ثبت مراقبت های زایمان

خ۷- زایمان در منزل (ادامه)

چند توصیه برای همراه مادر

- ۱- همراه باید در کنار مادر باشد و او را تنها نگذارد.
- ۲- با راهنمایی ماما، پشت مادر را مالش دهد و در صورت نیاز پیشانی او را با دستمال خیس بپوشاند.
- ۳- هنگام قدم زدن یا توالت رفتن او را تنها نگذارد.
- ۴- در تغییر وضعیت و یا انجام مانورهای تنفسی و زور زدن طبق راهنمایی ماما به مادر کمک کند.
- ۵- علائم خطر را شناسایی کند.
- ۶- مخالف نظر عامل زایمان مادر را راهنمایی نکند.

احتیاطات همه جانبی

- ۱- از آنجاکه زمان زایمان نامشخص است، باید برای زایمان همیشه آماده باشید. در صورت اطلاع از وقوع زایمان با حفظ خونسردی و اطمینان خاطر دادن به خانواده، به همراه کیف مامایی به منزل زائو مراجعه کنید.
- ۲- نکات زیر را به خاطر بسپارید و رعایت کنید:
در دسترس قرار دادن کیف مامایی؛
اطمینان از استریل بودن وسایل و رعایت شرایط استریل در هنگام زایمان؛
استفاده از وسایل حفاظتی؛
کوتاه نگه داشتن ناخنها و شستن دستها قبل از زایمان؛
گذاردن جفت، خون و ترشحات در ظرفهای بدون نفوذ؛
دفن یا سوزاندن جفت به طریق بهداشتی حداقل ۱۰ متر دور از منبع آب آشامیدنی و در عمق ۲ متری؛
جمع آوری و شستن ملحفه ها و لباس های آغشته به خون و مایعات به طور جداگانه؛
تعویض دستکش ها در صورت آلوده شدن با مدفوع و یا وسایل غیر استریل.

ایجاد ارتباط با مادر

- برقراری ارتباط مناسب با مادر، یکی از مهم ترین اقداماتی است که هر فرد مراقبت کننده از مادر باید انجام دهد. در ایجاد ارتباط به نکات زیر توجه کنید:
- با خوشرویی به مادر سلام کنید؛
رفتار دوستانه و احترام آمیز داشته باشید؛
با زبان ساده با مادر صحبت کنید؛
به سئوالات مادر به دقت گوش کنید و پاسخ دهید؛
کمک کنید تا مادر بتواند نیازهای خود را برآورده کند؛
مادر را برای تصمیم گیری صحیح کمک کنید؛
قبل از هر معاینه از او اجازه بگیرید و به او بگوئید که می خواهید چه کاری انجام دهید؛
حریم شخصی مادر را رعایت کنید؛
راز مادر را آشکار نکنید؛
پوشش مناسب مادر را هنگام زایمان و معاینه رعایت کنید؛
به مادر آموزش های لازم را ارایه دهید و مطمئن شویید که آنها را فرا گرفته است.

خ-۸- توصیه های بهداشتی در بارداری

تهوع و استفراغ صبحگاهی: مصرف مواد جامد به ویژه در ابتدای صبح، کاهش مصرف غذاهای بودار، تند و ادویه دار، داغ و چرب را توصیه کنید. دمای ملایم و سرد غذا، تهوع بارداری را کاهش می دهد. امروزه استفاده از زنجبل به صورت دم کرده و یا بوئین آن را توصیه می کنند. پرهیز از تغییر وضعیت ناگهانی مانند سریع برخاستن از رختخواب را در کاهش استفراغ توصیه کنید.

ورم: اگر ورم در اندام های تحتانی است و علتی جز بارداری ندارد، به مادر توصیه کنید طی روز از آویزان نگه داشتن پaha به مدت طولانی خودداری کند. در هنگام استراحت، پaha را از سطح زمین بالاتر نگه دارد.

لوكور: تعويض روزانه لباس زیر، شستن پرینه با آب معمولی و خشک نگه داشتن ناحیه تناسلی را توصیه کنید.

خ-۹- توصیه های بهداشتی پس از زایمان

محل بخیه ها: تعويض مکرر نوار بهداشتی و لباس زیر، شستشوی روزانه ناحیه تناسلی، نشستن در لگن آب گرم، استفاده از حرارت سشوار یا لامپ پوشیده با پارچه (برای ترمیم سریع محل بخیه) را توصیه کنید. به مادر توصیه کنید تا ترمیم کامل پرینه (۲۰ روز پس از زایمان) از مقارت خودداری کند.

بهداشت فردی: شستشوی ناحیه تناسلی از جلو به عقب، خشک نگه داشتن آن، تعويض مرتب نوار بهداشتی تا کاهش میزان ترشحات، استحمام روزانه را توصیه کنید.

خ-۱۰- مصرف داروها در شیردهی

موارد منع شیردهی

۱- در مواردی که مادر مجبور به استفاده مستمر (بیش از یک ماه) از داروهایی نظیر آنتی متاپولیت ها (متوتروکسات، هیدروکسی اوره، مرکاپتوپورین و...)، برومکریپتین، فنین دیون، لیتیوم، ارگوتامین (با دوز مصرفی در درمان میگرن)، تاموکسیفن و فن سیکلیدین (PGF) است.

۲- مادر معتاد به مواد مخدور تزریقی نظیر کوکائین و هروئین

۳- مواد رادیواکتیو در مدت درمان با نظر پزشک معالج

نکته: مصرف متوتروکسات به صورت یک روز در هفته برای درمان آرتریت روماتوئید مادر، منع شیردهی ندارد، فقط باید مادر بعد از مصرف دارو به مدت ۲۴ ساعت به فرزندش شیر ندهد.

ساير داروهایی که بر شیردهی تأثیرگذار است و توصیه می شود از داروهای جایگزین استفاده شود:

- پیریمیدون
- آنتولول
- آمینوسالیسیلیک اسید
- سولفاسالازین
- آسپرین (سالسیلات)
- کلاماستین
- فنوباربیتال

در صورت تمايل مادر باردار، همسر یا سایر اعضای خانواده می توانند در جلسه مشاوره حضور داشته باشند.

- به مادر تأکید کنید در صورت عدم تغذیه انحصاری نوزاد با شیر مادر، تماس های جنسی پس از گذشت ۳ هفته از زایمان می تواند منجر به بارداری گردد. بنابراین باید در سریع ترین زمان، روشی را برای پیشگیری از بارداری انتخاب کند.

در صورت تمايل مادر یا همسر وی به فرزند بیشتر، رعایت فاصله حداقل ۲ سال بین بارداری ها را تأکید کنید. (این مسئله در مورد زنان مبتلا به ایدز یا عفونت HIV اهمیت ویژه ای دارد)

- زمان مناسب برای پیشگیری از بارداری پس از زایمان، به نحوه تغذیه شیرخوار (تغذیه انحصاری یا نسبی با شیر مادر) بستگی دارد.

نکته: تغذیه انحصاری با شیر مادر یعنی کودک به جز شیر مادر با هیچ چیز دیگری تغذیه نشود، در نیمه شب نیز از شیر مادر تغذیه کند و دفعات شیردهی مطابق با نیاز کودک باشد. اگر چه تغذیه با شیر مادر به عنوان روش پیشگیری از بارداری توصیه نمی شود، ولی با رعایت موارد فوق و در صورتی که قاعده‌گی مادر برنگشته باشد، تا ۶ ماه به میزان موثری (بیش از ۹۰٪) از بارداری پیشگیری می کند.

- برای وازنکومی همسر مادر باردار محدودیت های مربوط به عمل NSV وجود ندارد.

• در مادر بارداری که احتمال ابتلا به بیماری های مقاربی بالاست، توصیه کنید همواره و با روش درست از کاندوم استفاده کند.

نکات مهم در مورد زنان مبتلا به عفونت HIV یا ایدز

اگر شیردهی انحصاری ندارن، باید بلافاصله پس از زایمان از روش پیشگیری از بارداری استفاده کنند. استفاده همزمان از دو روش (کاندوم+روش دیگر) در این افراد برای به حداقل رساندن بارداری ناخواسته و انتقال بیماری اهمیت دارد. برخی از روشهای در این افراد توصیه نمی شود:

- تغذیه انحصاری نوزاد با شیر مادر با توجه به احتمال انتقال ویروس ایدز

• استفاده از IUD مگر در صورت عدم امکان استفاده از سایر روشاها

- مصرف قرصها و آمپول های ترکیبی در صورت ابتلا فرد به بیماری سل به همراه ایدز (به دلیل استفاده از ریفارپین)

توصیه های لازم در مورد بستن لوله های رحمی (TL)

• مادر بلافاصله پس از زایمان و در صورت نبود علائم عفونت می تواند برای بستن لوله های رحمی اقدام کند. بهترین زمان طی هفته اول پس از زایمان یا پس از ۶ هفته است.

- در محلی زایمان کند که امکان TL وجود داشته باشد.

• وجود رضایت نامه برای انجام TL ضروری است.

روش های قابل استفاده برای مادران غیر شیرده

- بلافاصله پس از زایمان: کاندوم و TL (تا یک هفته پس از زایمان)، وازنکومی

• ۶ هفته پس از زایمان: لاینسترونول، وازنکومی، IUD، TL، DMPA

- ۶ ماه پس از زایمان: قرصها و آمپول های ترکیبی پیشگیری از بارداری + روش های فوق به جز لاینسترونول ۶ هفته پس از زایمان : IUD + روش های فوق استفاده از قرصها و آمپول های ترکیبی پیشگیری از بارداری تا ۶ ماه پس از زایمان در مادر شیرده منع مصرف مطلق دارد.

روش های قابل استفاده برای مادران شیرده

- ۶ هفته پس از زایمان: کاندوم و TL (تا یک هفته پس از زایمان)، وازنکومی

• ۶ هفته پس از زایمان: لاینسترونول، وازنکومی، IUD، TL، DMPA

- ۶ ماه پس از زایمان: قرصها و آمپول های ترکیبی پیشگیری از بارداری + روش های فوق به جز لاینسترونول ۶ هفته پس از زایمان : IUD + روش های فوق استفاده از قرصها و آمپول های ترکیبی پیشگیری از بارداری تا ۶ ماه پس از زایمان در مادر شیرده منع مصرف مطلق دارد.

خ ۱۲- فوائل انجام پاپ اسمیر

انجام هر ۲ سال یک بار پاپ اسمیر در خانم های حداقل یک بار ازدواج کرده ۲۰ تا ۶۵ سال مشروط بر این است که خانم حداقل ۳ نتیجه منفی پاپ اسمیر در فوائل یک سال داشته باشد و در معرض خطر ابتلا به سرطان سرویکس نباشد.

زنانی که در معرض خطر ابتلا به سرطان سرویکس هستند، عبارتند از:

- زنانی که در سینین پایین ازدواج می کنند؛

- زنانی که همسرشنان، ختنه نشده است و یا بیش از یک شریک جنسی دارد و یا قبلًا همسر مبتلا به سرطان دهانه رحم داشته است؛

- زنانی که چندین بار ازدواج کرده اند و یا بیش از یک شریک جنسی دارند؛

- زنانی که دخانیات مصرف می کنند. (هر چه تعداد سیگار مصرفی بیشتر باشد، خطر ابتلا افزایش می یابد)

در مورد خانمی که در معرض خطر ابتلا به سرطان سرویکس باشد، تعداد دفعات و فوائل انجام پاپ اسمیر بر اساس نظر پزشک خواهد بود.

در مورد خانمی که سابقه حداقل ۲ نتیجه منفی پاپ اسمیر در فوائل یک سال را ندارد و در معرض خطر ابتلا به سرطان سرویکس هم نیست، باید سالی یک بار تا ۳ سال پاپ اسمیر انجام دهد.

خ ۱۳- داروهای روان پزشکی در بارداری

چند توصیه کلی:

در بسیاری از موارد، خطر ناشی از اختلال های روانی (افسردگی و جنون) برای مادر و جنین بسیار بیشتر از عوارض جانبی بالقوه داروهای روان پزشکی است.

اگر خانمی تحت درمان با داروهای روان گردان باردار شود، بلافضله باید از نظر تداوم درمان و مراقبت به روان پزشک مراجعه کند. در این موارد، لازم نیست در مادر احساس گناه ایجاد کنید و یا او را وادار به سقط نمایید.

پاسخ قطعی به این سوال که کدام داروی روان گردان در بارداری بی خطر است، غیر ممکن است.

در موارد خفیف تا متوسط اختلال های روانی، روشهای درمانی ارجح به ترتیب شامل روان درمانی خارج از بیمارستان، بستری در بیمارستان، اصلاح و تغییراتی در محیط به منظور کاهش استرسهای زن باردار است.

در موارد شدید اختلال های روانی که احتمال آسیب به مادر، جنین و سایرین وجود دارد، الزاماً بیمار تحت نظر روان پزشک درمان می شود. (برحسب مورد شامل الکتروشوك درمانی و دارودرمانی)

بهتر است در بارداری برنامه ریزی شده، قطع داروهای روان گردان از قبل و تحت نظارت روان پزشک انجام شود. ارزیابی مکرر از نظر بررسی نیاز مجدد به دارو، ضروری است.

با توجه به حساسیت دوران بارداری و شیردهی، بهتر است پزشکان عمومی با نظر و مشاوره متخصصین زنان و روان پزشک، داروی روان گردان را تجویز نمایند.

تجویز هالوپریدول برای کنترل پرخاشگری و تحريك پذیری، تجویز بنزودیازپین به مدت کوتاه و یا تجویز آن برای یک نوبت در موارد خاص، بلامانع است.

چنانچه مادر باردار تحت درمان با داروهای روان گردان باشد، الزاماً است بعد از زایمان، نوزاد تحت مراقبت ویژه توسط متخصص اطفال قرار گیرد.

داروهای ضد جنون

هیچ شاهد قطعی دال بر تراتوژنیک بودن این داروها وجود ندارد. در سه ماهه اول بارداری، فقط در مواردی که مادر ممکن است به خود، جنین و یا دیگران آسیب برساند و یا بستری کردن به تنها بی بارداری کنترل علائم کافی نباشد، می توان تجویز کرد.

در سه ماهه دوم و سوم، ایجاد آنومالیهای جنینی غیرمحتمل است و هیچ شواهدی دال بر ایجاد عوارض جانبی درازمدت وجود ندارد.

با توجه به هیپوتانسیون ناشی از داروهای ضد جنون کم قدرت (تیوریدازین و کلروپرومازین)، تجویز داروهای ضد جنون پرقدرت نظیر هالوپریدول خط اول درمان در موارد ضروری است.

در دوران شیردهی، تجویز داروهای گروه فنتیازینی (پرفنازین، تیوریدازین، کلروپرومازین) بلامانع است.

داروهای ضد افسردگی

دوران بارداری و شیردهی

افسردگی در سه ماهه اول بارداری باید با اقدامات حمایتی درمان شود، ولی در صورت تمایل مادر به خودکشی، علائم نباتی (خواب، اشتها و...) شدید و غیر قابل تحمل و همراه بودن علائم سایکوز، باید مادر بستری و تحت مراقبت قرار گیرد.

داروهای سه حلقه ای: اگر چه تراتوژنیک بودن این داروها ثابت نشده است، ولی از تجویز آنها در سه ماهه اول بارداری خودداری شود. عوارض این داروها در بارداری شامل تداخل با درد های زایمان، سندروم ترک در نوزاد (سیانوز، اشکالات تنفسی، اختلال در تغذیه، احتباس ادرار، حرکات دیستونیک، تشنیج)، ایجاد هیپوتانسیون در مادر و در نتیجه اختلال در خون رسانی جنینی است. بنابراین اگر مادر به دلایلی تحت درمان با ضد افسردگی های سه حلقه ای باشد، لازم است نوزاد تحت مراقبت قرار گیرد.

داروهای مهارکننده مونوآکسیداز: تجویز در بارداری ممنوع است.

داروهای مهارکننده بازجذب اختصاصی سروتونین: تجویز فلوكسیتین برای درمان علائم نباتی (خواب، اشتها و...) شدید افسردگی طی بارداری منع ندارد، اما مادرانی که در سه ماهه سوم این دارو را دریافت می کنند در معرض خطر بیشتر آنومالی پری ناتال هستند. توصیه می شود در صورت امکان در سه ماهه سوم بارداری، مصرف فلوكسیتین قطع شود.

در درمان افسردگی بعد از زایمان، ابتدا درمان حمایتی (روان درمانی حمایتی) برای سازگاری بیشتر مادر با استرسهای جدید زندگی صورت می گیرد، ولی بسته به شدت علائم باید درمان دارویی نیز مورد توجه قرار گیرد.

با توجه به این که بسیاری از زنان از مصرف دارو اجتناب می کنند، اگر افسردگی شدید بود، پزشک باید به گونه ای درمان دارویی را به مادر توصیه کند که مادر درک و بینش درستی از اثرات مفید این نوع درمان بر روی تعامل با کودکش به دست آورده.

بیماری که علائم سایکوز یا افسردگی ندارد، می تواند در مورد نوع درمان تصمیم بگیرد.

در مادری که سابقه افسردگی پس از زایمان دارد، اگر طی ۱۲ ساعت اول بعد از زایمان، داروی ضد افسردگی به طور پروفیلاکسی تجویز شود، از عود بیماری پیشگیری می شود.

خ ۱۳- داروهای روان پزشکی در بارداری (ادامه)

داروهای ضد مانیا و لیتیم

در سه ماهه اول بارداری به دلیل احتمال آنومالی قلبی در جنین، از تجویز لیتیم خودداری شود. در این زمان کلونازپام ارجح است. در درمان مانیا، داروهای آنتی سایکوتیک خط اول درمان است.

اگر به هر دلیل تجویز لیتیم در سه ماهه دوم و سوم بارداری ضروری بود، باید سطح خونی لیتیم هر دو هفته بررسی شود، وضعیت جنین با انجام سونوگرافی از نظر گواتر بررسی شود، هیدراتاسیون کافی مادر طی دوره زایمان تأمین شود و دو هفته قبل از تاریخ احتمالی زایمان دوز لیتیم به نصف برسد. اگر علائم مانیا به دنبال کاهش دوز لیتیم شدت یابد، القاء زایمان مورد توجه قرار گیرد. نوزاد تحت مراقبت ویژه از جهت عوارض دارویی قرار گیرد.

صرف سدیم والپروات و کاربامازپین در بارداری با افزایش احتمال اسپینتا بیفیدا در ۱ تا ۵ درصد موارد همراه است.

در دوران شیردهی، اگر تجویز لیتیم ضرورت دارد، باید شیردهی قطع شود. کاربامازپین و سدیم والپروات داروهای مناسب تری در شیردهی است.

بنزودیازپین ها

در سه ماهه اول بارداری، از تجویز دیازپام اجتناب شود.

در سه ماهه دوم و سوم بارداری، استفاده کوتاه مدت و دفعه ای بنزودیازپین ها در کنترل حملات اضطرابی، اقدامات درمانی و جراحی های کوچک و بی خوابی شدید منع ندارد، ولی در مادر شیرده نباید تجویز شود.

خ ۱۴- مصرف داروها در بارداری

داروهایی که در بارداری منع مصرف دارد:

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - ACE inhibitors (Angiotensin-converting enzyme inhibitors) - Aminopterin - Androgens - A-II antagonists (Angiotensin II receptor antagonists) - Busulfan - Carbamazepine - Chlorbiphenyls - Cocaine - Coumarins - Cyclophosphamide - Danazol - Diethylstilbestrol (DES) - Ethanol - Etretinate - Isotretinoin | <ul style="list-style-type: none"> - Kanamycin - Lithium - Methimazole - Methotrexate - Misoprostol (جز در موارد ختم بارداری) - Penicillamine - Phenytoin (جز در موارد تشنج) - Radioactive iodine - Streptomycin - Tamoxifen - Tetracycline - Thalidomide - Tretinoin - Trimerthadione - Valproic acid |
|--|---|

د- ارزیابی نوزاد

(۲۴ ساعت اول پس از زایمان)

صفحات ۱۱۲-۱۱۳

د- احیاء نوزاد/ تعاریف احیاء نوزاد

صفحه ۱۱۴

د- نشانه های خطر

صفحه ۱۱۵

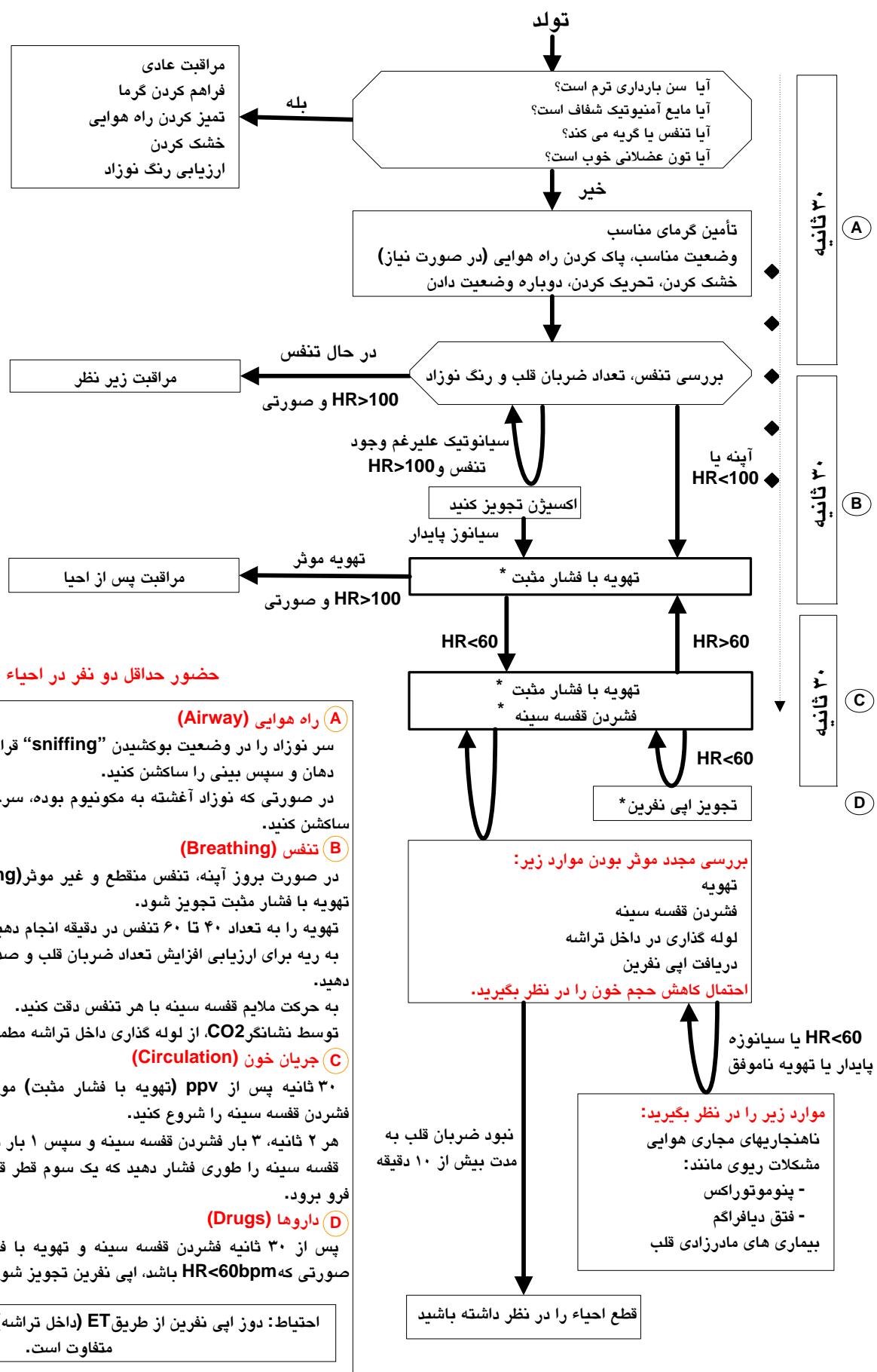
د- غیر طبیعی بودن سن بارداری و اندازه های نوزاد

صفحه ۱۱۶

د- صدمات زایمانی/ ناهنجاری

صفحه ۱۱۷

د- عفونت های موضعی



لوله گذاری داخل تراشه در مراحل متعددی

ممکن است در نظر گرفته شود.

۱- تعاریف احیاء نوزاد

لوله گذاری داخل تراشه		
اندازه لوله (قطر داخلی به میلی متر)	وزن (به گرم)	سن بارداری (به هفته)
۲/۵	۱۰۰۰ زیر	۲۸ زیر
۳/۰	۱۰۰۰-۲۰۰۰	۲۸-۳۴
۳/۵	۲۰۰۰-۳۰۰۰	۳۴-۳۸
۳/۵-۴/۰	۳۰۰۰ بالاتر از	۳۸ بالاتر از
عف فرو بردن (سانتیمتر) = وزن (کیلوگرم) $6 +$		

ارزیابی تنفس: تنفس نوزاد را از نظر شمارش تعداد تنفس، ناله کردن، تو کشیده شدن قفسه سینه ارزیابی کنید.

وضعیت مناسب پاک کردن راه هوایی: نوزاد را در وضعیت مناسب (گردن مختصری به عقب کشیده شده باشد) قرار دهید و حolle یا پارچه لوله شده ای به ضخامت ۲ تا ۲/۵ سانتیمتر زیر شانه های نوزاد قرار دهید.

ساکشن تراشه: در صورت آگشته بودن مایع آئنوتیک به مکوئیوم و سرحال نبودن نوزاد، نای را ساکشن کنید. لوله ساکشن را حداقل به مقدار ۵ سانتیمتر داخل دهان و ۳ سانتیمتر داخل بینی کنید. ساکشن کردن بیشتر از ۲۰ ثانیه یا حداقل ۲ بار انجام نشود.

خشک کردن: سر و صورت و تنہ نوزاد را با حolle یا پارچه تمیز که از قبل گرم شده است، خشک کنید. حolle یا پارچه خیس را کنار بگذارید و او را روی حolle یا پارچه ای که از قبل گرم شده است، قرار دهید.

تحريك کردن لمسی: تحريك پوستی ملایم انجام دهید. (ضربه زدن به کف پا، تلنگر زدن به پاشنه پا و یا مالیدن پشت نوزاد فقط برای یک یا دو بار)

فشردن قفسه سینه: بهترین روش، روشن شست (دونگشتی) است. در حالی که انگشتان و دست های خود را در وضعیت صحیح قرار داده اید، باید آن قدر فشار وارد آورید که جناغ سینه را به عمق تقریبی یک سوم قطر قائمی- خلفی قفسه سینه به داخل فرو ببرید. سپس فشردن را رها کنید تا به قلب اجازه پرسندن مجدد داده شود. باید تقریباً ۱۲۰ کار (۹۰ فشار و ۳۰ تنفس) در هر دقیقه تکرار شود (برای کسب جزئیات بیشتر به کتاب درستname احیای نوزاد رجوع شود)

تهویه با فشار مثبت و اکسیژن (PPV): ماسک را به درستی روی صورت نوزاد بگذارید به طوری که بینی و دهان او را بپوشاند و کناره چانه در داخل حاشیه ماسک قرار گیرد. بگ را بفشارید و حرکت قفسه سینه را مشاهده کنید. تهویه را با سرعت ۴۰ تا ۶۰ بار در دقیقه و به مدت ۳۰ ثانیه انجام دهید.

- پس از ثبات وضعیت، نوزاد را ارجاع فوری دهید.
- اقدامات ارجاع فوری را فراهم کنید.
- به مادر توضیح دهید که چه اتفاقی افتاده است.
- در هنگام ارجاع، تهویه را انجام دهید.

اگر بعد از ۱۰ دقیقه تهویه، نوزاد تنفس ندارد:

- تهویه را انجام ندهید، نوزاد مرده است.
- به مادر توضیح دهید که چه اتفاقی افتاده است.
- اجازه دهید والدین فرزند فوت شده یا در حال فوت شان را ببینند و در صورت تمايل او را به آغوش بکشند.

سرعت تجویز /احتیاطات	دوغاز/راه	آماده سازی	غلظت برای	دارو
در روش داخل وریدی سریع و در روش اندوتراکٹال با ۰/۵-۱ میلی لیتر نرمال سالین تجویز گردد	IV: 0/1-0/3 ml/kg ET: 0/3-1 ml/kg	محلول ۱/۱۰۰۰ در یک سرنگ یک سی سی	۱/۱۰۰۰	ابی نفرین
طی ۵ تا ۱۰ دقیقه تجویز گردد (از راه ورید نافی)	(10 ml/kg) IV	حجم تخمینی رابه داخل یک سرنگ بزرگ بکشید	نرمال سالین (توصیه شده) داخل رینگ لاكتات کلبوول قرمز متراکم O	حجم افزایش
به آهستگی طی حدائق ۲ دقیقه تجویز گردد (۱ mEq/kg/min) تنها در صورتی که نوزاد به طور موثر تهویه می شود، تجویز کنید.	1 mEq/kg (4 ml/kg)	حجم تخمینی کشیده شده به داخل سرنگ از پیش پر شده یا آماده شده	۰/۵ mEq/ml از محلول ۴/۲ %	بیکربنات سدیم

داروهای پس از احیا (شامل مراقبت پس از اتاق زایمان)

نالوکسان هیدروکلراید ۰/۱ mg/kg..... سریع تجویز شود

(برای سرکوب تنفسی ناشی از مواد مخدر) IV (ترجیحا)، IM (قابل قبول)

محلول گلوکز ۱۰٪ (برای هیپوگلیسمی) ۲ ml/kg..... ۰/۲۰۰ mg/kg..... ۰/۲۰۰ mg/kg..... در عرض ۱-۲ دقیقه و سپس با انفوزیون مداوم گلوکز وریدی ادامه یابد.

فنوباربیتال (برای تشنج).... تجویز آهسته ۰/۲۰ mg/kg به صورت ۰/۱۰ mcg/kg/min..... ممکن است باعث تضعیف تلاش تنفسی شود.

دوپامین (برای کاهش فشار خون)..... ۰/۲-۰/۲۰ mcg/kg/min..... به صورت انفوزیون مداوم وریدی.

$$\text{محاسبه قطره:} \frac{\text{مورد نظر (kg)}}{\text{مورد نظر ml/hr}} \times \frac{\text{mcg/kg/min}}{6}$$

زیرجلدی: SQ داخل تراشه: ET داخل عضلانی: IM داخل وریدی:

۲- نشانه های خطر

اقدامات	تشخیص احتمالی	علائم یا نشانه ها	ازیابی
<p>- ارجاع فوری نوزاد</p> <p>اقدامات پیش از ارجاع</p> <ul style="list-style-type: none"> - احیاء نوزاد در صورت نیاز طبق ۱۵ - گرم نگه داشتن نوزاد با قرار دادن زیر گرم کننده تابشی جز در حالت هیپرترمی - در صورتی که نوزاد قادر به شیر خوردن است: شیردهی به نوزاد - پیشگیری از پایین آمدن قند خون (طبق جدول زیر) - در صورتی که در مدت یک ساعت نوزاد به مرکز ارجاع نمی رسد، نوبت اول آنتی بیوتیک را به شرح زیر تجویز کنید: - تزریق عضلانی آمپول آمپی سیلین ۵۰ میلی گرم به ازاء هر کیلوگرم وزن بدن نوزاد و تزریق عضلانی آمپول جنتامایسین ۲/۵ میلی گرم به ازاء هر کیلوگرم وزن بدن نوزاد در دو محل جداگانه - در صورت عدم امکان ارجاع: تکرار تزریق آمپول جنتامایسین هر ۱۲ ساعت و تکرار تزریق آمپول آمپی سیلین برای نوزادان با وزن ۲ کیلوگرم یا بیشتر هر ۸ ساعت و برای نوزادان با وزن کمتر از ۲ کیلوگرم هر ۱۲ ساعت 	عفونت باکتریال شدید	<p>تب مادر حین زایمان یا پارگی طولانی مدت کیسه آب بیش از ۱۸ ساعت، تنفس تند نوزاد ۶۰ بار در دقیقه یا بیشتر، تنفس کند نوزاد ۳۰ بار در دقیقه یا کمتر، توکشیده شدن قفسه سینه، تشنج، ناله کردن، کاهش سطح هوشیاری، زردی ۲۴ ساعت اول، درجه حرارت بدن نوزاد بیش از $\frac{37}{5}$ و کمتر از $\frac{36}{5}$ درجه قلب، رنگ پریدگی و یا سیانوز، تونیسیته عضلانی غیرطبیعی، نبض غیر طبیعی اندام ها، غیر طبیعی بودن ضربان و صدای قلب، استفراغ مکرر، توده شکمی، کاهش قدرت مکیدن یا شیر نخوردن، اتساع شکم (دیستانسیون)</p>	<p>تعیین کنید: مادر: درجه حرارت بدن و مدت پارگی کیسه آب</p> <p>نوزاد: وضعیت تنفس، ضربان و صدای قلب، وضعیت تونیسیته عضلات، وضعیت شکم، رنگ پوست، حال عمومی، نبض اندام ها، درجه حرارت بدن، استفراغ مکرر</p>

اقداماتی برای پیشگیری از پایین آمدن قند خون
اگر نوزاد قادر به تغذیه مستقیم از شیر مادر است:
• از مادر بخواهید که کودک را با شیر خودش تغذیه کند.
اگر نوزاد توانایی تغذیه مستقیم از پستان مادر را ندارد ولی قادر به بلع است:
• به ترتیب اولویت و در دسترس بودن، شیر دوشیده شده مادر، شیر دایه، شیر مصنوعی به او بدهید.
• در صورت در دسترس نبودن هیچیک از موارد فوق آب قند (حدود ۵ سی سی برای هر کیلوگرم) به او بدهید.
طرز تهیه آب قند:
• در یک لیوان محتوی ۲۰۰ سی سی آب جوشیده خنک شده، ۴ قاشق مرباخوری سرصفاف شکر (۲۰ گرم) را حل کنید.
اگر نوزاد توانایی بلعیدن ندارد:
• اگر توانایی گذاشتن لوله معده دارید، مایعات بالا را با همان میزان از طریق لوله معده هر ۲ ساعت به او بدهید.

د-۳- غیر طبیعی بودن سن بارداری و اندازه های نوزاد

اقدام	تشخیص احتمالی	علائم یا نشانه ها	ارزیابی
<p>- ارجاع فوری نوزاد (اطمینان از گرم بودن نوزاد حین ارجاع)</p> <p><u>اقدامات پیش از ارجاع</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - احیاء نوزاد در صورت نیاز طبق د - گرم نگه داشتن نوزاد - در صورتی که نوزاد قادر به شیر خوردن است: شیردهی به نوزاد - پیشگیری از پایین آمدن قند خون طبق جدول د 	نوزاد خیلی کوچک	وزن کمتر از ۱۵۰۰ گرم، سن بارداری کمتر از ۳۲ هفته	<p><u>تعیین کنید:</u></p> <p>سن بارداری، وزن</p> <pre> graph LR A[گروه بندی و اقدام] --> B[ارزیابی] B --> C[تعیین کنید: سن بارداری, وزن] B --> D[Bar chart] </pre>
<p>- حمایت ویژه شیردهی طبق د</p> <p>- اطمینان از شیردهی خوب و درجه حرارت ثابت بدن نوزاد پیش از ترخیص</p> <p>- حمام نکردن نوزاد در ۶ ساعت اول</p> <p>- تزریق ویتامین ۱ و واکسن های بدو تولد نوزاد</p> <p>- آموزش به مادر برای مراقبت از نوزاد طبق ۱</p> <p>- معاینه نوزاد توسط پزشک پیش از ترخیص</p> <p>- در صورت زایمان دوقلویی حمایت ویژه شیردهی، ترخیص و یا ارجاع هر دو قل با هم (در وضعیت سلامتی و یا بیماری)</p> <p>- تعیین تاریخ مراقبت بعدی نوزاد</p> <p>- در صورت مشکل شیردهی طی ۲۴ ساعت اول: ارجاع در اولین فرصت به بیمارستان</p>	نوزاد کوچک	وزن بین ۱۵۰۰ تا ۲۵۰۰ گرم، سن بارداری بین ۳۲ تا ۳۷ هفته	

۴- صدمات زایمانی / ناهنجاری

اقدام	تشفیم احتمالی	علائم و نشانه ها	ازیابی
- ارجاع فوری نوزاد به بیمارستان (اطمینان از گرم بودن نوزاد حین ارجاع) - در صورت باز بودن بافت روی سر، شکم یا پشت، بافت ها را با کاز استریلی که با محلول سالین استریل خیسانده شده است، پوشانید.	ناهنجاری شدید	<ul style="list-style-type: none"> - شکاف کام بزرگ - آترزی کوان دو طرفه - شکم اسکافوئید - گاستروشیزی - امفالوسل - خونریزی ناف - عدم دفع ادرار در ۲۴ ساعت اول - ابهام تناسلی - مقدم بسته 	<p><u>معاینه کنید:</u></p> <p>سر و گردن: شکل غیر طبیعی، اندازه غیر طبیعی ملاجها، تورم، توده، فیستول گردن، پرده گردن، برآمدگی، خون مردگی</p> <p>صورت: شکل غیر قرینه، شکاف کام، بسته بون سوراخ بینی، اندازه غیرطبیعی فک، اندازه غیر طبیعی زبان</p> <p>گوش: شکل غیر طبیعی، فیستول، محل قرار گرفتن غیر طبیعی</p> <p>شکم: ساختمان عضلانی غیر طبیعی، شکل اسکافوئید شکم، خونریزی ناف</p> <p>ستون فقرات: شکل غیر طبیعی، توده سینیوس ها، خون مردگی، وجود توده مو</p> <p>اندام ها و لگن: شکل غیر طبیعی اندام، دررفتگی، تورم، خون مردگی، وضعیت حرکت بازو</p> <p>دستگاه ادراری: مجراء و یا جریان ادراری غیر طبیعی، عدم دفع ادرار در ۲۴ ساعت اول</p> <p>دستگاه تناسلی: ابهام تناسلی، عدم نزول بیضه ها، اندازه غیر طبیعی</p> <p>دستگاه گوارشی: مقدم بسته، فیستول</p>
ارجاع در اولین فرصت به متخصص مربوط	ناهنجاری	<ul style="list-style-type: none"> - شکل و اندازه غیر طبیعی ارگان ها - توده یا تورم - فیستول یا سینیوس - محل غیر طبیعی گوش - عروق نافی غیر طبیعی - دررفتگی مادرزادی اگن - وجود توده مو روی ساکروم - مجراء و یا جریان ادراری غیر طبیعی (اپیسپادیاس، هیپوسپادیاس) - عدم نزول دو طرفه بیضه ها - اندازه غیر طبیعی آلت 	
ارجاع در اولین فرصت به متخصص کودکان	صدمات زایمانی	تورم و خون مردگی ارگان ها، تورم و برآمدگی سر، حرکات غیر قرینه بازو یا عدم حرکت آن، وضعیت غیر طبیعی پاها بعد از زایمان بزیج، شکل غیر قرینه بینی و صورت	



د۵- عفونت های موضعی

اقدام	تشخیص احتمالی	علائم و نشانه ها	ارزیابی
<p>- ارجاع فوری نوزاد</p> <p><u>اقدامات پیش از ارجاع</u></p> <p>- احیاء نوزاد در صورت نیاز طبق د۱</p> <p>- گرم نگه داشتن نوزاد با قرار دادن زیر گرم کننده تابشی بجز در حالت هیپرترمی</p> <p>- ادامه شیردهی در صورت همراهی مادر</p> <p>- پیشگیری از پایین آمدن قند خون طبق د۲</p>	عفونت شدید پوستی	<p>- وجود جوش های چرکی منتشر ۱۰ عدد یا بیشتر</p> <p>- تاول های بزرگ چرکی</p>	
<p>- تزریق یک نوبت آنتی بیوتیک عضلانی مناسب به نوزاد طبق د۲</p> <p>- ارجاع در اولین فرصت مادر برای بررسی از نظر وجود بیماری STI احتمالی</p> <p>- ارجاع در اولین فرصت به بیمارستان</p>	عفونت شدید چشم	تورم پلک ها و خروج ترشحات چرکی از چشم	<p><u>تعیین کنید:</u></p> <p>تورم، خروج ترشحات چرکی از چشم، تاول یا وجود جوش های چرکی پوست</p>
<p>- شستن دستها با آب تمیز و صابون و تمیز کردن چشم نوزاد به آرامی با استفاده از پارچه تمیز و مرطوب</p> <p>- تجویز قطره سولفات‌امید چشمی ۱۰٪ یک قطره هر ۳ ساعت تا مدت ۵ روز یا پماد تتراسایکلین ۱٪ چشمی ۴ بار در روز تا قطع ترشحات</p> <p>- توصیه به مادر برای مراجعة پس از ۵ روز در صورت عدم بھبودی نوزاد</p>	عفونت خفیف چشم	خروج ترشحات چرکی بدون تورم پلک ها	
<p>- شستن دستها با آب تمیز و صابون و پاک کردن چرک به آرامی با استفاده از آب جوشیده سرد شده</p> <p>- خشک کردن محل عفونت با پارچه تمیز</p> <p>- تجویز بتادین و یا پماد پوستی تتراسایکلین ۳ بار در روز</p> <p>- توصیه به مادر برای مراجعة پس از ۵ روز در صورت عدم بھبودی نوزاد</p>	عفونت خفیف پوستی	وجود جوش های چرکی کمتر از ۱۰ عدد	<p>گروه بندی و اقدام</p>

ذ-مراقبت از نوزاد

صفحات ۱۱۹-۱۲۰

ذ-مراقبت از نوزاد

ذ-۱- مراقبت از نوزاد

به مادر آموزش دهید:

زمان مراقبت های معمول نوزاد

- مراقبت اول: روزهای ۲ تا ۵ پس از زایمان
- مراقبت دوم: روزهای ۱۴ تا ۱۵ پس از زایمان
- مراقبت سوم: روز های ۳۰ تا ۴۵ پس از زایمان
- همیشه قبل از دست زدن به نوزاد، دستها را بشوید.

مراقبت از بندناف

- پیش و بعد از دست زدن به ناف، دستها را بشوید.
- در مدت زمانی که بند ناف نیفتاده است، حمام کردن مانع ندارد.
- کهنه نوزاد را زیر بندناف بپیچد.
- اگر ناف آلوده شد، با آب تمیز و صابون بشوید و با پارچه تمیز خشک کند.
- شکم یا ناف را بانداز نکند.
- هیچ ماده یا دارویی (الکل، بتادین و...) روی ناف نگذارد.
- ناف را دستکاری نکند.

بیشگیری از سوانح و حوادث

- از نگه داری حیوانات در محل زندگی خودداری کند.
- هرگز نوزاد را به کودکان نسبارده.
- نوزاد را با حیوانات خانگی تنها نگذارد.
- نوزاد را بالا و پایین نینداده.
- از بوسیدن مکرر و بغل کردن نوزاد توسط افراد مختلف خودداری کند.
- محیط نوزاد عاری از دود به خصوص دود سیگار و قلیان و... باشد.
- نوزاد مخصوصاً نوزاد کوچک را از بچه ها و بزرگسالان بیمار دور نگه دارد.
- در زمان بغل کردن نوزاد، مایعات داغ نتوشد.
- نوزاد را در معرض مایعات داغ و وسایل سوزاننده (سماور، بخاری، کرسی، اتو و...) قرار ندهد.
- نوزاد را در تخت یا گهواره بدون حفاظ تنها نگذارد.
- نوزاد را در جاهای بلند مانند (میز، صندلی و...)، تنها رها نکند.
- ساک حمل نوزاد را از زیر بگیرد.

خواباندن نوزاد

- نوزاد را به شکم نخواباند. بهتر است نوزاد را به پهلو و یا به پشت بخواباند.

مراقبت از چشم

- از هیچ ماده مانند سرمه یا هیچ دارویی بدون تجویز پزشک برای چشم استفاده نکند.

در صورت وجود هر یک از علائم زیر در نوزاد، فوری به نزدیکترین مرکز بهداشتی درمانی مراجعه کنند:

- توکشیده شدن قفسه سینه
- ناله کردن
- رنگ پریدگی شدید یا کبودی
- استفراغ مکرر شیر یا استفراغ صفاری
- تحرک کمتر از حد معمول، بی حالی و خواب آلودگی
- شتنج
- اسهال (دفع مدفع آبکی با حجم زیاد بیش از ۸ بار در روز)
- قرمزی اطراف چشم، خروج ترشحات چرکی از چشم و تورم پلک ها
- عدم دفع مدفع در ۴۸ ساعت اول
- عدم دفع ادرار در ۲۴ ساعت اول
- بی قدری و تحریک پذیری
- خوب شیر نخوردن
- ترشحات چرکی ناف یا قرمزی اطراف ناف
- جوش های چرکی منتشر در پوست (۱۰ عدد یا بیشتر) یا تاول چرکی
- تب یا سرد شدن اندام ها و بدن
- زردی ۲۴ ساعت اول

در صورت وجود هر یک از علائم زیر در نوزاد، در اولین فرصت (طی ۲۴ ساعت) به مرکز بهداشتی درمانی

مراجعة کنند:

- مشکل شیردهی به نوزاد
- عفونت خفیف چشم (خروج ترشحات چرکی بدون تورم پلک ها)
- عفونت خفیف پوست (وجود جوش های چرکی کمتر از ۱۰ عدد)
- عفونت خفیف ناف (ترشح غیر چرکی و خونابه از ناف)
- برفك دهان
- تغذیه نوزاد با شیر مادر کمتر از ۵ بار در ۲۴ ساعت
- نوزاد یک لایه لباس بیشتر از کودکان یا بالغین نیاز دارد.
- اتاق یا قسمتی از اتاق را بخصوص در هوای سرد، گرم نگه دارد.
- در خلال روز، نوزاد را بپوشاند.
- در شب، نوزاد با مادرش بخوابد یا در دسترس او باشد تا به راحتی شیر بخورد.
- نوزاد را در محل نمناک یا خنک قرار ندهد.
- نوزاد را حادقان تا ۶ ساعت اول پس از تولد حمام نکند.
- نوزاد را قنداق نکند.
- نوزاد را در معرض تایش مستقیم نور خورشید یا کوران هوا قرار ندهد.

ذ-۱- مراقبت از نوزاد (ادامه)

به مادر آموزش دهید:

حمایت ویژه نوزاد کوچک برای تغذیه با شیر مادر (نارس یا کم وزن یا چندقلویی)

- می تواند به نوزاد کوچکش شیر بدهد و شیر او کافی است. شیر روزهای اول غلیظ و زرد است و سپس رقیق تر و سفیدتر می شود که هر دو تغییر برای نوزاد مطلوب است.
- روزهای اول، نوزاد کوچک خوب شیر نمی خورد به علّ: ممکن است به راحتی خسته شود و ضعیف بمکد، زمان کوتاه تری بخورد و استراحت کند، در خلال شیر خوردن خوابش ببرد، بین مکیدن ها بیشتر توقف کند و طولانی تر بخورد، همیشه برای تغذیه بیدار نمی شود.
- تماس پوست با پوست برقرار کند، زیرا شیر خوردن از پستان را راحت تر می کند.
- هر ۲-۳ ساعت نوزاد را شیر دهد. اگر نوزاد خودش بیدار نمی شود، ۲ ساعت پس از آخرین شیر خوردن، او را بیدار کند.
- نوزاد را طولانی تر زیر پستان نگه دارد. اجازه دهد بیشتر استراحت کند و بمکد. اگر هنوز می خواهد شیر بخورد، او را جدا نکند.

در موارد دو قلویی:

- شیر کافی برای هر دو نوزاد دارد. مقدار شیر به میزان مکیدن نوزاد وابسته است و به جثه مادر ارتباط ندارد.
- تا زمانی که جریان شیر به خوبی برقرار شود، هر نوزاد را جداگانه تغذیه کند.
- اگر قل اول، پستان راست را خورده است، در نوبت بعدی قل دوم از این پستان تغذیه شود.

حمام کردن نوزاد

- هیچگاه نوزاد را زیر دوش نبرد، ابتدا سرو گردن نوزاد را شسته و خشک کرده و با کلاه پوشاند و سپس تنّه و نهایتاً اندام ها را لخت کرده و بشوید.
- هیچگاه به صورت نوزاد صابون یا شامپو نزند. صورت، چشم ها و پشت گوشها را با یک تکه پنبه نرم که در آب گرم مرطوب شده است، تمیز نماید.
- ترشحات ناحیه تناسلی دختران و احیاناً مختصراً خونریزی از آن طبیعی است، آن را دستکاری نکند.
- در اولین فرست ممکن برای ختنه نوزاد پسر اقدام کند.
- برای گرفتن خون پاشنه پا نوزاد به منظور کنترل از نظر هیپوتیروئیدی، مادر حتماً در یکی از روزهای ۳ تا ۵ پس از زایمان مراجعه کند.

تغذیه با شیر مادر:

- حتماً در مدت یک ساعت اول تولد، نوزاد از شیر مادر تغذیه شود.
- وقتی احساس کرد که نوزاد آماده است، او را به پستان بگذارد. علائم آمادگی عبارتند از:

 - نوزاد اطراف را نگاه می کند یا حرکت دارد؛
 - دهان خود را باز می کند؛
 - جستجو می کند.

- شیرخوار باید در ۶ ماه اول به طور انحصاری با شیر مادر تغذیه شود یعنی به جز شیر مادر هیچ ماده خوراکی (آب، آب قند، شیر مصنوعی و شیر دام) داده نشود و شیردهی باید بر حسب میل و تقاضای شیرخوار حداقل ۸ بار در شبانه روز انجام شود.
- یک نوزاد رسیده ممکن است در روز اول پس از یک تغذیه خوب، ساعات بیشتری بخوابد.
- به استفاده از داروهایی که منع شیردهی دارد، توجه کند. (طبق راهنمای خ ۱۰ آموزش دهید)

طرز صحیح بغل کردن و پستان گرفتن نوزاد

- بدن و سر نوزاد در امتداد هم باشد.
- صورت نوزاد مقابل پستان باشد.
- نوزاد چسبیده به مادر باشد.
- تمام بدن نوزاد و نه فقط گردن و شانه ها با دست حمایت شود.
- نوک پستان با لب نوزاد تماس پیدا کند.
- صبر کند تا نوزاد دهانش را خوب باز کند.
- سریع او را به طرف پستان بیاورد به طوری که نوک و قسمت بیشتری از هاله پستان در دهان نوزاد باشد و لب تحتانی به خوبی زیر پستان قرار گیرد.
- اگر پستان محتقن است، شروع شیردهی از پستان غیر محتقن انجام شود و کمی از شیر مادر باید قبل از شیردادن دوشیده شود تا ناحیه آرئول نرم شود و نوزاد بهتر بتواند پستان را بگیرد.
- اجازه دهد نوزاد پستان اول را رها کند و سپس پستان دوم را به او بدهد.
- اگر مادر حضور ندارد، شیرش را بدوشد و فرد دیگری شیر دوشیده شده را با فنجان، قاشق یا سرنگ به نوزاد بدهد.
- نوزاد را برای گرفتن پستان مجبور نکند.
- قبل از آن که نوزاد پستان را رها کند، او را جدا نکند.
- از شیشه شیر و گول زنک (پستانک) استفاده نکند.

ضمائم

شرح وظیفه کاردان مامایی در برنامه مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران صفحات ۱۲۴-۱۲۲

فهرست داروهای مورد نیاز برنامه مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران صفحه ۱۲۵

فهرست تجهیزات فنی مورد نیاز برنامه مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران صفحه ۱۲۶

فرم ها:

فرم مراقبت پیش از بارداری

فرم مراقبت بارداری

فرم زایمان در واحد تسهیلات زایمانی

فرم مراقبت پس از زایمان

فهرست واژه ها

شرح وظیفه کارдан مامایی در برنامه مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران

پیش از بارداری

- ارایه مراقبت های پیش از بارداری شامل گرفتن شرح حال(مشخصات، وضعیت بارداری و زایمان، سوابق بارداری و زایمان قبلی، سابقه یا ابتلا فعلی به بیماری، وجود ناهنجاری، وجود یا سابقه اختلالات روانی و همسرآزاری و رفتارهای پرخطر، وضعیت مصرف داروها و حساسیت دارویی در مادر)
 - اندازه گیری قد، وزن، علائم حیاتی، معاینه چشم از نظر آنمی، معاینه دهان و دندان، تعیین نمایه توده بدنی، معاینه پوست از نظر بثورات، معاینه اندام ها از نظر ورم، معاینه واژن و لگن، تعیین تاریخ مراجعة بعدی
 - انجام پاپ اسمیر
 - ارجاع فوری، در اولین فرصت و یا غیر فوری خانم در معرض خطر به پزشک عمومی
 - ثبت اقدامات در فرم مراقبت
 - آموزش و مشاوره تنظیم خانواده
 - تجویز اسید فولیک
 - ایمن سازی با واکسن توأم
 - تشخیص بارداری طبق دستورالعمل (بخش ب)
- خارج کردن IUD در مواردی که هم زمان با بارداری است.

بارداری

- ارایه مراقبت های معمول دوران بارداری شامل گرفتن شرح حال(مشخصات، وضعیت بارداری فعلی، سوابق بارداری و زایمان قبلی، سابقه یا ابتلا فعلی به بیماری، وجود ناهنجاری، وجود یا سابقه اختلالات روانی و همسرآزاری و رفتارهای پرخطر، وضعیت مصرف داروها و حساسیت دارویی در مادر)
- ارزیابی معمول مادر شامل تعیین سن بارداری، سؤوال در مورد عوارض و شکایت های شایع، اندازه گیری قد، وزن، علائم حیاتی، معاینه چشم از نظر آنمی، معاینه دهان و دندان، معاینه اندام ها و صورت از نظر ورم، تعیین نمایه توده بدنی، معاینه پوست از نظر ضایعات، شنیدن صدای قلب جنین، اندازه گیری ارتفاع رحم، لمس حرکت جنین، معاینه پستان ها، تعیین تاریخ مراجعة بعدی، تکمیل جدول وزن گیری، ارزیابی علائم خطر فوری
- ارجاع فوری، در اولین فرصت و یا غیر فوری مادر در معرض خطر به پزشک عمومی
- ثبت اقدامات در فرم مراقبت، بررسی و ثبت نتیجه تشخیص بارداری
- آموزش و مشاوره تنظیم خانواده
- تجویز مکمل های دارویی(اسید فولیک، آهن، مولتی ویتامین)
- ایمن سازی با واکسن توأم و تزریق رگام (در صورت نیاز)
- آموزش روش های کنترل درد زایمان(روش های غیردارویی) و مزايا و ضوابط شرکت در کلاس های آموزشی آمادگی پیش از زایمان(طبق دستورالعمل اجرایی و با اخذ گواهی نامه)

زایمان و بلافارسله پس از زایمان در واحد تسهیلات زایمانی

- گفتن شرح حال(مشخصات، وضعیت زایمان قبلی، سوابق بارداری و زایمان قبلی، وضعیت زایمان فعلی، موارد خطر زایمان فعلی)، ارزیابی علائم خطر فوری
- معاینه واژینال برای تعیین وضعیت زایمان، وضعیت کیسه آب و لگن
- انجام زایمان طبیعی در واحد تسهیلات زایمانی طبق دستورالعمل بخش مراقبتهای زایمان و بلافارسله پس از زایمان(ث) و انجام مراقبت های ویژه طبق دستورالعمل بخش مراقبت های ویژه زایمان و بلافارسله پس از زایمان(ج) شامل باز کردن رگ و تزریق سرم، باز کردن راه های هوایی، دادن اکسیژن، سوند گذاری، وضعیت دادن به مادر، آمنیوتومی، ماساژ دودستی رحم، تزریق عضلانی متربن، تزریق عضلانی اکسی توسمین، ترمیم محل پارگی های درجه یک و دو، کنترل صدای قلب و علائم حیاتی، انجام مانورهای مربوط به دیستوشی شانه، ساکشن، احیاء نوزاد، انجام زایمان بریج در صورت قریب الوقوع بودن، بررسی منبع خونریزی دهنده، کنترل خونریزی و وضعیت رحم، دادن بی حسی موضعی، انجام اپی زیاتومی، ترمیم اپی زیاتومی
- مراقبت از نوزاد طبق دستورالعمل بخش مراقبتهای زایمان و بلافارسله پس از زایمان(ث)، دستورالعمل ارزیابی نوزاد تازه متولد شده(د)، مراقبت از نوزاد(د)
- انجام زایمان در منزل (در صورت نیاز و در موارد فوری)
- ثبت اقدامات در فرم مراقبت، ترسیم پارتوقراف
- آموزش و مشاوره تنظیم خانواده
- تجویز مکمل های دارویی(آهن، مولتی ویتامین)، تجویز مسکن(استامینوفن، مفنامیک اسید)
- تزریق رگام (در صورت نیاز)

پس از زایمان

- ارایه مراقبت های معمول دوران پس از زایمان طبق دستورالعمل بخش مراقبت های دوران پس از زایمان(ج)، شامل گرفتن شرح حال(مشخصات، وضعیت زایمان، سابقه یا ابتلا فعلی به بیماری، وجود ناهنجاری، وجود یا سابقه اختلالات روانی و همسرآزاری و رفتارهای پرخطر، وضعیت مصرف داروها و حساسیت دارویی در مادر)
- ارزیابی معمول مادر شامل سؤال در مورد عوارض و شکایت های شایع، اندازه گیری علائم حیاتی، معاینه چشم از نظر آنمی، معاینه دهان و دندان، معاینه اندامها از نظر ورم، معاینه پستان ها، معاینه محل بخیه ها، معاینه شکم(رحم)، تعیین تاریخ مراجعته بعدی
- انجام مراقبت های ویژه طبق دستورالعمل بخش مراقبت های ویژه پس از زایمان(ح) شامل باز کردن رگ و تزریق سرم، باز کردن راه های هوایی، دادن اکسیژن، سوند گذاری پاپ اسمییر
- ارجاع فوری، در اولین فرصت و یا غیر فوری مادر در معرض خطر به پزشک عمومی
- ثبت اقدامات در فرم مراقبت
- آموزش و مشاوره تنظیم خانواده
- تجویز مکمل های دارویی(آهن، مولتی ویتامین)
- تجویز مسکن (مفنامیک اسید، استامینوفن)

تجویز و تزریق عضلانی و وریدی سایر داروهای مورد نیاز مادران در دوران بارداری، زایمان و پس از زایمان فقط توسط پزشک و یا کارشناس مامایی انجام می شود.

فهرست داروهای مورد نیاز برنامه مراقبت های ادغام یافته سلامت مادران

- داروهای احیاء نوزاد شامل اپی نفرین، بی کربنات سدیم، نالوکسان هیدروکلراید، نرمال سالین
- داروی بی حسی موضعی(لیدوکائین)
- واکسن های بدو تولد نوزاد(ب ۳، هپاتیت، فلج اطفال)
- آمپول ویتامین ک ۱
- پتندین
- آمپول فورسمايد
- آمپول مورفین
- آمپول بی پریدین
- آمپول هالوپریدول
- کپسول آدلات
- آمپول فنی توئین
- آمپول و قرص فنوباربیتال
- آمپول و قرص دیازپام
- گلوکونات کلسیم
- آمپول سرم ضد کزار
- سولفاتامید چشمی
- تتراسیکلین چشمی
- آمپول سفارزولین
- الكل سفید یا اسپری فیکساتور

- آنتی بیوتیک ها شامل کپسول آموکسی سیلین، قرص اریترومامایسین، کپسول و آمپول آمپی سیلین، کپسول سفالکسین، آمپول جنتامایسین، آمپول سفتریاکسون
- قرص آهن
- قرص یا کپسول مولتی ویتامین مینزال یا ساده
- قرص اسید فولیک
- قرص استامینوفن خوراکی یا شیاف
- کپسول مفnamیک اسید
- واکسن تقام
- آمپول اکسی توسین
- مواد ضدعفونی کننده (ساولن، بتادین، الكل)
- آمپول رگام
- سرمهای (رینگر، قندی-نمکی، قندی، نرمال سالین)
- آمپول هیدرالازین
- ویال سولفات منیزیوم
- آمپول متژن
- آمپول فنی توئین
- آمپول بتامتاژون
- آمپول هیدروکورتیزون
- قرص و پماد واژیتال کلوتریمازول
- آمپول و قرص پرومتاژین
- آمپول و قرص متوكلورامید
- قرص و ژل مترونیدازول
- ژل موضعی لیدوکائین
- آمپول هپارین
- شیاف یا پماد آنتی هموروئید
- داروهای ملین
- آنتی هیستامین خوراکی

فهرست تجهیزات فنی مورد نیاز برنامه مراقبت های ادغام یافته

سلامت مادران

- دستگاه ساکشن و رابط ها
- ماشین لباسشویی
- ترازوی نوزاد
- چراغ قوه و باطری
- پوار در اندازه های مختلف
- کات نوزاد
- تابوره(چهار پایه گردان جلوی تخت زایمان)
- چهارپایه جلوی تخت بیمار
- سینی و لگن استیل
- وسایل حفاظتی: پیش بند نایلونی، عینک، ماسک پارچه ای یا کاغذی، چکمه لاستیکی، زیرانداز مشمع، برس شستشوی ناخن ها
- وسایل پارچه ای: شان، حوله، ملحفه، گان، یونیفرم اتاق زایمان، بالش و رو بالشی، پتو، کلاه و لباس نوزاد
- وسایل انجام پاپ اسمیر: اسپاکولوم، لام و جعبه لام، اسپاچولا، سواب، اسپری فیکساتور، مازیک یا قلم الماس، قطره چکان
- تراالی
- ظرف قلوه ای، کاسه فلزی
- پایه سرم
- چراغ پایه دار
- کپسول اکسیژن و مانومتر، ماسک یا لوله در اندازه های مختلف
- وسایل مصرفی: سرنگ و سر سوزن در اندازه های مختلف، پنبه و گاز، پد یا نوار بهداشتی، دستکش استریل و یکبار مصرف، کاغذ کاهی برای پوشش زیر بیمار، صابون، سوند فولی، سوند نلاتون، خودتراش یک بار مصرف، گارو، چسب ضد حساسیت و باند، آنتیبیوتک و سه راهی آن، تیغ اره، پوشک، دستبند هویت نوزاد، نخ بخیه کرومیک ۲ صفر یا ۲ صفر، کلامپ بندناف، بورین بگ، ست سرم، ست انفوژیون
- وسایل احیاء نوزاد (ماسک و بگ، لارنگوسکوپ با تیغه های صاف، لوله های داخل نای ۲/۵ و ۳ و ۲/۵ و ۴ میلیمتر، ایروی دهانی، کاتترهای نافی F ۳/۵ و F ۵.۵ لوله تغذیه F ۸)
- انواع پنس(هموستات، کوخر، گرد)، چیتل فورسپس، والو، قیچی اپی زیاتومی، قیچی راست جراحی، پنس سوزن گیر، پنس راست
- وارمر
- چراغ اولتراویوله

تاریخ:

فرم مراقبت پیش از بارداری

(اما/پزشک)

شغل:

سن:

نام و نام خانوادگی:

آدرس / تلفن:

بخش ۱: شرح حال

تعداد بارداری: تعداد زایمان: تعداد سقط:

تاریخ آخرین زایمان: قدر: وزن:

نمايهه توده بدنی:

روش فعلى پيشگيری از بارداری:

وضعیت فعلی خانم برای باردار شدن(نیازمند مراقبت ویژه)

<input type="checkbox"/> شغل سخت و سنگین	<input type="checkbox"/> اعتیاد به مواد مخدر	<input type="checkbox"/> بارداری پنجم و بالاتر	<input type="checkbox"/> سن زیر ۱۸ سال
<input type="checkbox"/> سوء تقدیم / نمايهه توده بدنی غیر طبیعی	<input type="checkbox"/> کشیدن سیگار یا سایر دخانیات	<input type="checkbox"/> فاصله بارداری تا زایمان قبلی کمتر از ۳ سال	<input type="checkbox"/> سن بالای ۳۵ سال
<input type="checkbox"/> مشکلات دهان و دندان	<input type="checkbox"/> مصرف الکل	<input type="checkbox"/> نسبت خویشاوندی با همسر	<input type="checkbox"/> سابقه یا وجود همسر آزادی
<input type="checkbox"/> وجود اختلال ڈنتیکی در خانم یا همسرش و یا وجود ناهنجاری در یکی از بستگان درجه یک (پدر، مادر، خواهر، برادر، فرزند)			

سوابق بارداری و زایمان قبلی(نیازمند مراقبت ویژه)

<input type="checkbox"/> زایمان زوردرس	<input type="checkbox"/> جراحی شکم و رحم	<input type="checkbox"/> تأخیر رشد داخل رحمی	<input type="checkbox"/> نوزاد ناهنجار
<input type="checkbox"/> بارداری ناموفق (سقط مکرر یا دیررس، مول، حاملگی خارج از رحم)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> مرگ نوزاد	<input type="checkbox"/> مردہ زایمی

سابقه یا ابتلا فعلی به بیماری/ ناهنجاری(نیازمند مراقبت ویژه)

<input type="checkbox"/> بیماری قلبی	<input type="checkbox"/> صرع	<input type="checkbox"/> فشارخون بالا	<input type="checkbox"/> دیابت
<input type="checkbox"/> بیماری کلیوی	<input type="checkbox"/> آسم	<input type="checkbox"/> بیماری تیروئید	<input type="checkbox"/> سل
<input type="checkbox"/> همایت	<input type="checkbox"/> اختلال انعقادی	<input type="checkbox"/> ناهنجاریهای دستگاه تناسلی	<input type="checkbox"/> تالاسمی میتوان خانم همسر
سرطان پستان در خانم بالای ۲۵ سال یا اعضای درجه یک خانواده و یا لمس توده توسط خانم	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
سابقه بیماری ها:			<input type="checkbox"/> نوع داروهای مصرفی:
حساسیت دارویی:			

رفتارهای پرخطر در خانم و یا همسرش

<input type="checkbox"/> سابقه زندان	<input type="checkbox"/> خانم همسر	<input type="checkbox"/> سابقه تزریق مکرر خون	<input type="checkbox"/> خانم همسر
<input type="checkbox"/> سابقه احتیاج تزریقی	<input type="checkbox"/> خانم همسر	<input type="checkbox"/> سابقه رفتار جنسی پرخطر و محافظت نشده	<input type="checkbox"/> سابقه احتیاج تزریقی

بخش ۲: نتایج آزمایش ها و سونوگرافی

تاریخ انجام:		تاریخ درخواست:	
نتیجه	نوع آزمایش های معمول	نتیجه	نوع آزمایش های معمول
<input checked="" type="checkbox"/> طبیعی <input type="checkbox"/> غیرطبیعی نکات غیر طبیعی:	کامل ادرار	هماتوکریت: هموگلوبین: پلاکت:	CBC
	کشت ادرار		گروه خونی و ارهاش
	قند خون ناشتا		(در صورت نیاز) HBSAg
	تیتر آتنی بادی ضد سرخچه (در صورت نیاز)		(در صورت نیاز) VDRL
			(در صورت نیاز) HIV

پاپ اسمید(در صورت نیاز)	سونوگرافی(در صورت نیاز)
تاریخ انجام: نتیجه:	تاریخ انجام: نتیجه:

بخش ۳: معاینه

معاینات توسط پزشک عمومی انجام می گیرد. مواردی که با * مشخص شده است، ترجیحاً توسط پزشک عمومی زن یا ماما انجام می شود.

.....	فشارخون:
زردی اسکرا <input type="checkbox"/>	چشم
التهاب لثه <input type="checkbox"/>	دهان و دندان
جرم دندان <input type="checkbox"/>	
پوسیدگی دندان <input type="checkbox"/>	
عفونت دندانی / آبسه <input type="checkbox"/>	
ندول <input type="checkbox"/>	تیروئید
اندازه غیر طبیعی <input type="checkbox"/>	
قوام غیر طبیعی <input type="checkbox"/>	
آریتمی <input type="checkbox"/>	قلب
سووفل سیستولیک <input type="checkbox"/>	
سووفل دیاستولیک <input type="checkbox"/>	
رال <input type="checkbox"/>	ریه
ویزینگ <input type="checkbox"/>	
بنورات <input type="checkbox"/>	پوست
نوع بنورات: *	
پستان ها*	
قوام و ظاهر غیر طبیعی <input type="checkbox"/>	
خروج هر نوع ترشح از پستان <input type="checkbox"/>	
توده <input type="checkbox"/>	
توده <input type="checkbox"/>	شکم
اسکار <input type="checkbox"/>	
بزرگی کبد و طحال <input type="checkbox"/>	
تووده <input type="checkbox"/>	
ناهنجاری اسکلتی <input type="checkbox"/>	ادنام ها
ناهنجاریهای لگنی <input type="checkbox"/>	
ترشحات عفونی <input type="checkbox"/>	
ضایعات ناحیه تناسلی <input type="checkbox"/>	
وضعیت غیر طبیعی رحم و آدنکس ها <input type="checkbox"/>	واژن و لکن*

بخش ۴: ایمن سازی

ناکامل (علت ناکامل بودن را بنویسید)..... تاریخ تزریق واکسن توأم (در صورت نیاز):..... توأم: کامل

..... تاریخ تزریق واکسن سرخچه (در صورت نیاز):.....

بخش ۵: پسخوراند / مراقبت ویژه

۴- اقدامات یا مراقبت های ویژه موردنیاز که باید براساس نتیجه شرح حال و ارزیابی و یا براساس دستورات فرم پرسخوراند از مقصود ارجاع انجام شود، را در ستون «فهرست اقدامات» ینویسید.

*اقدامات یا مراقبت های ویژه ای که بر اساس «راهنمای مراقبت پیش از بارداری و یا تفسیر نتایج آزمایش ها» انجام گاهه اید، را در سنتون «اقدامات انجام شده» بنویسید.

اقدامات انجام شده	فهرست اقدامات(مراقبت های ویژه) مورد نیاز	علت (مراجعه/ارجاع)	تاریخ مراجعه

بخش ۶: آموزش و توصیه

بهدایت فردی □ بهدایت روان □ بهدایت جنسی □ بهدایت دهان و دندان □ تغذیه/مکملهای دارویی □ زمان مناسب باردار شدن و قطع روش پیشگیری از بارداری □

نتیجه نهایی، مشاوره پس از زایمان:

.....نام و امضاء معاينه کننده:.....

.....تاریخ مراجعه بعدی(در صورت نیاز):.....

شماره پرونده/شناسه/کدلی:

تاریخ:

فرم مراقبت بارداری

(اما/پزشک)

آدرس / تلفن:

نام و نام خانوادگی:

تاریخ انجام:

سونوگرافی

پتابل یونیت

نتیجه مثبت تشخیص بارداری: گرویندکس

سن:

مرده: تعداد فرزندان: زنده:

تعداد سقط:

تعداد زایمان:

تعداد بارداری:

تاریخ تقریبی زایمان:

تاریخ اولین روز آخرین قاعده‌گی:

تاریخ آخرین زایمان:

آخرین روش پیشگیری از بارداری:

نمایه توده بدنی:

قد:

وزن:

لایسترونول همزمان با بارداری

وضعیت بارداری فعلی(نیازمند مراقبت ویژه)

<input type="checkbox"/> فاصله بارداری تا زایمان قبلی کمتر از ۳ سال	<input type="checkbox"/> بارداری بالای ۳۵ سال	<input type="checkbox"/> بارداری زیر ۱۸ سال
<input type="checkbox"/> سن بارداری نامشخص	<input type="checkbox"/> قد کمتر از ۱۵۰ سانتیمتر	<input type="checkbox"/> بارداری اول
<input type="checkbox"/> شغل سخت و سنگین	<input type="checkbox"/> نمایه توده بدنی غیر طبیعی	<input type="checkbox"/> ارهاش منفی
<input type="checkbox"/> حاملگی ناخواسته	<input type="checkbox"/> مصرف الکل	<input type="checkbox"/> اعتیاد به مواد مخدر
<input type="checkbox"/> کاشتی ها همزمان با بارداری	<input type="checkbox"/> آبودی همزمان با بارداری	<input type="checkbox"/> کشیدن سیگار یا سایر دخانیات
<input type="checkbox"/> بارداری همزمان با بستن لوله ها		<input type="checkbox"/> شیردهی همزمان با بارداری

سوابق بارداری و زایمان قبلی(نیازمند مراقبت ویژه)

<input type="checkbox"/> جفت سرداهی	<input type="checkbox"/> چفت زودرس جفت (دکلامان)	<input type="checkbox"/> پره اکلامپسی	<input type="checkbox"/> آتونی (اینرسی)
<input type="checkbox"/> زایمان زودرس	<input type="checkbox"/> دیابت بارداری/ دیابت در خانواده	<input type="checkbox"/> زایمان سریع	<input type="checkbox"/> چندقلوبی
<input type="checkbox"/> سقط مکرر/ دیررس و یا حداقل ۲ بار سقط خود به خودی		<input type="checkbox"/> زایمان سخت	
<input type="checkbox"/> مول/ حاملگی ثابجا	<input type="checkbox"/> مرگ نوزاد	<input type="checkbox"/> مرده زایی	<input type="checkbox"/> سزازین
<input type="checkbox"/> نوزاد ناهنجار	<input type="checkbox"/> نوزاد با وزن بیش از ۴۰۰۰ گرم	<input type="checkbox"/> نوزاد با وزن کمتر از ۲۵۰۰ گرم	<input type="checkbox"/> نازابی

سابقه یا ابتلا فعلی به بیماری/ناهنجاری(نیازمند مراقبت ویژه)

<input type="checkbox"/> فشارخون بالا	<input type="checkbox"/> دیابت	<input type="checkbox"/> صرع	<input type="checkbox"/> بیماری قلبی
<input type="checkbox"/> بیماری تیروئید	<input type="checkbox"/> سل	<input type="checkbox"/> آسم	<input type="checkbox"/> بیماری کلیوی
<input type="checkbox"/> تالاسمی مینور	<input type="checkbox"/> ناهنجاریهای دستگاه تنفسی	<input type="checkbox"/> اختلال انعقادی	<input type="checkbox"/> هپاتیت
<input type="checkbox"/> سلطان پستان در مادر یا اعضای درجه یک خانواده یا لمس توده توسط مادر			
سایر بیماری ها:			
نوع داروهای مصرفی:			

رفتارهای پرخطر در مادر و یا همسرش

<input type="checkbox"/> مادر	<input type="checkbox"/> همسر	<input type="checkbox"/> سابقه زندان	<input type="checkbox"/> مادر	<input type="checkbox"/> همسر	<input type="checkbox"/> سابقه تزریق مکرر خون
<input type="checkbox"/> مادر	<input type="checkbox"/> همسر	<input type="checkbox"/> سابقه رفتار جنسی پرخطر و محافظت نشده	<input type="checkbox"/> مادر	<input type="checkbox"/> همسر	<input type="checkbox"/> سابقه اعتیاد تزریقی

بخش ۲: نتایج آزمایش ها و سونوگرافی

تاریخ انجام:		تاریخ انجام:		تاریخ درخواست:	
نتیجه	آزمایش های معمول (هفته ۲۶ تا ۳۰)	نتیجه	آزمایش های معمول (هفته ۶ تا ۱۰)		
هماتوکریت: هموگلوبین: پلاکت:	CBC	هماتوکریت: هموگلوبین: پلاکت:	CBC	GCT (در مادر در معرض خطر دیابت)	GCT (در صورت نیاز)
	GCT				
	(در صورت نیاز) GTT				
	کومبس غیر مستقیم (تویت دوم)				کومبس غیر مستقیم (تویت اول)
طبيعي <input type="checkbox"/> غیرطبيعي <input type="checkbox"/> نکات غیر طبيعی:	کامل ادرار	طبيعي <input type="checkbox"/> غیرطبيعي <input type="checkbox"/> نکات غیر طبيعی:	کامل ادرار		
محل ثبت نتیجه و تاریخ انجام سایر آزمایش ها (در صورت نیاز):					کشت ادرار
					BUN و کراتن نین خون
					گروه خونی و ارهاش
					HBsAg (در صورت نیاز)
					VDRL (در صورت نیاز)
					HIV (در صورت نیاز)

سونوگرافی معمول (هفته ۳۱ تا ۳۴)		سونوگرافی معمول (هفته ۱۶ تا ۱۸)	
تاریخ انجام:	تاریخ درخواست:	تاریخ انجام:	تاریخ درخواست:
سن بارداری (LMP):	سن بارداری (کزارش سونوگرافی):	سن بارداری (LMP):	سن بارداری (کزارش سونوگرافی):
وضعیت مایع آمنیوتیک:	وضعیت جفت:	وضعیت مایع آمنیوتیک:	وضعیت جفت:
نکات مهم:		نکات مهم:	
محل ثبت نتیجه و تاریخ انجام سایر سونوگرافی ها (در صورت نیاز):			

بخش ۳: معاینه

معاینات توسط پزشک انجام می گیرد. موردی که با * مشخص شده است، ترجیحاً توسط پزشک عمومی زن یا ماما انجام می شود.

فشارخون:	درجہ حرارت:	نبض:	تنفس:
چشم	زردی اسکلا رنگ پریدگی ملتحمه <input type="checkbox"/>	رنگ پریدگی اسکلا <input type="checkbox"/>	ندول
تیروئید	قوام غیر طبیعی <input type="checkbox"/>	اندازه غیر طبیعی <input type="checkbox"/>	آریتمی <input type="checkbox"/>
قلب	سوقل سیستولیک <input type="checkbox"/>	سوقل دیاستولیک <input type="checkbox"/>	رال <input type="checkbox"/>
ریہ	ویزینگ <input type="checkbox"/>	بیورات <input type="checkbox"/>	نوع بیورات:
پوست			
پستان*	ظاهر غیر طبیعی <input type="checkbox"/>	خروج هر نوع ترشح غیر از شیر از پستان <input type="checkbox"/>	توده <input type="checkbox"/>
شکم	بزرگی کبدو طحال <input type="checkbox"/>	اسکار <input type="checkbox"/>	توده <input type="checkbox"/>
اندام ها	رنگ پریدگی <input type="checkbox"/>	ناهنجاری اسکلتی <input type="checkbox"/>	کبودی <input type="checkbox"/> سرخی <input type="checkbox"/> ادم <input type="checkbox"/>

نتیجه (شرح حال، معاینه، بررسی آزمایشها یا سونوگرافی)

تاریخ/ نام و امضاء:

بخش ۴: ارزیابی معمول

زمان ملاقات (هفته بارداری)													اجزای مراقبت
۴۱	۴۰	۳۹	۳۸	۳۷ تا ۲۵	۳۶ تا ۳۱	۳۰ تا ۲۶	۲۵ تا ۲۱	۲۰ تا ۱۶	۱۵ تا ۱۱	۱۰ تا ۶			
													تاریخ مراجعت
													سن بارداری (هفت)
													تشنج
													اختلال هوشیاری
													شوك
													لکه بینی / خونریزی
													مشکلات ادراری - تناسلی
													آدریزش / پارگی کيسه آب
													درد (شکم، پهلوها، دندان، ساق و ران)
													تبوغ و استقرار
													کاهش / نبود حرکت جنین
													مشکلات پوستی
													اختلالات روانی
													همسرآزاری
													تروما
													شکایت شایع
													صرف مکمل های دارویی
													صرف روزانه گوشت یا تخم مرغ
													صرف روزانه حبوبات
													صرف روزانه شیر و لبنیات
													صرف روزانه میوه و سبزی
													وزن
													فشارخون
													درجه حرارت
													نبض
													تنفس
													ارتفاع رحم
													ضریبان قلب جنین

* به طور معمول از حدود هفته ۱۶ بارداری در زنان چندزا و از حدود هفته ۱۸ بارداری در زنان شکم اول، اولین حرکت جنین احساس می شود. در هفته ۲۰ تا ۲۰ از وجود حرکت جنین سؤال و در صورت پاسخ منفی، به مادر آموزش دهید به حرکت جنین توجه کند.

* در هفت ۲۰ بارداری، تشخیص صدای قلب جنین با گوشی مامایی به معنای نبود صدای قلب نیست. استفاده از سونوی کیت به شنیدن صدای قلب جنین در این زمان کمک می کند.

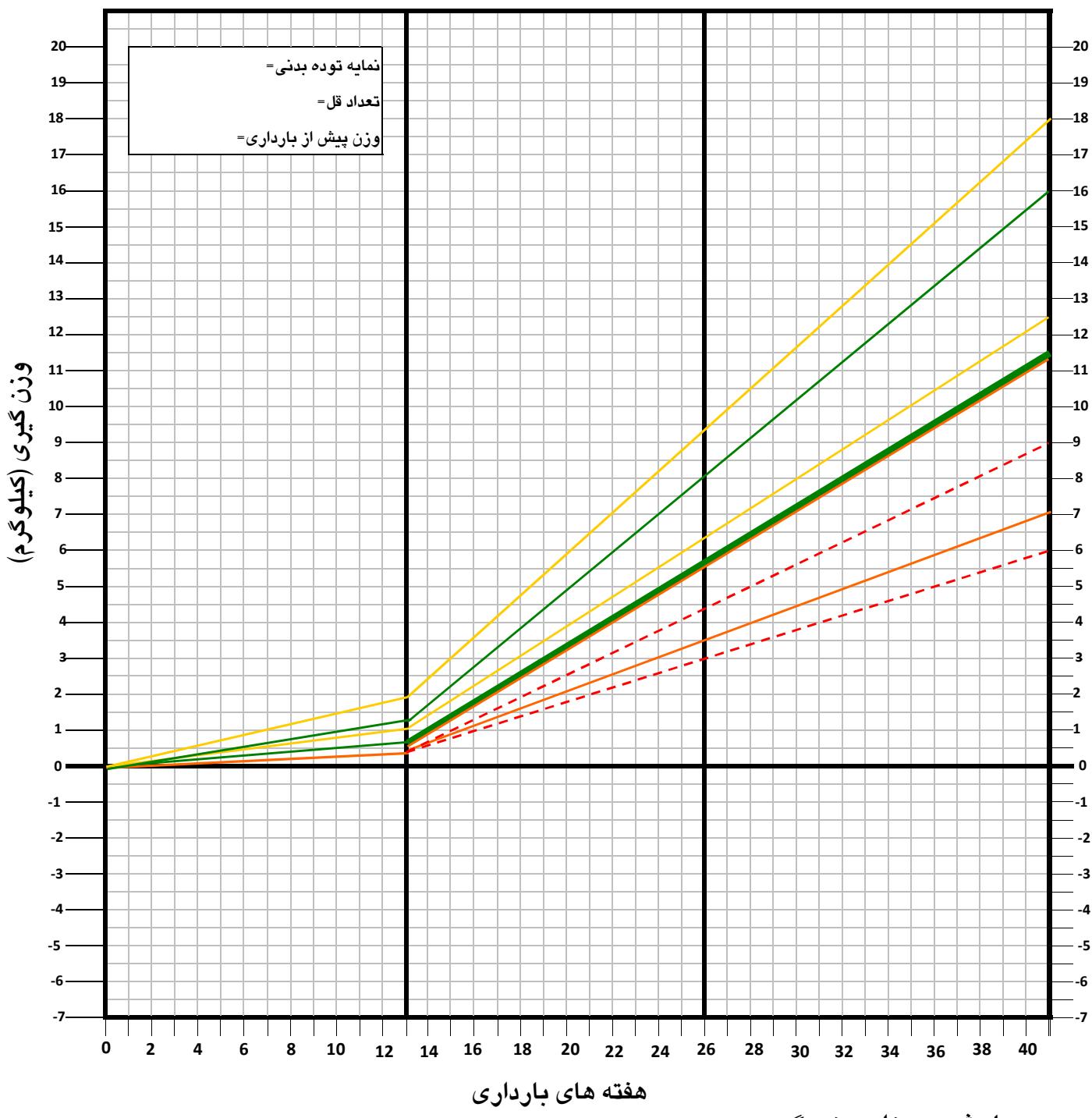
بخش ۴: ارزیابی معمول

زمان ملاقات (هفته بارداری)													اجزای مراقبت
۴۱	۴۰	۳۹	۳۸	۳۷ تا ۳۵	۳۴ تا ۳۱	۳۰ تا ۲۶	۲۵ تا ۲۱	۲۰ تا ۱۶	۱۵ تا ۱۱	۱۰ تا ۶			
												زردی رنگ پریدگی شدید/ آنمی	چشم
												بثورات	پوست
												ادم دستها و صورت/ ادم یک طرفه ساق و ران	اندام ها
												پوسیدگی دندان	دندان
												جرم دندان	جرم
												التهاب لثه	لثه
												عفونت دندانی، آبسه	آبسه
												همه موارد طبیعی است	نتیجه ارزیابی
												ارایه مراقبت ویژه	در هر ملاقات
												بهداشت فردی / روان / جنسی	کامپرس
												بهداشت دهان و دندان	کامپرس
												تجذیه و مکمل های دارویی	کامپرس
												علامت خطر/ شکایت شایع	کامپرس
												عدم اعتیاد و مصرف سیگار و الکل	کامپرس
												فوايد، آمادگی و محل مناسب زایمان طبیعی	کامپرس
												شیردهی	کامپرس
												مشاوره تنظیم خانواده	کامپرس
												مراقبت از نوزاد / علامت خطر نوزاد	کامپرس
												اسید فولیک	کامپرس
												آهن	کامپرس
												مولتی ویتامین	کامپرس
												تعیین تاریخ مراجعه بعدی(مراقبت معمول و یا ویژه)	کامپرس
												نام و امضاء معاینه کننده	کامپرس

بخش ۵: اینمن سازی

تاریخ تزریق رگام از هفته ۲۸ تا ۳۴ بارداری: در صورت کامل بودن <input type="checkbox"/> در صورتی که نیاز به دو نوبت تزریق در بارداری وجود دارد: تاریخ تزریق نوبت اول: تاریخ تزریق نوبت دوم:	واکسن توأم در صورت تزریق در سایر موارد: (مورد را بنویسید) تاریخ تزریق:
--	---

بخش ۶: جدول وزن گیری



بخش ۷: پسخوراند / مراقبت ویژه

•**آقدمات یا مراقبت های ویژه مورد نیاز که باید براساس نتیجه شرح حال و یا نتیجه ارزیابی معمول و یا براساس مستورات فرم پرسخوراند از مقصود ارجاع انجام شود، را در ستون «فهرست اقدامات» بنویسید.**

• اقدامات یا مراقبت‌های ویژه‌ای که برای مادر (در زمان ملاقات‌های تعیین شده و یا خارج از زمان ملاقات‌های تعیین شده) بر اساس بخش «مراقبت ویژه بارداری» و یا براساس دستورات فرم پسخوراند انجام داده اید، را در ستون «اقدامات انجام شده» بنویسید. در هر مراجعة، از مادر در مورد خودریزی، آبرینش و درد شکم سوال و ثبت کنید. میزان فشارخون و تعداد ضربان قلب جنین را نیز ثبت کنید.

فرم زایمان در واحد تسهیلات زایمانی

نام و نام خانوادگی همسر:

سن:

نام و نام خانوادگی:

آدرس / تلفن:

تاریخ و ساعت پذیرش:

بخش ۱: شرح حال و ارزیابی اولیه

علام خطر فوری (نیازمند مراقبت ویژه)

<input type="checkbox"/> تنفس مشکل	<input type="checkbox"/> خونریزی	<input type="checkbox"/> اختلال هوشیاری / شوک	<input type="checkbox"/> تشنج
	<input type="checkbox"/> احتباس جفت	<input type="checkbox"/> وارونگی رحم	<input type="checkbox"/> دیستوژنی شانه

تعداد بارداری: مرد

تاریخ اولین روز آخرین قاعده‌گی: سن بارداری:

نوع زایمان قبلی: طبیعی طبیعی با فورسپس یا واکیوم سزارین

تاریخ و ساعت شروع انقباضات منظم رحم:

فشارخون: تنفس: نبض: درجه حرارت:

دیلاتاسیون و افاسمان: نمایش جنین: یستگاه و وضعیت عضو نمایش:

وضعیت کیسه آب: سالم پاره شده توسط عامل زایمان پاره شده خود به خودی وضعیت مایع آمنیوتیک: شفاف خونی آغشته به مکونیوم تعداد ضربان قلب جنین در دقیقه در دقیقه غیر طبیعی وضعیت ضربان قلب جنین: طبیعی

سوابق بارداری و زایمان قبلی (نیازمند مراقبت ویژه)

<input type="checkbox"/> مرد زایی	<input type="checkbox"/> سزارین یا جراحی رحم و شکم	<input type="checkbox"/> زایمان سخت	<input type="checkbox"/> آتونی
<input type="checkbox"/> نوزاد با وزن کمتر از ۲۵۰۰ گرم و یا با وزن بیش از ۴۰۰۰ گرم	<input type="checkbox"/> نازایی	<input type="checkbox"/> زایمان سریع	<input type="checkbox"/> زجر جنین / دفع مکونیوم

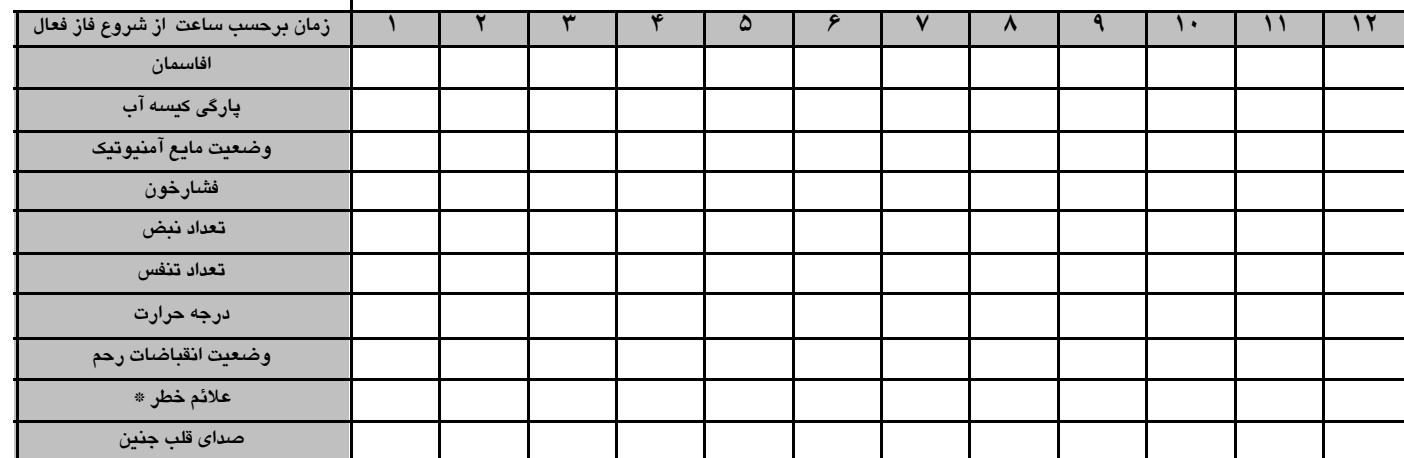
موارد خطر زایمان فعلی (نیازمند مراقبت ویژه)

<input type="checkbox"/> گراند مولتی پار	<input type="checkbox"/> تب	<input type="checkbox"/> نمایش غیرطبیعی	<input type="checkbox"/> فشارخون بالا
<input type="checkbox"/> ماکروزومی	<input type="checkbox"/> جنین ناهنجار	<input type="checkbox"/> آنمی متوسط تا شدید	<input type="checkbox"/> لکه بینی
<input type="checkbox"/> مرگ جنین	<input type="checkbox"/> چندقولویی	<input type="checkbox"/> ابعاد نامتناسب لکن	<input type="checkbox"/> زجر جنین / دفع مکونیوم
<input type="checkbox"/> HBsAg مثبت یا ابتلا به هپاتیت	<input type="checkbox"/> شکم اول زیر ۱۸ سال	<input type="checkbox"/> ارهاش منفی	<input type="checkbox"/> زایمان زودرس
<input type="checkbox"/> هرپس ژنیتال	<input type="checkbox"/> شکم اول بالای ۳۵ سال	<input type="checkbox"/> اعتیاد به مواد مخدر	<input type="checkbox"/> زایمان دیررس
<input type="checkbox"/> نمایه توده بدنسی بیش از ۴۰	<input type="checkbox"/> ضایعات ولو	<input type="checkbox"/> الیکو-هیدر-آمنیوس / تأخیر رشد داخل رحمی	<input type="checkbox"/> پارکی کیسه آب
<input type="checkbox"/> بیماری	<input type="checkbox"/> قد کمتر از ۱۵۰ سانتیمتر	<input type="checkbox"/> پلی هیدر-آمنیوس	<input type="checkbox"/> پرولاپس بندناو

بخش ۳: پارتوگراف (بررسی پیشرفت زایمان در فاز فعال مرحله اول زایمان)

اول -

دوم -



* علائم خطر: شوک، اختلال هوشیاری، تنفس مشکل، تشنج، خونریزی، پرولاپس بندناو

بخش ۲: شرح فاز نهفته

وضعیت مادر در ۴ ساعت اول بستری:

وضعیت مادر در ۴ ساعت دوم بستری:

بخش ۴: مرحله دوم زایمان و شرح زایمان

زمان خروج جفت:دقیقه/ساعت

تزریق واحد اکسی توسین

زمان تولد نوزاد:دقیقه/ساعت

طول مرحله دوم زایمان:دقیقه/ساعت

تزریق رگام: بله خیر

ترمیم پارگی: بله خیر

انجام و ترمیم اپی زیatomی: بله خیر

توضیحات:

بخش ۵: مشخصات، ارزیابی و مراقبت از نوزاد در ۶ ساعت اول پس از زایمان

ارزیابی سریع: آغشته نبودن به مکونیوم داشتن تنفس یا گریه کردن تون عضلانی مناسب سن بارداری ترم هفته

نمره آپکار: دقیقه اول: دقیقه پنجم: نامعلوم: تعداد و جنسیت نوزاد: پسر دختر نامعلوم:

دور سر: وزن: قد: تاریخ و ساعت معاینه:

اقدام و توصیه ها	اجزای ارزیابی
* در صورت نیاز به ارجاع، اقدامات پیش از ارجاع را بتوانید:	<u>نشانه های خطر:</u> <input type="checkbox"/> تنفس تند <input type="checkbox"/> کاهش سطح هوشیاری <input type="checkbox"/> تنفس کند <input type="checkbox"/> تشنج <input type="checkbox"/> تو کشیده شدن شدید قفسه سینه <input type="checkbox"/> درجه حرارت بالا <input type="checkbox"/> ناله کردن <input type="checkbox"/> درجه حرارت پایین <input type="checkbox"/> تونیسیته عضلانی غیر طبیعی <input type="checkbox"/> رنگ پریدگی یا سیانوز <input type="checkbox"/> غیر طبیعی بودن ضربان و صدای قلب <input type="checkbox"/> نبض غیر طبیعی اندام ها <input type="checkbox"/> زردی ۲۴ ساعت اول
* در صورت عدم ارجاع، اقدامات انجام شده و توصیه ها را بتوانید:	
* آموزش مراقبت از نوزاد	<u>سن بارداری و اندازه های نوزاد:</u> سن بارداری کمتر از ۳۲ هفته یا وزن کمتر از ۱۵۰۰ گرم <input type="checkbox"/> سن بارداری بین ۳۲ تا ۳۷ هفته و وزن بین ۱۵۰۰ تا ۲۵۰۰ گرم <input type="checkbox"/>
علائم خطر <input type="checkbox"/> گرم نکه داشتن نوزاد <input type="checkbox"/> زمان مراقبت های معمول <input type="checkbox"/> مراقبت از چشم <input type="checkbox"/> مراقبت از بندناو <input type="checkbox"/> پیشگیری از سوانح و حوادث <input type="checkbox"/> خواباندن نوزاد <input type="checkbox"/> حمام کردن <input type="checkbox"/> ختنه نوزاد پسر <input type="checkbox"/> ترشحات تناسلی نوزاد دختر <input type="checkbox"/> شیردهی <input type="checkbox"/>	<u>ناهنگاری و صدمات زایمانی:</u> <input type="checkbox"/> ناهنگاری نوع ناهنگاری <input type="checkbox"/> صدمه زایمانی نوع صدمه
* شروع شیردهی در ساعت اول پس از زایمان <input type="checkbox"/>	<u>عفونت های موضعی</u> تورم پلک ها و خروج ترشحات چرکی از چشم <input type="checkbox"/> ترشحات چرکی از چشم بدون تورم پلک ها <input type="checkbox"/> جوشهای چرکی منتشر ۱۰ عدد یا بیشتر یا تاول بزرگ چرکی <input type="checkbox"/> جوش چرکی کمتر از ۱۰ عدد در پوست <input type="checkbox"/>

<u>اثر کف پای نوزاد</u>	<u>اثر انگشت مادر</u>

ساعت سوم تا زمان ترخیص				ساعت دوم پس از زایمان		ساعت اول پس از زایمان				زمان مراقبت	
										اجزای مراقبت	
										حال عمومی و سطح هوشیاری	
										میزان خونریزی و وضعیت رحم	
										وضعیت پرینه و محل بخیه	
										فشارخون	
										درجه حرارت	
										تعداد نبض	
										تعداد تنفس	
										دفع ادرار	
										شروع مصرف مواد غذایی	
مسکن:	مولتی ویتامین:	آهن:	آهن:	بلی	خیر	بلی	خیر	آهن:	آهن:	تجویز مکمل های دارویی	

بخش ۷: مراقبت ویژه حین و بلافاصله پس از زایمان

در صورتی که برای مادر بر اساس بخش «مراقبت ویژه زایمان و بلافاصله پس از زایمان» اقدامی کرده اید، در این قسمت بنویسید.

تاریخ و ساعت	علت ارجاع	اقدام

بخش ۸: آموزش و توصیه

<input type="checkbox"/>	زمان و مکان ملاقاتهای بعدی	<input type="checkbox"/>	تنظیم خانواده	<input type="checkbox"/>	عالائم خطر مادر و نوزاد	<input type="checkbox"/>	شیردهی	<input type="checkbox"/>	بهداشت روان	<input type="checkbox"/>	بهداشت فردی
--------------------------	----------------------------	--------------------------	---------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------	--------	--------------------------	-------------	--------------------------	-------------

.....نام و امضاء کمک کننده به زایمان

.....نام و امضاء عامل زایمان:

.....ساعت ترخیص:

تاریخ:

فرم مراقبت پس از زایمان

(اما/پزشک)

آدرس / تلفن:

سن:

نام و نام خانوادگی:

 سازارین طبیعی با فورسپس یا واکیوم نوع زایمان: طبیعی

تاریخ زایمان:

 بین راه منزل واحد تسهیلات زایمانی محل زایمان: بیمارستان

روزهای ۶۰ تا ۴۲	روزهای ۱۰ تا ۱۵	روزهای ۱ تا ۲	زمان	مقالات اجزای مراقبت
				تاریخ مراجعه
ارزیابی علائم خطر فوری				
				تشنج
				اختلال هوشیاری/شوك
				تنفس مشکل
سوال کنید				
				خونریزی/لکه بینی
				ترشحات چرکی و بدبو از مهبل
				بیماری زمینه ای
				مشکل ادراری و اجابت مزاج
				سرگیجه
				درد
				(شکم، پهلو، بخشیه، ساق و ران، پستان، دندان)
				اختلال روانی
				همسرآذاری
				شکایت شایع
				محصرف مکمل های دارویی
				شیردهی به نوزاد
اندازه گیری کنید				
نشسته:	خوابیده:	نشسته:	خوابیده:	نشسته:
نشسته:	خوابیده:	نشسته:	خوابیده:	نشسته:
				فشارخون
				نبض
				درجه حرارت
				تنفس
معاینه کنید				
				چشم (رنگ پریدگی شدید)
				پوسیدگی دندان
				جرم دندان
				التهاب لثه
				عفونت دندانی، آبسه
				پستان (آبسه، ماستیت، احتقان، شقاق)
				شکم (بزرگی رحم)
				محل بخشیه ها
				اندام ها (و درم یک طرفه ساق و ران)
نتیجه ارزیابی در هر ملاقات				
				همه موارد طبیعی است
				ارایه مراقبت ویژه

روزهای ۴۲ تا ۶۰	روزهای ۱۰ تا ۱۵	روزهای ۱ تا ۳	زمان ملاقات	اجزای مراقبت
آموزش و توصیه ها				
				بهداشت فردی
				بهداشت روان
				بهداشت جنسی
				بهداشت دهان و دندان
				علائم خطر
				شکایت شایع
				تغذیه/ مکملهای دارویی
				شیردهی، مشکلات و تداوم آن
				مراقبت از نوزاد و علائم خطر نوزاد
★				تنظیم خانواده/ مشاوره
آهن:	آهن:	آهن:		تجویز مکمل های دارویی
مولتی ویتامین:	مولتی ویتامین:	مولتی ویتامین:		
				تزریق آمپول رگام در مادر ارهاش منقی
				تاریخ مراجعة بعدی(مراقبت معمول و یا ویژه)
				نام و امضاء معاینه کننده

* در صورتی که در روزهای ۱۰ تا ۱۵ پس از زایمان، مشاوره تنظیم خانواده انجام نداده اید، در ملاقات سوم انجام دهید.

پاپ اسمیر در ملاقات روزهای ۴۲ تا ۶۰ پس از زایمان
تاریخ انجام:
نتیجه:

بخش ۲: پسخوراند / مراقبت ویژه

*اقدامات یا مراقبت های ویژه مورد نیاز که باید براساس نتیجه ارزیابی معمول و یا براساس دستورات فرم پسخوراند از مقصود ارجاع انجام شود، را در ستون «فهرست اقدامات» بنویسید.

*اقدامات یا مراقبت های ویژه ای که برای مادر (در زمان ملاقاتهای تعیین شده) و یا خارج از زمان ملاقاتهای تعیین شده) بر اساس بخش «مراقبت ویژه پس از زایمان» و یا براساس دستورات فرم پسخوراند انجام شده است، را در ستون «اقدامات انجام شده» بنویسید. در هر مراجعه، از مادر در مورد خودبزیزی و درد شکم سوال و ثبت کنید. میزان فشارخون را نیز ثبت کنید.

فهرست واژه‌های فارسی

- الف**
- آبریزش ۲۰، ۳۴، ۳۳، ۳۲، ۲۳، ۲۱، ۲۰
 - آبریزش بینی ۴۲، ۴۳
 - آبیسه ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۶، ۸۷
 - آترزی دو طرفه کوآن در نوزاد ۱۱۶
 - آتونی ۲۰، ۵۴، ۷۰
 - آرتربیت روماتوئید ۴۵
 - آزار نوزاد ۹۷
 - آزمایش ۷، ۱۰، ۱۵، ۱۱، ۲۰
 - آسم ۸۲، ۴۵، ۳۵
 - آگشته به مکونیوم ۵۸
 - آلرژی ۳۵
 - آمادگی زایمان ۵۸، ۶۳، ۵۹
 - آمبولی ۲۵
 - آمنیونیت ۲۳، ۲۲، ۲۹
 - آموزش ۷، ۲۳، ۱۸، ۱۷، ۱۱، ۸۰
 - آندوکاردیت ۲۴
 - آنمی ۱۵، ۲۰، ۲۲، ۲۱، ۴۳، ۴۰، ۳۵، ۲۲، ۲۱، ۸۶، ۷۸، ۵۷، ۴۳، ۴۰
 - ابعاد نامتناسب لگن ۷۸
 - ابهام تناسلی در نوزاد ۱۱۶
 - اپی زیاتومی ۵۸، ۶۴
 - اپیسیپادیاس ۱۱۶
 - اپی گاستر ۴۰، ۶۹
 - اتساع شکم نوزاد ۱۱۴
 - اجابت مزاج ۹۶، ۸۷، ۸۶
 - احتباس جفت ۸۱، ۷۰
 - احتقان پستان ۹۵
 - احیاء ۱۲۰، ۱۱۹
 - اختلال انعقادی ۷۰، ۴۵، ۲۵، ۱۲
 - اختلال حرکت جنبن ۲۸، ۲۲، ۲۱
 - اختلال جهت یابی ۹۷
- ال**
- اختلال خواب و اشتها ۹۷، ۴۱
 - اختلال هوشیاری ۲۰، ۲۳، ۲۲، ۲۱، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۸، ۸۶
 - اختلال دو قطبی ۴۸
 - اختلال روانی ۷، ۱۰، ۱۴، ۱۲، ۲۰، ۴۸، ۲۵، ۲۲، ۲۱
 - اختلال صدای قلب جنبن ۲۸، ۳۲، ۳۱، ۲۲، ۲۱
 - ادم ۱۰۷، ۹۵، ۳۹، ۳۵، ۳۰، ۲۲، ۲۱
 - ارتفاع رحم ۷، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۲
 - ارتودینه ۹۸
 - ارهاش منفی ۷، ۲۰، ۲۴، ۵۲
 - از دست دادن علائق ۹۷
 - استفراغ ۷، ۲۰، ۲۲، ۲۱، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۶، ۳۷، ۳۸
 - اسکافوئید ۱۱۶
 - اسکیزوافکتیو ۴۸
 - اسکیزووفرنیا ۴۸
 - اسهال ۳۷، ۳۲
 - اشتها ۹۷، ۴۱
 - اضطراب ۹۷، ۴۸، ۴۱، ۳۵
 - اعتنیاد ۷، ۱۰، ۱۱، ۱۴، ۱۱، ۵۰، ۲۳، ۲۰
 - افسردگی ۹۷، ۴۸، ۴۱
 - افکار پارانوئیدی ۹۷
 - اکسترایپرامیدال ۴۸
 - اکلامپسی ۱۰۳، ۱۰۲، ۹۲، ۶۸، ۲۹
 - اکزودای حلق ۲۴
 - التهاب لثه ۱۱، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۸۸، ۸۷
 - الکل/الکلیسم ۵۲، ۲۳، ۲۰، ۱۴، ۱۱، ۱۰، ۷
 - امفالوسل ۱۱۶
 - اندوه پس از زایمان ۹۷
 - انقباض رحم ۷۰، ۶۱، ۵۸، ۵۷، ۳۲، ۳۳، ۳۱
 - اندکس ۹۸، ۴۰
 - اوره ۴۳، ۴۹
 - اولتراویوله ۵
 - اولیکوری ۶۹
- ب**
- اویلگوهیدرآمنیوس ۷۸، ۴۱
 - ایدز ۱۱، ۱۵، ۱۰
 - ایمن سازی ۲۲، ۱۱
 - اینرسی رحم ۷۰
 - بارداری پنجم و بالاتر ۵۰، ۲۰، ۱۴، ۱۰
 - بارداری خارج از رحم ۵۵، ۳۱، ۲۹، ۲۰، ۱۰
 - بارداری زیر ۱۸ و یا بالای ۳۵ سال ۷۹، ۵۰، ۱۴، ۱۰
 - بارداری ناخواسته ۵۱، ۲۰
 - بارداری همزمان با شیردهی ۵۲
 - بارداری همزمان با روش‌های پیشگیری از بارداری ۵۱، ۵۰
 - باقی ماندن جفت ۹۳، ۷۰
 - بالارفتن عضو نمایش ۷۰
 - بشورات جلدی ۴۲، ۲۶
 - بخیه ۱۰۷، ۹۵، ۹۴
 - برآمدگی سر نوزاد ۱۱۶
 - برادی کاردی ۷۰، ۳۸
 - بررسی جفت ۶۴، ۵۹
 - برفک دهان نوزاد ۱۱۹
 - برقراری ارتباط مناسب ۴۸، ۲۴
 - بریج ۱۱۶، ۷۶
 - بسقن لوله‌ها ۶۰
 - بغل کردن نوزاد ۱۲۰
 - بندهناف ۱۱۹، ۷۵
 - بواسیر ۹۶
 - بی اختیاری ادرار و مدفوع ۹۶
 - بی اشتهایی ۴۱، ۴۰، ۳۴
- پ**
- پاپ اسمایر ۷، ۸
 - پاپول ۴۲
 - پارانوئید ۹۷
 - پارگی پرینه ۸۱

تیتر سرخجه ۱۵، ۱۱

تیروتوكسیکوز ۸۷، ۸۶، ۸۱، ۷۸، ۴۲، ۳۷، ۳۶، ۳۵، ۳۴، ۳۳، ۳۲، ۲۶، ۲۲، ۲۱

تیروثئید ۸۳، ۶۲، ۴۷، ۴۶، ۳۹، ۲۷، ۲۰، ۱۲، ۱۰

ج

جادشدن زودرس جفت ۷۰، ۵۴، ۳۲، ۳۱، ۲۹، ۲۰

جراحی شکم و رحم ۸۴، ۱۰

جرم دندان ۱۱، ۲۰، ۲۴، ۲۱

جريان ادرار غیر طبیعی در نوزاد ۱۱۶

جفت باقی مانده در رحم ۸۱، ۷۰

جفت سر راهی ۷۰، ۵۴، ۳۱، ۲۹

جنین ناهنجار ۵۷

جوش چرکی در نوزاد ۱۱۷

ج

چراغ اولتراویوله ۵

چشم ۱۰، ۷، ۱۰، ۱۲، ۰، ۲۰، ۲۲، ۲۱، ۰۲، ۰۳، ۰۹

چندقولویی ۱۱۷، ۸۹، ۸۷، ۸۶، ۶۴، ۶۳، ۵۹

۱۱۹

۱۲۰، ۱۰۳، ۰۹، ۰۸، ۰۷، ۰۵، ۰۴، ۰۳، ۰۱، ۰۰

حال عمومی ۵۹

حامگی رجوع به بارداری

حرکت جنین ۷، ۲۱، ۰۷، ۲۲، ۰۴

حرکت غیر قرینه بازو در نوزاد ۱۱۶

حمایت ویژه نوزاد کوچک ۱۲۰

خ

خارش پوست ۴۲

خارش و سوزش ناحیه تناسلی ۹۶، ۳۶

خروج سر نوزاد ۵۸

خروج کف از دهان ۳۵

خستگی ۹۷، ۴۱، ۴۰، ۳۴

خشکی پوست ۳۹

خشونت ۹۰، ۲۷، ۱۳

تاول ۱۱۷، ۴۲

تب ۱۱۴، ۹۶، ۹۵، ۹۴، ۸۹

تنانیک ۷۰

تحریک پذیری ۹۷

ترشح ۹۶، ۹۵، ۹۴، ۳۶، ۳۴، ۳۲

تروما ۵۱، ۲۹، ۷

ترومبوبآبلوی ۴۶

ترومبوز ورید عمقی ۳۹

ترومبوفلیت ۹۵

تشنج ۹۲، ۸۸، ۸۶، ۶۸، ۶۱، ۶۰، ۵۹، ۵۸، ۵۷، ۲۹، ۲۴، ۲۲، ۲۱

۱۱۹، ۰، ۱۴، ۰، ۹، ۰، ۳، ۰، ۱۰۲

تظاهرات عصبی ۲۴

تعداد بارداری ۲۴

تغذیه نوزاد با شیر مادر ۱۲۰

تکرار ادرار ۳۶، ۳۲

تندرنفس ۹۵، ۹۳، ۳۷، ۳۶، ۳۴، ۳۲، ۳۱

تنظیم خانواده ۱۰۸، ۸۹، ۸۷، ۸۶، ۲۶، ۲۲، ۱۴، ۸

تنفس ۹۲، ۸۹، ۸۸، ۸۶، ۶۸، ۶۲، ۶۱، ۶۰، ۵۹، ۵۸، ۵۷، ۲۶، ۲۵، ۱۲

۱۱۴، ۱۱۳، ۱۱۲

تنفس صدادار ۳۵

تنگی نفس و تپش قلب ۳۵، ۲۲، ۲۱، ۰۰

تورج ۴۶

تورگور پوست ۳۷

تورم پلک نوزاد ۱۱۷

توده شکمی نوزاد ۱۱۴

توده مو روی ساکروم نوزاد ۱۱۶

توده نبض دار در وازن ۳۳

توکشیده شدن قفسه سینه ۱۱۹، ۱۱۴

تون/تونیسیته عضلانی ۱۱۴، ۶۰، ۵۹

توهمات شنوازی ۹۷

تهوع و استفراغ ۹۶، ۹۵، ۹۴، ۴۰، ۳۷، ۳۶، ۳۲، ۳۱، ۳۰، ۲۲، ۲۱

۱۰۷

پارگی رحم ۷۰

پارگی کیسه آب ۹۵، ۹۴، ۹۳، ۷۴، ۶۱، ۵۷، ۳۴، ۳۳، ۲۴، ۲۲

پاک کردن راه های هوایی نوزاد ۵۸

پنشی ۴۲

پره اکلامپسی ۱۰۳، ۱۰۲، ۶۹، ۵۴، ۴۱، ۳۰

پرخروری و پرنوشی و پرادراری ۴۱

پرکاری تیروثئید ۴۶

پروتئین اوری ۶۹، ۴۳، ۳۹، ۳۰

پرولاپس بندناف ۷۵، ۳۳

پرولاکتینوما ۴۶

پریتونیت ۲۹

پرینه ۹۵

پس درد ۹۵

پستان ۱۲۰، ۹۵، ۹۴، ۸۹، ۸۷، ۸۶، ۲۵، ۰، ۱۲، ۰، ۱۰

پلی هیدرآمنیوس ۷۸، ۵۷، ۴۱

پورپورا ۴۲

پوست ۱۱۷، ۴۲، ۳۹، ۲۷، ۲۲، ۲۱، ۰، ۱۲، ۰، ۱۰

پوسچور ۴۲

پوسیدگی ۸۸، ۸۷، ۲۴، ۲۱، ۰، ۱۰

پوشاندن بدن نوزاد ۶۴، ۶۰

پولیپ جفتی ۹۳

پهلوها ۹۶، ۹۵، ۹۴

پیشرفت زایمان ۵۸

پیشگیری از سوانح و حوادث نوزاد ۱۱۹

پیلوونفریت ۹۶، ۹۵، ۹۴، ۳۶، ۳۴، ۳۲

پیوند کلیه ۴۶

ت

تاریخ تقریبی زایمان ۲۴، ۲۲، ۷

تأخیر رشد داخل رحمی ۷۸، ۴۱، ۰، ۱۰

تاری دید ۶۹، ۳۰

تاکی پنه ۳۵

تاكی کاردی ۲۸، ۳۵

تالاسمی مینور ۴۶

سرگیجه ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۹۸
 سروپیست ۱۵
 سزارین ۹۵، ۸۴، ۵۴، ۲۰
 سفتی گردن ۳۷، ۳۴
 سقط ۵۴، ۳۲، ۳۱، ۲۹، ۲۵، ۲۰، ۱۱، ۱۰
 سل ۸۳، ۴۶
 سوغل قلبی ۲۹، ۳۵
 سن بارداری ۵۱، ۴۱، ۲۰، ۷
 سن زیر ۱۸ و بالای ۳۵ سال ۵۰، ۲۰، ۱۴، ۱۰
 سنگ مجرای ادرار ۲۲
 سوء تغذیه ۴۱، ۲۲، ۲۱، ۲۰، ۱۴، ۱۰
 سوابق بارداری و زایمان ۷۰، ۵۷، ۵۵، ۵۴، ۲۰، ۱۴، ۱۰
 سوختگی ولو ۷۹
 سوزش ادرار ۹۶، ۹۴، ۳۶، ۳۴، ۳۲، ۲۵
 سوزش و خارش ناحیه تناسلی ۸۹، ۹۶
 سولفات منیزیوم ۱۰۳، ۱۰۲، ۶۹
 سونوگرافی ۴۳، ۲۵، ۲۲، ۲۱، ۲۰، ۷
 سیانوفور ۱۱۴، ۳۵
 سیستیت ۹۶، ۳۶، ۳۲
 سیفلیس ۸۳
 سیگار ۵۰، ۲۰، ۱۴، ۱۰
 سینوس در نوزاد ۱۱۶

ش

شخصیت زدودگی ۹۷
 شرح حال ۸۸، ۸۶، ۶۲، ۵۷، ۲۵، ۲۰، ۱۲، ۱۰
 شغل سخت و سنتگین ۵۱، ۲۵، ۲۰، ۱۴، ۱۲
 شفاق پستان ۹۵
 شکاف کام ۱۱۶
 شکایت شایع ۸۸، ۸۷، ۸۶، ۲۵، ۲۲، ۲۱، ۲۰، ۷
 شکل غیر طبیعی ارگان ها در نوزاد ۱۱۶
 شکم ۷۹، ۷۰، ۶۳، ۴۱، ۳۷، ۳۲، ۳۱، ۲۷، ۲۵، ۲۲، ۲۱، ۲۰، ۱۲، ۱۰
 شوک ۹۶، ۹۵، ۹۴، ۹۳، ۸۸، ۸۷، ۸۶، ۸۴
 شوک ۹۲، ۸۸، ۸۶، ۶۸، ۶۲، ۵۷، ۲۹، ۲۵، ۲۲، ۲۱، ۲۰

دیازپام ۱۰۳
 دیستانسیون شکم نوزاد ۱۱۴
 دیسترنس جنینی ۷۰، ۲۸
 دیستوشی شانه ۶۱

ر

رال ریوی ۲۴
 رحم ۹۵، ۹۴، ۹۳، ۸۴، ۷۰، ۴۱، ۲۳، ۲۲، ۲۱، ۱۲، ۱۰، ۸، ۷
 رفتارهای پر خطر ۲۵، ۲۰، ۱۴، ۱۱، ۱۰، ۷
 رفتارهای غیرعادی و آشفته ۹۷
 رگ سر راهی ۳۱
 رنگ پریدگی ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۰، ۳۹، ۳۵، ۲۷، ۲۲، ۵۸، ۴۰، ۳۹
 روانی ۹۷، ۴۸، ۲۲، ۲۱، ۲۰، ۱۴، ۱۲، ۱۰، ۸، ۷
 روش پیشگیری از بارداری ۱۰۸، ۲۰، ۱۸، ۱۷، ۷
 روش های غیر دارویی کاهش درد زایمان ۶۳، ۵۸
 ریباند شکم ۹۵، ۹۴، ۹۳، ۳۷، ۳۲

ز

زایمان در منزل ۱۰۶، ۱۰۵، ۵۷
 زایمان دیررس ۷۴، ۷۳، ۵۷، ۵۴، ۴۲، ۲۵، ۲۰
 زایمان زودرس ۷۴، ۷۳، ۵۷، ۵۴، ۳۳، ۲۵، ۲۰، ۱۱
 زایمان سخت ۸۴، ۵۷، ۵۴، ۲۵، ۲۰
 زایمان سریع ۸۴، ۵۷، ۵۴، ۲۵، ۲۰
 زجر جنین ۵۸، ۵۷
 زخم نوک پستان ۹۵
 زردی ۱۱۴، ۴۰، ۳۷، ۳۴، ۲۷، ۲۲، ۲۱، ۲۰، ۱۲
 زودرنجی ۹۷، ۴۱

س

سایکوز ۹۷، ۸۹
 سرخچه ۱۵، ۱۱، ۷
 سرد بودن نوزاد ۶۰، ۵۹
 سردد ۶۹، ۳۷، ۳۴، ۳
 سرفه ۲۵، ۳۴

خلق افسرده ۹۷، ۴۱
 خواب و اشتها ۹۷، ۴۱
 خواباندن نوزاد ۱۱۹
 خودکشی ۹۷
 خون مردگی و تورم ارگان ها در نوزاد ۱۱۶
 خونریزی ۵، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۱، ۲۴، ۲۲، ۲۱، ۲۰، ۶۱، ۶۰، ۵۹، ۵۸، ۵۷، ۳۲، ۳۱
 خوشباوندی ۱۴۰، ۱۰، ۷

د

داروی مخدر ۵۰، ۱۴، ۱۰، ۷
 دخانیات ۵۰، ۲۴، ۲۰، ۱۴، ۱۱، ۱۰
 درجه حرارت بدن نوزاد ۱۱۴
 درد اپی گاستر ۶۹، ۴۰، ۳۷، ۳۰
 درد پهلوها ۹۶، ۹۴، ۸۸، ۸۷، ۸۶، ۳۶، ۳۴
 درد پستان ۹۵، ۹۴، ۸۷، ۸۶
 درد دندان ۸۷، ۸۶، ۲۲، ۲۱، ۲۰
 درد زیردل ۹۶، ۹۵، ۳۶، ۳۲
 درد یک طرفه ساق و ران ۹۵، ۸۷، ۸۶، ۳۹
 درد شکم ۹۵، ۹۴، ۹۳، ۸۸، ۸۷، ۸۶، ۳۷، ۳۴، ۳۲، ۳۱، ۲۵، ۲۲، ۲۱
 درد قفسه سینه ۳۵، ۲۴
 درد محل بخیه ۹۵، ۸۷، ۸۶
 درد مقدع ۹۶
 درد هنگام ادرار کردن ۹۵
 درد هنگام مقاربت ۹۵
 دررفتگی مادرزادی لکن نوزاد ۱۱۴
 دستکاری بارداری ۹۵، ۹۴، ۹۲، ۳۴
 دفع ادرار ۹۶، ۸۱
 دفع لخته خون یا نسج ۹۳
 دفع مکونیوم ۷۲
 دکلمان جفت رجوع به جدا شدن زودرس جفت
 دکمه بواسیری ۹۶
 دوقلو ۱۲۰
 دیابت ۸۲، ۵۴، ۴۶، ۴۳، ۲۵، ۲۰، ۱۵، ۱۲، ۵

- شیردهی** ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۵۲، ۶۴، ۶۰، ۸۷، ۸۶، ۸۴، ۹۵، ۹۶، ۱۱۴
- س**
- صدای قلب جنین/نوزاد ۲۱، ۲۲، ۳۸، ۶۴، ۷۲، ۱۱۴
 - صرع ۴۶، ۸۳
- ض**
- ضایعات ناحیه تناسلی ۲۶، ۵۷، ۷۹
 - ضریبان قلب جنین/نوزاد ۳۸، ۷۲، ۱۱۲
 - ضعف و بی حالی ۴۰، ۳۷
- ط**
- طحال ۱۲، ۲۷، ۴۰
- ع**
- عدم استفاده از روش پیشگیری از بارداری ۱۷، ۱۸
 - عدم پیشرفت زایمان ۷۱
 - عدم حرکت بازو در نوزاد ۱۱۶
 - عدم دفع ادرار ۸۱، ۹۶، ۱۱۶
 - عدم نزول دو طرفه بیضه ها ۱۱۶
 - عروق نافی غیر طبیعی ۱۱۶
 - عصباتیت ۴۱، ۹۷
 - عضو فماشی ۷۰
 - عفونت ۱۵، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۳۴، ۳۷، ۳۵، ۴۳، ۵۹، ۶۰
 - علائم حیاتی ۷، ۸، ۱۰، ۱۲، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۶، ۳۴، ۴۳، ۵۷، ۶۱، ۷۸، ۸۶، ۸۷
 - علائم خطر ۷، ۲۰، ۸، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۵۷
 - عارض اکسٹراپیرامیدال ۴۸
- ف**
- فاز فعل و نهفته ۶۳، ۷۴
 - فاصله بارداری کمتر از ۳ سال ۱۰، ۱۲، ۱۴، ۲۰، ۲۶، ۵۲
- ک**
- کانسر ۱۵
 - کاهش اشتها ۴۱، ۹۷
 - کاهش تورگور پوست ۳۷
 - کاهش حرکت جنین ۲۸
 - کاهش سطح هوشیاری در نوزاد ۱۱۴
 - کاهش ضربان قلب جنین ۲۸
 - کاهش نبض اندام ۹۵
 - کاهش وزن ۳۷، ۴۱
 - کبد ۱۲، ۴۰، ۴۷
 - کبد چرب ۴۰، ۴۷
 - کبدی اندام ۹۵، ۳۹
 - کراتی نین ۷، ۱۵، ۲۳
 - کریز هیپرتانسیون ۳۰
 - کشت ادرار ۱۵، ۷
 - کلاس آمادگی برای زایمان ۲۱، ۲۲، ۲۶
 - کلستاز بارداری ۴۲
 - کم خونی ۲۰، ۲۱، ۴۰، ۴۳، ۵۷، ۷۸، ۸۶، ۸۷
 - کم کاری تیروئید ۴۷
 - کنده شدن زودرس جفت رجوع به جدا شدن زودرس جفت
 - کوراژ ۱۰۴
 - کومبیس غیر مستقیم ۷، ۲۳، ۴۳
- ق**
- قد ۷، ۱۰، ۴۱
 - قد کمتر از ۱۵۰ سانتی متر ۲۰، ۵۷
 - قرار جنین ۷۶
 - قطع قاعده‌گی ۱۷، ۱۸
 - قند خون ناشتا ۱۵
 - قند خون نوزاد ۱۱۴، ۶۰
- فشارخون** ۷، ۱۰، ۱۲، ۴۱، ۴۹، ۵۰، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰
- فیستول** ۹۶، ۱۱۶
- فشارخون** ۷، ۱۰، ۱۲، ۴۱، ۴۹، ۵۰، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۲
- فیستول** ۹۶، ۱۱۶
- گ**
- گاستروآنتریت ۲۲
 - گاستروشیزی ۱۱۶
 - گراند مولتی پار ۸۰
 - گرم نکه داشتن نوزاد ۶۴، ۱۱۹
 - گلbul سفید ۱۵، ۴۳
- ل**
- لثه ۱۱، ۲۰، ۲۱، ۲۳، ۸۷، ۸۸
 - لخته خون ۹۳
 - لرز ۹۶، ۹۵، ۹۴
 - لکه بینی ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۶، ۳۷، ۳۴، ۳۱
 - لکوره ۱۰۷
 - لگن ۷، ۱۰، ۱۲، ۵۷، ۷۸، ۸۳
 - لمس اعضای جنین ۷۰
 - لمس توده دردناک در پرینه ۹۵
 - لمس دکمه بواسیری ۹۶
 - لوبوس ۴۷
- م**
- ماستیت ۹۴، ۹۵
 - ماکروزومی ۴۱، ۸۰
 - مالتیپل اسکلروزیس ۴۷
 - مانورهای لئوپولد ۲۲، ۲۶
 - مانیک ۹۷
 - متريت ۹۳، ۹۴، ۹۵
 - مجرای غیر طبیعی ادرار در نوزاد ۱۱۶
 - مرده زایی ۲۰، ۱۰، ۱۲، ۵۵، ۸۴
 - مرگ جنین/نوزاد ۱۰، ۱۲، ۲۰، ۵۵، ۵۷
 - سمومیت ۵۰
 - مشاوره تنظیم خانواده ۸، ۲۲، ۱۴، ۸۷، ۸۸، ۸۹
 - صرف مواد غذایی ۶۰، ۶۶

- و**
- و ارونگی رحم ۱۰۴، ۸۱
 - وازن / واژینال ۷، ۱۰، ۱۲، ۱۰، ۵۷، ۶۳، ۷۶، ۷۳، ۹۴، ۹۳، ۹۵، ۹۶
 - وازینیت ۳۶
 - واکسن های بدو تولد نوزاد ۶۶
 - ورم ۱۰۷، ۹۵، ۳۹، ۳۰، ۲۲، ۲۱، ۸۴، ۴۱
 - وزن ۷، ۱۰، ۲۱، ۲۰، ۲۲، ۲۱، ۸۴، ۴۱
 - وزن گیری ۷، ۱۱۵، ۴۱، ۴۰، ۳۹، ۳۷، ۲۲، ۲۱
 - وزیکول ۴۲، ۲۶
- ن**
- ناتوانی در انجام کارهای روزمره ۹۷، ۴۱
 - ناتوانی در تمرکز ۹۷
 - نارسایی قلب ۳۵
 - نازایی ۸۴، ۵۵، ۲۷، ۲۰
 - ناسازگاری خونی ۵۲
 - ناف ۱۱۹، ۱۱۶، ۱۰
 - ناله کردن نوزاد ۱۱۴
 - ناهنجاری ۷، ۱۴، ۱۰، ۲۰، ۵۷، ۵۵، ۴۷
 - نبض ۶۲، ۵۷، ۳۹، ۳۵، ۳۴، ۳۲، ۲۹، ۲۶، ۲۲، ۲۱، ۱۰، ۸، ۷
 - نتیجه آزمایش و سونوگرافی ۱۱۴، ۹۵، ۹۲، ۸۹، ۸۷، ۸۶، ۷۵، ۶۸
 - نسبت خویشاوندی ۱۴، ۱۰
 - نشانه های خطر نوزاد ۱۱۴، ۶
 - نمایش جنین ۷۶، ۴۱
 - نمایش خونی ۲۱
 - نمایه توده بدنی ۷، ۱۰، ۱۳، ۱۴، ۱۳، ۸۰، ۵۷، ۵۲، ۲۷، ۲۰
 - نتیریت در ادرار ۴۳
- و**
- وسواس ۹۷
 - ویار ۴۱
 - ویتامین ک ۶۶، ۶۰
 - ویزینگ تنفسی ۳۵
 - ویکن ۴۷
 - مول ۵۵، ۴۱، ۳۷، ۳۱، ۳۰، ۲۹
 - میوم ۴۱
- م**
- هپاتیت ۲، ۱۲، ۱۵، ۲۵، ۳۴، ۴۷، ۴۰، ۳۷، ۳۴
 - هذیان ۹۷
 - هرپس ژنیتال ۸۰، ۳۶
 - هماتوم ۹۶، ۹۵، ۸۱
 - هماقوری ۴۳
 - همسرآزاری ۷، ۱۰، ۱۳، ۱۴، ۱۳، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۷، ۲۸، ۴۸، ۸۷، ۸۶
 - هموگلوبین ۹۸، ۴۳، ۴۰، ۳۵، ۱۵، ۷
 - هیپرتیروئیدی ۸۳، ۳۵
 - هیپوتانسیون اورتواستاتیک ۹۸
 - هیپوسپادیاس ۱۱۶
 - هیپوکسی ۲۸
 - هیدرالازین ۱۰۳، ۶۹
 - یبوست ۲۹
 - یورتریت کلامیدیایی ۴۳
- ی**
- یوسف ۵

فهرست واژه های انگلیسی

BG 7

Borderline 17, 18

Bloody show 31

BUN 7, 23

CBC 7

Crea 7

DMPA 18, 108

F 64, 126

FBS 7

FTA-ABS 15

Gasping 112

GCT 7, 23, 43, 52, 54, 55

GTT 43

H2 45

HIBG 47, 80

HBsAg 7, 15, 23, 43, 57, 80

HD 18

HELLP syndrome 37, 40

HIV 7, 15, 43, 82

IUD 50, 108

LD 18

NSV 108

PH 24, 61

PGF 107

POP 51

POST DATE 42

PPV 113

Rh 7

STI 43, 117

TL 51, 108

U/A 7

U/C 7

VDRL 7, 23, 43