



پیمان شهادی لنجان

عنوان: پلی هیدر آمنیوس (افزایش مایع آمنیون)

منبع: بارداری و زایمان ویلیامز جلد یک ۲۰۱۸

www.shlenjan.mui.ac.ir
تماس شماره: ۰۳۱۵۲۲۳۷۳۲۶
واحد آموزش بهبیمار ۲۲۰۹

کد پمفت: Sh.L/EP/023/MC

توصیه های مقایله با عوارض پلی هیدر آمنیوس:

- ❖ استراحت کنید به خصوص در مراحل اخیر بارداری.
- ❖ وعده های غذایی سبک میل کنید.
- ❖ از اجرام حرکات سریع اجتناب کنید.
- ❖ در هنگام خواب با استفاده از بالش شکم خود را حمایت کنید.
- ❖ از ادویه های تند و هر نوع غذایی که منجر به تشدید سوزش سردل می شود اجتناب کنید.
- ❖ بلا فاصله پس از صرف غذا دراز نکشید.
- ❖ در هنگام انجام کارها حتما از کسی کمک بگیرید.

علامت:

❖ تنگی نفس شدید(گاهی مادر تنها در حالت ایستاده قادر به نفس کشیدن است)

❖ تورم پستانه تناسلی و دیواره شکم

❖ در موارد نادر به علت فشار زیاد رحم روی مجرای ادرادی، کاهش دفع ادرار رخ می دهد

❖ دشوار شدن شنیدن صدای قلب جنین

❖ عدم درک حرکات جنین

❖ تدابیر درمانی:

❖ در اولین قدم ضروری است علت زیاد شدن مایع آمنیون مشخص شود. درمان، تنها در مورد علامت دار لازم است. در صورتی که سونوگرافی وجود نقص قابل توجهی را در جنین نشان دهد، مشاوره با والدین باید انجام شود. از انجام شوهری که ناهنجاری های جنینی سهم عمده ای در برگزینش دارد، خود را از این اختلال دارند. ضروری است سلامت جنین با انجام سونوگرافی سلامت تاحد ممکن تضمین شود.

❖ با آزمایش قند خون مادر را از نظر ابتلا به دیابت بررسی می کند.

❖ در موارد خفیف، استفاده از مسکن شبانه برای رفع احساس تازاحتی مؤثر خواهد بود.

مایع آمنیوتیک چیست؟

مایع آمنیوتیک ماده‌ای است که جنین را در کیسه جنین احاطه کرده است.

این مایع کارهای مهمی انجام می‌دهد که عبارتند از
-بعنوان یک ضربه گیر جنین را در مقابل صدمات و بند ناف را در مقابله تحت فشار قرار گرفتن (و در نتیجه اختلال در اکسیژن رسانی به جنین) محافظت می‌کند.

- جنین و رحم را از عفونت محافظت می‌کند.
-بعنوان یک منبع پشتیبان کوتاه مدت از مایعات و مواد غذایی عمل می‌کند.

- به جنین برای تنفس و تحرک کمک می‌کند.
- به تکامل مناسب سیستم‌های گوارشی، اسکلتی-عضلانی و تنفسی جنین کمک می‌کند.

مایع آمنیوتیک کجا تولید می‌شود؟

در طی ۱۶ هفته اول حاملگی، جفت، غشاهای آمنیوتیک، بند ناف، و پوست جنین همگی مایعی تولید می‌کنند که هم‌زمان با رشد جنین کیسه آمنیوتیک را پر می‌کند. پس از آن جنین شروع به بلعیدن مایع کرده، مایع از کلیه‌های جنین گذشته و بصورت ادرار از بدن جنین خارج می‌شود و این چرخه مجدداً تکرار می‌شود بطوریکه کل مایع آمنیوتیک هر چند ساعت یک بار از این چرخه عبور می‌کند.

علت:

در بیشتر موارد نامشخص است.

ناهنجاری‌های دستگاه عصبی جنینی، دستگاه گوارشی

دیابت در مادر

دیابت در مادر / مصرف مواد مخدر در مادر / افزایش بروون ده ادراری جنین(ماکروزوومی، انتقال قل به قل، تومور هیدروپس فتاپیس)

کاهش جذب جنین از راه لوله گوارش(ناهنجاری مری)
کاهش میزان بلع جنین(ناهنجاری‌های لوله عصبی

افزایش ترشح مایع آمنیوتیک به وسیله جفت بزرگ(دیابت،
بارداری چند قلو).

تعجب نکنید! بله، بیشتر مایع آمنیوتیک در واقع ادرار است.
جنین همچنین مقداری مایع از ریه هایش ترشح می‌کند. مقدار کمی از مایع آمنیوتیک جذب کیسه آمنیوتیک شده و وارد بدن مادر می‌شود و یا از طریق خون بند ناف به بدن مادر بر می‌گردد

بنابراین، جنین نقش مهمی در حفظ مقدار مناسب مایع در کیسه آمنیوتیک دارد. زیاد بودن مایع هیدرآمنیوس یا پلی هیدرآمنیوس و کم بودن آن الیگوھیدرآمنیوس خوانده می‌شود.

تشخیص زیاد بودن مایع آمنیوتیک رشد سریعتر از طبیعی رحم ممکن است پزشک را به زیاد بودن مایع مشکوک کند. زیاد بودن مایع ممکن است سبب شود مادر حرکات جنین را آنطور که باید در سه ماهه دوم یا سوم حس کند احساس نکند.

بیمار ممکن است علامتی نظری دردهای شکمی (ناشی از فشار زیاد مایع)، نوسان شدید وزن، کمر درد، و ورم شدید پاهای و قوزک پا داشته باشد. در صورت وجود این علامت پزشک برای بیمار سونوگرافی تجویز کرده و اندکس مایع آمنیوتیک را محاسبه می‌کند

اندکس بالای ۲۵ سانتی متر بیش از حد تلقی می‌شود. مقدار طبیعی این اندازه در سه ماهه سوم حاملگی ۵ تا ۲۵ سانتی متر است