



عنوان:

الیگو هیدر آمینوس (کاهش حجم مایع آمنیون)

www.shlenjan.mui.ac.ir
تماس شماره: 03152237326
واحد آموزش به بیمار 2209

منبع:

بارداری و زایمان و پلیامز جلد پنجم ۲۰۱۸

کد پمفت: Sh.L/EP/024/MC

آموزش:

- در صورت احساس آبریزش از واژن حتماً به پزشک خود اطلاع دهید.
- داشتن استراحت کافی ترجیحاً به پهلوی چپ
- در صورت کم شدن حرکت جنین حتماً به پزشک اطلاع داده شود.
- کنترل بیماری هایی مثل دیابت و کم آبی بدن مادر و فشار خون بالا و ...
- بنا به درخواست پزشک، انجام سونوگرافی
- در صورت داشتن ترشحات بدبو حتماً به پزشک خود اطلاع دهید.
- مصرف به موقع آنتی بیوتیک در صورتی که پزشک تجویز کرده است.

مشکلاتی که در اثر کاهش آب دور جنین

ایجاد می شود:

✓ نقص نوزاد

✓ تولد نوزاد مرد

✓ سقط جنین (از دست رفتن بارداری)

✓ زایمان زودرس

✓ محدودیت رشد جنین

درمان کمبود آب دور جنین:

✓ اصلاح علت زمینه ای

✓ بررسی از نظر ناهنجاری و رشد جنین

✓ نظارت دقیق جنین

✓ آبرسانی به مادر با استفاده از سرم و مصرف نوشیدنی خوراکی

✓ استراحت

✓ نهایتاً ختم بارداری

الیگوهیدرآمنیوس به چه معناست؟

به کاهش غیر طبیعی میزان آب دور جنین (مایع آمنیون) گفته می‌شود. در سونوگرافی معمولاً در صورتی که آب دور جنین کمتر از $cm5$ باشد را الیگوهیدرآمنیوس می‌گویند.

بدن آب دور جنین را چگونه می‌سازد؟

پس از لقاح تخمک روی دیواره رحم کیسه‌ای پر از آب به اسم کیسه آمنیوتیک جنین را می‌پوشاند. در ابتدا بدن این مایع را با استفاده از ریه و گردش خون می‌سازد. در اوایل سه ماهه اول بارداری، جنین شروع به قورت دادن این مایع می‌کند و آن را از طریق ادرار دفع می‌کند و این عمل ادامه دارد. با زیاد شدن هفتۀ بارداری آب دور جنین نیز زیاد می‌شود.

نقش آب دور جنین:

► جنین را در محیط گرم نگه می‌دارد.

۱

۲

۳

► در برابر ضربات واردۀ به شکم، از جنین محافظت می‌کند.

► آب دور جنین قسمتهای مختلف بدن جنین را از هم دور نگه می‌دارد.

► کمک به رشد سالم سیستم گوارشی و ریه‌های جنین می‌کند.

► از جنین در مقابل عفونت‌ها محافظت می‌کند.
از کجا بفهمیم آب دور جنین کم شده است؟

پژشک با استفاده از روش‌های مختلف مقدار آب دور جنین را اندازه‌گیری می‌کند که در صورت مشکلات زیر کمبود آب دور جنین تشخیص داده می‌شود:

- آب دور جنین کمتر از $cm5$ باشد.
- هفتۀ $36 - 32$ حجم مایع در کیسه آب کمتر از $500mlit$ باشد.

علت کمبود آب دور جنین:

► پاره شدن کیسه آب: در صورت پارگی کیسه آب قبل از هفتۀ 37 پژشک آنتی بیوتیک برای بیمار شروع می‌کند تا از جنین در مقابل عفونت محافظت کند.

❖ مشکلات جفت: در صورتی که بیماری داشته باشید (فسار خون، دیابت ...) و جفت نتواند مقدار کافی خون و ماده مغذی به جنین برساند، با کمبود آب دور جنین مواجه می‌شود.

❖ داروها: مصرف بعضی از داروها ممکن است باعث تنگ شدگی مجرای شریانی جنین و کم شدن تولید ادرار شود (مثل داروی ایبوروفن و قرص فشار خون بالا)

❖ بیماری جنین: جنین مایع آمنیون را قورت می‌دهد و آن را به شکل ادرار دفع می‌کند. اگر جنین بنا به علتی نتواند آب را در دفع کند حجم مایع کم می‌شود (مشکل کلیه و مجاری ادراری)

از کجا متوجه شویم آب دور جنین کم می‌باشد؟

۱. آبریزش از واژن که نشان دهنده پاره شدن کیسه آب می‌باشد.

۲. کاهش سایز رحم

۳. سونوگرافی

۲