

بدن یک خانم در هنگام حاملگی

فهرست فصل سوم

43----- اعضای خارجی چطور معلوم میشوند؟

43----- اعضای داخلی چطور معلوم میشوند؟

43----- 1. استخوان های حوصله (لگن خاصره)-----

44----- 2. رحم -----

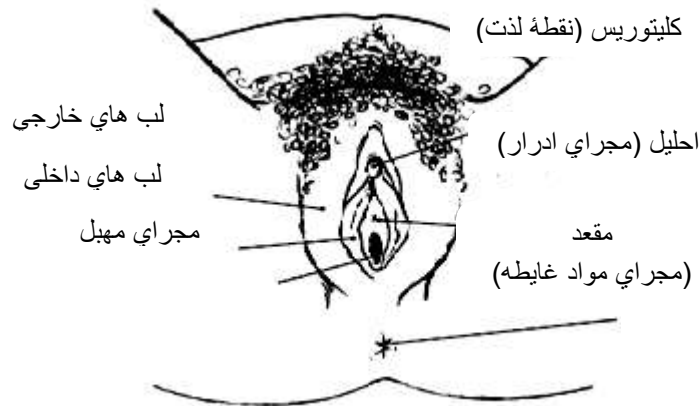
44----- چگونه خانم ها حامله میشوند؟

45----- چگونه طفل نشوونما میکند؟

بدن یک خانم در جریان حاملگی

اعضای خارجی چگونه معلوم میشوند

این تصویر نشان میدهد که اعضای تناسلی خارجی چگونه معلوم میشوند:



اعضای داخلی چگونه معلوم میشوند

درین جا اعضای داخلی بدن یک خانم که مهم است در مورد آنها هنگام حاملگی و ولادت معلومات داشته باشیم نمایش داده شده است.

1. استخوان های حوصله (لگن خاصره):



همچنان خانم میتواند این استخوان ها را از پیش رو، طوریکه در رسم نشان داده شده احساس کند. که این ناحیه "استخوان عانه" گفته میشود.

استخوان های لگن خاصره مانند یک لگن است است که پائین آن سوراخ میباشد. در هنگام ولادت طفل باید از این سوراخ بگذرد تا خارج شود.

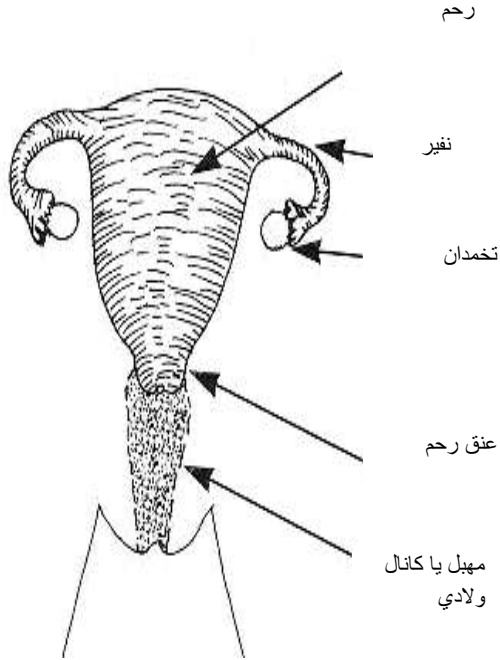
استخوان های لگن خاصره داخل قسمت سرین هستند. یک خانم با گذاشتن دست های خود بدو طرف سرین طوریکه در رسم نشان داده شده است میتواند آنها را



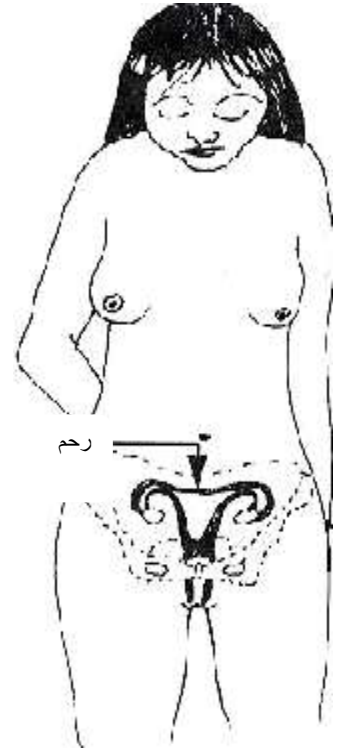
استخوان لگن خاصره

1. رحم :

رحم یک خریطه ایست که از عضلات قوی ساخته شده است و در داخل شکم بین استخوان های لگن خاصره موقعیت دارد. زمانیکه خانم حامله نیست ، اکثراً نمیتواند از خارج حس گردد. در صورتیکه داخل شکم مادر دیده شود رحم مانند شکل ذیل دیده میشود.



دوتیوب از دو طرف بالائی آن بیرون شده و به تخمدان ها ارتباط گرفته قسمت پائینی رحم عنق (سرویکس) گفته میشود. در آنجا یک سوراخ کوچک موجود است که اکثراً توسط مخاط (ماده چسپناک و غلیظ) بسته شده است. عنق رحم بامهبل ارتباط دارد، مهبل یک تونل کوچکی است که بخارج بدن مادر ارتباط دارد. عنق رحم و مهبل هردو از عضلات ساخته شده اند. یک خانم حامله میتواند با دو انگشت بسیار پاک عنق رحم را لمس نماید، طوریکه از طریق مهبل انگشتان را داخل نموده و به طرف بالا و قدام پیش برده تا به عنق رحم برسد. عنق رحم مدور، سخت و صاف بایک سوراخ کوچک دروسط آن حس میشود.



عنق رحم مدور، سخت و صاف

چطور یک خانم حامله میشود؟

تخمه مادر، در تخمدان ساخته

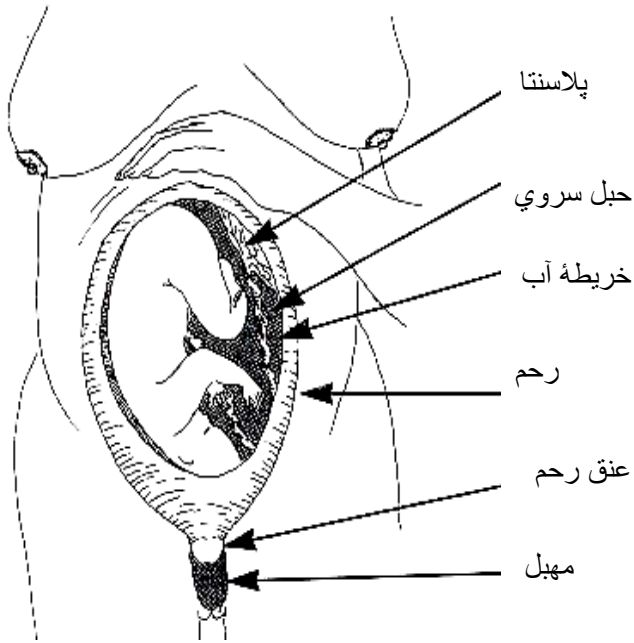


بدن مادر یک تخمه آزاد مینماید که از طریق یکی از تیوبها به رحم میرود. بدن پدر تخمه دیگری میسازد. زمانیکه زن و شوهر مقاربت جنسی داشته باشند تخمه های مرد داخل عضویت خانم میشود و آن ها نیز بطرف رحم رفته و با تخمه زن یکجا میشوند. تخمه مرد و زن جنین را میسازند که در داخل رحم نشوونما میکند.

زمانیکه تخمه و سپرم باهم یکجا شوند، جنین شروع به نشو و

سپرم مرد از طریق مهبل داخل

چگونه جنین نشو و نما میکند؟

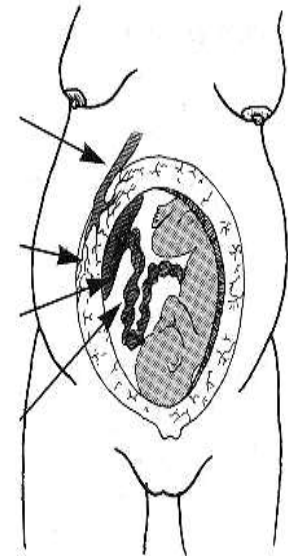


1. اگر شما داخل رحم را دیده بتوانید، خواهید دید که طفل در داخل یک خریطه مملو از آب غوطه ور است، طفل با بدن مادر توسط حبل سروی و همراه یا پلاستنا ارتباط دارد.

مادر خون اکسیجن را از شش ها و غذا را از معده و روده ها گرفته و به رحم انتقال میدهد.

خون مادر اکسیجن و غذا را از طریق پلاستنا به خون طفل میدهد.

بعداً خون طفل اکسیجن و غذا را از طریق حبل سروی به طفل انتقال میدهد.



2. طفل با گرفتن هوا و غذا از طریق مادر، اینطور نشو و نما میکند.



4. زمانیکه يك خانم حدود 9 ماه حامله باشد، میتواند قسمت بالایی رحم را در تحت قیرغه ها (اضلاع) احساس نماید.



3. زمانیکه طفل بزرگتر میشود، مادر میتواند با گذاشتن دست خود بالای شکم موجودیت رحم را حس نماید. این مادر حدود پنج ماه حامله است.