



Nombre del alumno: Karina Muñoz Ross

Nombre del profesor: Lic. Ervin Silvestre Castillo

Licenciatura: Enfermería

Materia: Ginecología y obstetricia

Nombre del trabajo:

Cuadro sinóptico:

“embarazo, fecundacion y parto”

Frontera Comalapa, Chiapas a 19 de febrero del 2021

-Fecundación,
embarazo y
parto

-La fecundación es la unión del ovulo con el espermatozoide, dando lugar a la formación de una sola celula.

-Esa célula se le da el nombre de huevo y este se instala a un tercio distal de las trompas de Falopio y es aquí donde se implanta

-con la unión de dos gametos suceden dos cosas importantes

-se restablece el número total de cromosomas

-se determinara el sexo, es decir, si el espermatozoide que ha fecundado tiene cromosoma X será una niña y si tiene el cromosoma Y será un varón

-La célula fecundada se desarrolla hasta formar el feto, el cual crece dentro del útero hasta estar maduro para vivir fuera de el

El huevo pasa por tres etapas. Mórula; comprende el periodo de la fecundación hasta la implantación del huevo en el útero. Embrión; se le da este nombre al producto de la concepción desde la implantación hasta la semana 8. Feto; este nombre se le da desde la semana 8 hasta el momento de su nacimiento.

-Estructuras que contribuyen al desarrollo fetal.

-placenta; es una estructura redonda y aplanada, se desarrolla durante los primeros 3 meses de embarazo, se implanta en la parte alta de la cavidad uterina.

-cordón umbilical; une al feto con la placenta, se extiende desde el ombligo del feto hasta la cara fetal de la placenta, el oxígeno y nutrientes son transportados por una vena de la placenta al feto y las dos arterias conducen co2 y otros desechos del feto a la placenta para liberarlos hacia la sangre materna.

-membrana y líquido amniótico; después de la implantación del huevo se forma 2 membranas alrededor del embrión, la membrana externa se llama corion se adosa a la placenta, la membrana interna se llama amnios y esta en contacto con el feto y libera un liquido llamado liquido amniótico, el cual permite los movimientos del feto, mantiene constante la temperatura que rodea al feto y brinda protección al feto de violencias externas.

Fecundación,
embarazo y parto.

- cálculo de la edad del embarazo y fecha probable de parto

- para calcular se pregunta a la embarazada la FUR; a esa fecha primer día se agregan 10 días y a partir de del día que resulte de la suma se calculan los meses que van entre dicha fecha y el día de la consulta.
- para calcular la F.P.P se hace lo siguiente; al día primero de la última menstruación se agregan 10 días y luego se suman 9 meses.

-embarazo; gravidez o gestación son los términos con que designa el periodo comprendido entre la fecundación y el nacimiento.

El embarazo dura aproximadamente 280 días o 40 semanas lo cual corresponde a 9 meses calendario o 10 meses lunares

-signos y síntomas del embarazo

- signos de presunción; aparecen tempranamente pero no son datos seguros de embarazo
- signos de probabilidad; también aparecen durante los primeros meses de embarazo y se determina por revisión médica y exámenes de laboratorio
- signos de certeza o positivos; aseguran el diagnóstico definitivo de embarazo, se hacen presentes hacia la décima octava y vigésima semana de gestación.

-cambios corporales normales durante el embarazo

- útero; tiende a expandirse. Vulva; aumenta el tamaño de los labios. Mamas; se preparan para la secreción de leche.
- aparato circulatorio; el volumen total de sangre aumenta. Aparato respiratorio; aumento de la frecuencia respiratoria y dificultad. Aparato gastrointestinal; disminución del peristaltismo intestinal por la presión del útero. Aparato urinario; micción frecuente. Piel; manchas o pigmentación en el rostro. Aumento de peso. Cambios psicológicos; se producen cambios emocionales.

-Molestias más comunes

- náuseas y vómitos
- estreñimiento
- dorsalgia
- varices
- calambres
- disnea
- secreción vaginal
- pirosis