

**Nombre del alumno:**

**Cielo Lizbeth Pérez Velázquez**

**Nombre del profesor:**

**Lic. Ervin silvestre castillo**

**Licenciatura:**

**En enfermería quinto cuatrimestre grupo A**

**Materia:**

**Ginecología y obstetricia**

**Nombre del trabajo:**

**Cuadro sinóptico del tema: unidad I y unidad II**

**“Ciencia y Conocimiento”**

# Fecundación y embarazo

## Fecundación

Unión del ovulo con el espermatozoide con la finalidad de una formación de una célula llamada huevo esto ocurre en el tercio distal externo de una de las trompas

Con la unión de los gametos se establece el número total de cromosomas además determina el sexo



## Desarrollo embrionario y fetal

Célula fecundada se desarrolla hasta formar el feto dentro del útero hasta que madure y sobreviva fuera del durante el parto

**Mórula** el huevo se divide hasta convertirse en una masa de células lo cual continúan su división hasta la transformación de la mórula en blastocito que consta de dos capas y una cavidad. Capa interna: masa celular, Durante este capa externa: trofoblasto y la cavidad: se llena gradualmente de líquido.

**Embrión** se da este nombre al producto desde la implantación hasta las 8 semanas y la masa celular del blastocito forma tres capas, ECTODERMO: sistema nervioso central, MESODERMO: musculo esquelético vascular urinario y Reprodutor ENDODERMO: sistema gastrointestinal y sistema respiratorio.

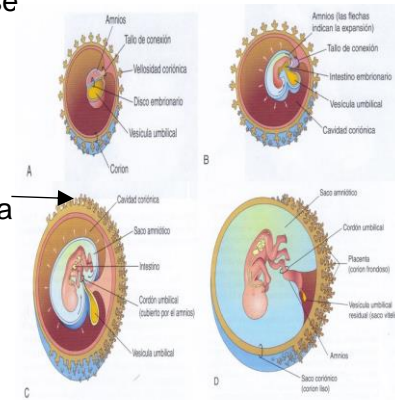
**Feto** nombre desde las 8 semanas hasta el nacimiento, se caracteriza por el crecimiento y maduración

## Anexos fetales

**Placenta** forma redonda aplanada desarrollada en los 3 primeros meses cuenta con 2 caras la cara materna pared uterina color rojo contiene 15 lobulillos cara fetal unión de feto a cordón umbilical importancia por oxígeno y alimenticio

**Cordón umbilical** unión de feto a placenta desde el ombligo del feto a la cara fetal lo cual tiene dos arterias y una vena

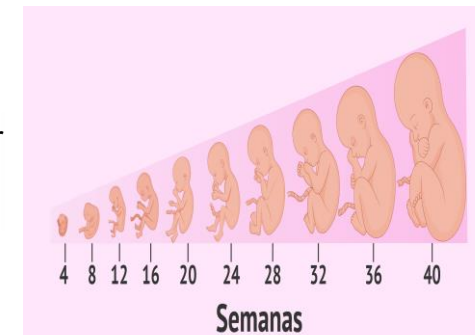
Membrana después de la implantación del huevo se forma la membrana externa corion esto secreta líquido amniótico membrana externa



## Embarazo

Gravidez o gestación con términos de fecundación y de parto tiene tres signos lo cual son de **presunción** son náusea o vómito cambio de mamas, mareos y la de **probabilidad** crecimiento de abdomen, y **positivo** son la fetocardia movimientos y palpación

Los cambios corporales como el aparato reproductor como mamas, vulva, pelvis urinario aumento de peso, cambios emocionales,



**Trabajo de parto**

**Definición y contexto del trabajo de parto**

Parto conjunto de fenómenos activos y pasivos lo que permite la expulsión por vía vaginal al feto de 22 semanas

- Dilatación primer periodo.
- Expulsión segundo periodo.
- Alumbramiento tercer periodo.

**Historia natural del trabajo de parto**

**Atención de la paciente en fase latente**

Evitar que la embarazada no esté en fase activa de trabajo de parto normal e informar de manera clara cuando regresar al servicio.

Sangrado transvaginal, dolor, contracciones uterinas, cefalea y edemas y secreciones de líquido

**Trabajo de parto con fase activa**

Hospitalizar a paciente para vigilancia y atención por contracciones y dolor abdominal o cambios cervicales

Paciente ingresado documentar expediente y un diagnóstico como hoja de consentimiento informar a familiares e indicar el tiempo de valoración

**Atención a la mujer en fase activa de trabajo de parto**

Trabajo de parto estacionaria a falta de progresión de modificaciones cervicales durante dos horas

Parto no evolucionado usar amniotomía, oxitócicos la oxitócina diluyendo en 1000ml de solución fisiológica

**Uso de edema** no utilizarla de forma rutinaria se utiliza solo por indicación médica y informar al paciente

**Vaciamiento vesical** favorece la micción espontánea recomendable vaciar la vejiga ya que favorece el descenso para trabajo de parto

**Utilidad del partograma** herramienta para monitoreo en la atención obstétrica moderna y aboga por la buena gestión de trabajo de parto

**Dilatación del cérvix y ampliación manual de periné** no hay evidencias al sustento a las maniobras para la amplitud de periné

**Monitorización transparto** se hace para saber la frecuencia cardíaca de feto durante el parto prolongado o dificultad de auscultación y el monitoreo se hace en decúbito lateral izquierdo

**Periodicidad de la evaluación del estado fetal y materno en trabajo de parto** vigilancia de frecuencia cardíaca durante 30 a 60 minutos vigilar el bienestar fetal durante el parto

**Utilidad de la movilización en el trabajo de parto** posición cómoda para la paciente siempre y cuando no exista contradicciones

**Procedimiento para el control de dolor en el trabajo de parto** evitar el uso de medicamentos durante el parto no usar fármacos para aliviar dolor es mejor masajes o posiciones cómodas.