



Universidad del sureste  
campus comitan  
Licenciatura en Medicina Humana



- Desarrollo fetal
- Etapas del embarazo

Nombre: Jennifer Gonzalez Santiz

Materia: Sexualidad Humana

Grado y grupo: 3° D

Unidad II

Nombre del docente: Dra. Mariana Catalina Saucedo

Dominguez

## Desarrollo fetal

Primer trimestre	Segundo trimestre	Tercer trimestre
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 3° y 4° semana: la cabeza empieza a desarrollarse. Desarrollan las partes corporales externas como ojos, orejas, brazos, manos, dedos, piernas y pies.</li> <li>○ 8° semana: la colaboración desaparece</li> <li>○ 7° semana: se forma el hígado, pulmones, páncreas, riñones e intestino y la formación de gónadas</li> <li>○ 12° semana: Mide 10 cm y pesa aproximadamente 19 gr, a partir de ese momento, el desarrollo consiste en el crecimiento y diferenciación estructuras.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 14° semana: se puede detectar movimientos fetales.</li> <li>○ 18° semana: la madre percibe los movimientos durante dos a cuatro semanas y el latido cardiaco junto con la longitud de la gestación.</li> <li>○ 20° semana: el feto abre sus ojos por primera vez.</li> <li>○ 24° semana: es sensible ala luz y puede escuchar sonidos intrauterino, los movimientos de brazo y pierna son vigorosos, el feto entra en periodos de vigilia y sueño.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Final de 2° trimestre: la piel del feto está arrugada y cubierta de un vello sedoso .</li> <li>○ Principio del 3° trimestre: se forman depósitos de grasa por debajo de la piel, se pierde el vello sedoso.</li> <li>○ 7° mes: el feto rota dentro del útero y asume una posición de cabeza.</li> <li>○ 8° mes: pesa en promedio 2500gr</li> <li>○ Término: pesa 3300 y mide 50cm.</li> </ul>

## Etapas del embarazo

Primer trimestre	Segundo trimestre	Tercer trimestre
<p>Cambios físicos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Aumento de estrógeno y progesterona</li> <li>○ Mamas inflamadas y hormiguean</li> <li>○ Pezones y areola se oscurecen</li> <li>○ Nauseas matutinas</li> </ul>	<p>Cambios físicos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 4° mes: avivamiento</li> <li>○ Expansión del vientre</li> <li>○ Estreñimiento y sangrados nasales</li> <li>○ Edema (retención de líquido) en mamas, cara, muñecas, tobillos y pie.</li> <li>○ Calostro</li> </ul>	<p>Cambios físicos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Útero muy grande y duro</li> <li>○ Ombligo hacia fuera</li> <li>○ Subida de peso</li> <li>○ El corazón se encuentra bajo tensión.</li> <li>○ Dolores de espalda</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Aumento de exudados vaginales</li> <li>○ Útero en crecimiento</li> <li>○ PH de la vagina cambia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Salida de pezones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Contracciones de Braxton- Hicks</li> <li>○ La cabeza del bebe se desciende</li> </ul>
<p>Cambios psicológicos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Resplandor del embarazo</li> <li>○ La mujer embarazada pasa de estar feliz a la depresión y el llanto.</li> <li>○ Experimentan eventos estresantes</li> <li>○ Ansiedad y preocupaciones acerca de un aborto espontaneo</li> </ul>	<p>Cambios psicológicos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Calma y bienestar</li> <li>○ Disminuye el temor de un aborto espontáneo</li> <li>○ Sentimientos de cuidado o de interés materno por el lactante aumentan</li> </ul>	<p>Cambios psicológicos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Las mujeres menor apoyo durante el embarazo tiene probabilidades de tener bebés con bajo peso al nacer</li> <li>○ El bienestar psicológico es mayor en mujeres que cuentan con un apoyo social.</li> <li>○ El intercambio de afecto entre marido y mujer reportaron menores niveles de ansiedad e insomnio durante el tercer trimestre.</li> </ul>

Signos presuntivos	Probables	Confirmatorios
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Nauseas</li> <li>○ Sialorrea</li> <li>○ Vomito</li> <li>○ Mareos</li> <li>○ Fatiga</li> <li>○ Somnolencia</li> <li>○ A versión de olores</li> <li>○ Lipotimias</li> <li>○ Oscurecimiento de areolas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Amenorrea</li> <li>○ Vulva de coloración azulada</li> <li>○ Paredes vaginales más elásticas</li> <li>○ Crecimiento del abdomen</li> <li>○ Signo de Chardwik</li> <li>○ Signo de Osclander</li> <li>○ Signo de Hegar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Auscultación de focos cardiacos</li> <li>○ Visualización mediante del saco gestacional (USG)</li> <li>○ Palpación de partes fetales</li> <li>○ Prueba inmunológica de hCG</li> </ul>

Radioinmunoanálisis beta-hCG	Analiza la presencia de beta-hCG en una muestra de sangre.
Pruebas caseras de embarazo	Todas estas son pruebas de orina diseñadas para medir la presencia de hCG

Prueba inmunológica basada en la detección de la presencia de hCG en la orina de la mujer.	Implica mezclar una gota de orina con ciertos químicos, ya sea sobre un portaobjetos o en un tubo de ensaye.
--	--

## Bibliografía

- Sexualidad humana / Janet Shibley Hyde, John D. DeLamater ; traducción, Susana Margarita Olivares Bari, Gloria Estela Padilla Sierra