



**Diana Citlali Cruz Rios**

**Dra. Mariana Catalina Saucedo  
Domínguez**


**Unidad 2**

**PASIÓN POR EDUCAR**

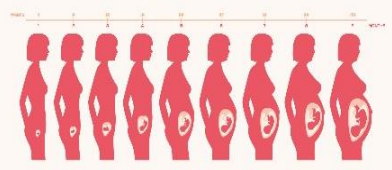

**Sexualidad Humana**

**3º “C”**

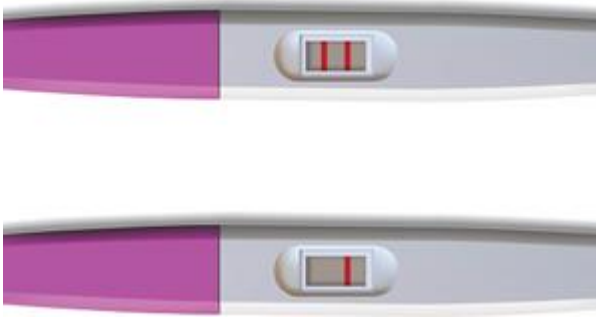
# DESARROLLO FETAL POR TRIMESTRES

PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE
<b>3RA SEMANA DE GESTACIÓN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mide 0.2 cm</li> </ul>	<b>FINAL DE LA DECIMOCUARTA SEMANA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se pueden detectar los movimientos del feto (avivamiento).</li> </ul>	<b>PRINCIPIOS DEL TERCER TRIMESTRE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se forman depósitos de grasa por debajo de la piel.</li> <li>Se pierde el vello sedoso.</li> </ul>
<b>DURANTE LA 3RA-4TA SEMANA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se forma la cabeza.</li> <li>Se comienza a formar el sistema nervioso central.</li> <li>Se pueden observar los inicios de ojos y orejas.</li> </ul>	<b>DECIMOCTAVA SEMANA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>La mujer puede sentir los movimientos.</li> <li>El médico puede detectar el latido cardiaco del feto.</li> </ul>	<b>SÉPTIMO MES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>El feto rota dentro del útero y asume una posición de cabeza</li> </ul>
<b>FINALES DE LA 4TA SEMANA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se construye la columna vertebra</li> </ul>	<b>VIGÉSIMA SEMANA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>El feto abre sus ojos por primera vez.</li> </ul>	<b>FINAL DEL OCTAVO MES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>En promedio pesa 2 500 gramos.</li> </ul>
<b>DE LA 4TA-8VA SEMANA</b> Formación de partes corporales externas: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ojos</li> <li>Orejas</li> <li>Brazos</li> <li>Manos</li> <li>Dedos</li> <li>Piernas</li> <li>Pies</li> <li>Dedos De Los Pies.</li> </ul>	<b>VIGÉSIMO CUARTA SEMANA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Es sensible a la luz y puede escuchar sonidos in útero.</li> <li>Los movimientos de brazos y piernas son vigorosos y el feto alterna entre periodos de vigilia y sueño.</li> </ul>	<b>BEBÉ PROMEDIO A TERMINO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>En promedio pesa 3 300 gramos.</li> <li>Mide 50 cm.</li> </ul>
<b>FINAL DE LA DÉCIMA SEMANA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Uñas completas.</li> </ul>	<b>FINAL DEL SEGUNDO TRIMESTRE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>La piel del feto está arrugada y cubierta de un vello sedoso.</li> </ul>	
<b>FINALES DE LA SÉPTIMA SEMANA</b> Se forma: <ul style="list-style-type: none"> <li>Hígado</li> <li>Pulmones</li> <li>Páncreas</li> <li>Riñones</li> <li>Intestino.</li> </ul>		
<b>FINAL DE LA DUODÉCIMA SEMANA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mide cerca de 10cm.</li> <li>Pesa aprox. 19 gramos.</li> </ul>		

## CAMBIOS MATERNOS

	PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE
<p><b>CAMBIOS FISICOS</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Aumento en niveles hormonales (estrógeno y progesterona).</li> <li>➤ Inflamación de las mamas y hormigueo.</li> <li>➤ Los pezones pueden oscurecerse y ampliarse.</li> <li>➤ Necesidad de orinar con mayor frecuencia.</li> <li>➤ Expansión del útero.</li> <li>➤ Fatiga y sueño.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Estreñimiento.</li> <li>➤ Sangrado nasal.</li> <li>➤ Edema (cara, manos, muñecas, tobillos y pies).</li> <li>➤ Calostro (decimonovena semana).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ El útero es muy grande y duro.</li> <li>➤ Adoptan caminado de pato.</li> <li>➤ No pueden conciliar el sueño.</li> <li>➤ Falta de respiración.</li> <li>➤ Indigestión.</li> <li>➤ Ombligo empujado hacia afuera.</li> <li>➤ Disminución de energía.</li> <li>➤ Aumento de peso entre 25 y 35 libras.</li> <li>➤ Contracciones de Braxton –Hicks.</li> <li>➤ El bebé rota la cabeza, desciende a la pelvis (descenso, aligeramiento o encajamiento).</li> </ul>
<p><b>CAMBIOS PSICOLOGICOS</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Época de altas y bajas emocionales. (Felicidad-Depresión y viceversa)</li> <li>➤ Depresión.</li> <li>➤ Ansiedad.</li> </ul> <p>(Mejor probabilidad si el esposo esta presente.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Periodo de calma y bienestar.</li> <li>➤ Disminuye el temor de un aborto espontáneo.</li> <li>➤ Aumenta el sentimiento de cuidado o de interés materno.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Los patrones señalados con anterioridad continúan durante el tercer trimestre.</li> <li>➤ Bienestar psicológico.</li> </ul> <p>(Depende de si el esposo está presente o no durante este proceso)</p>

# PRUEBAS PARA DETECCIÓN DE EMBARAZO

LABORATORIO	CASERAS
<p><b>PRUEBA INMUNOLÓGICA (PRESENCIA DE HCG)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En orina de la mujer</li> <li>• Se puede hacer en cuestión de minutos y es extremadamente precisa.</li> <li>• 98 a 99% precisas siete días después de la implantación (sólo cuando falla una menstruación).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Son pruebas de orina diseñadas para medir la presencia de hCG.</li> <li>• Marcas (First Response, Fact Plus, Answer y Clear Blue.)</li> <li>• Elevado índice entre 25-38% de falsos negativos</li> <li>• 16% de falsos positivos</li> <li>• Repetir la prueba una semana después en caso de que haya resultado negativa la primera vez.</li> </ul>
<p><b>RADIOINMUNOANÁLISIS BETA-HCG</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presencia de beta-hCG en una muestra de sangre.</li> <li>• puede detectar el embarazo siete días después de la fertilización.</li> <li>• Más costosa</li> </ul>	

# SIGNOS DEL EMBARAZO

SIGNOS PRESUNTIVOS	SIGNOS PROBABLES	SIGNOS POSITIVOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amenorrea.</li> <li>• Sensibilidad de las mamas.</li> <li>• Náuseas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pruebas de embarazo proporcionan estos signos. (Aunque resultado sea +)</li> <li>• Temperatura corporal basal (BBT) constantemente alta.</li> <li>• Cambios en el área abdominal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Latido del corazón fetal</li> <li>• Movimiento fetal activo</li> <li>• Detección del esqueleto fetal por medio de ultrasonido.</li> </ul>

## BIBLIOGRAFIA

Hyde, J.S., & DeLamater, J.D. (2006). Sexualidad humana.