

# UNIVERSIDAD DEL SURESTE CAMPUS COMITAN LIC. EN MEDICINA HUMANA



### SEXUALIDAD HUMANA

Cuadros comparativos (Desarrollo fetal, Cambios físicos y psicológicos, Signos de embarazo y Pruebas de embarazo)

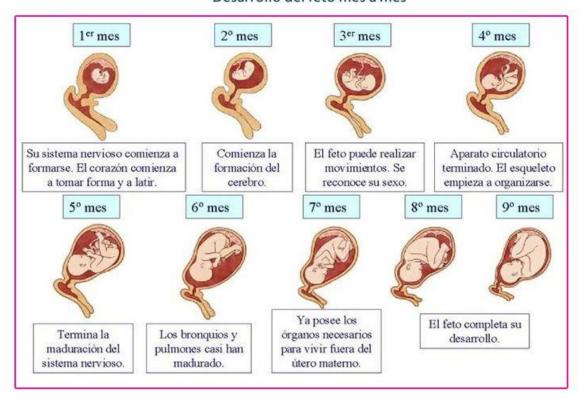
Luis Brandon Velasco Sanchez

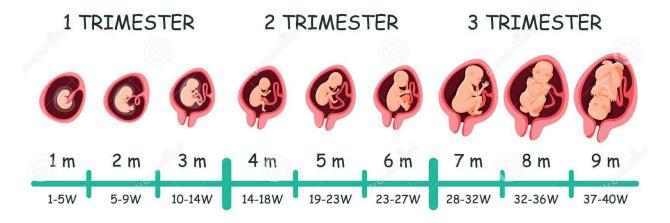
Dra: Mariana Catalina Saucedo Dominguez

3 A

SEMANA DE GESTACION	DESARROLLO FETAL	
PRIMER TRIMESTRE		
Semana 1-4  Semana 5-8	<ul> <li>Más notable el desarrollo del feto</li> <li>3ra semana la gestación del feto mide 0.2 cm</li> <li>3ra y 4ta semana la cabeza se desarrolla más grande</li> <li>4ta semana, se comienza a formar el SNC</li> <li>Final de la 4ta semana= Columna vertebral / presencia de una cola</li> <li>Formación de extremidades (Pies, manos)</li> <li>7ma semana desarrollo de órganos internos como hígado,</li> </ul>	
	pulmones, páncreas, riñones, intestinos. Formación de gónadas.    8va semana desaparece la cola.	
Semana 9-12	<ul> <li>12va se distingue el género del feto</li> <li>Mide 10 cm</li> <li>Pesa 19 gr</li> </ul>	
SEGUNDO	) TRIMESTRE	
Semana 13-16	<ul> <li>14va semana hay avivanamiento</li> </ul>	
Semana 17-20	<ul> <li>18va semana la mujer siente el movimiento del feto</li> <li>18va se puede detectar el latido del corazón (la gestación debe ser 20 semanas después de esto)</li> <li>20 semana el feto abre los ojos</li> </ul>	
Semana 21-24	<ul> <li>24 semana el feto es sensible a la luz</li> <li>escucha los sonidos en útero</li> <li>el feto duerme y se mantiene despierto</li> <li>la piel del feto esta arrugada y cubierta de vello sedoso</li> </ul>	
TERCER TRIMESTRE		
Semana 21-40	<ul> <li>Se forma depósitos de grasa por debajo de la piel (redundante)</li> <li>Se pierde el vello sedoso</li> <li>7mo mes el feto rota y asume la posición de cabeza</li> <li>8vo mes el peso es de 2,500 gr</li> <li>Termino peso 3,300 gr y mide 50 cm</li> </ul>	

#### Desarrollo del feto mes a mes





# CAMBIOS FISICOS Y PSICOLOGICOS DE LA MUJER

Cambios físicos	Cambios psicológicos	
PRIMER TRIMESTRE		
<ul> <li>Aumento de hormonas</li> <li>Inflamación (crecimiento) de mamas</li> <li>Aereola oscurecida</li> <li>Náuseas y vomito</li> <li>Incremento de micción (orinar)</li> <li>Aumento de exudados vaginales</li> <li>Mayor fatiga, sueño</li> </ul>	<ul> <li>Cambios emocionales por hormonas (de felicidad o tristeza)</li> <li>Factores: económico, preocupación por el nivel económico familiar (de la pareja) o madre soltera.</li> </ul>	
SEGUNDO TRIMESTRE		
<ul> <li>➤ 4to mes, movimiento del feto(avivamiento)</li> <li>➤ Aumento de tamaño de la pansa</li> <li>➤ Desaparece los síntomas físicos del 1er trimestre</li> <li>➤ Estreñimiento</li> <li>➤ Sangrado nasal</li> <li>➤ Edema en cara y extremidades</li> <li>➤ Desarrollo completo de mamas</li> <li>➤ 19 semana el calostro sale de los pezones(color amarillo a ámbar)</li> </ul>	<ul> <li>Disminución del miedo a un aborto por avivanamiento</li> <li>Menor probabilidad de tener depresión</li> <li>Algunas mujeres están más angustiadas</li> <li>El comportamiento dependerá de las influencias culturales</li> <li>Algunas mujeres sienten alegría al ver el aumento de su panza otras mujeres reaccionan de manera negativa por el cambio de su cuerpo</li> </ul>	
TERCER TRIMESTRE		
<ul> <li>➢ Aumento o disminución por conciliar el sueño (maromas o eructos)</li> <li>➢ Presión sobre los pulmones= Falta de respiración</li> <li>➢ Incomodidad por crecimiento del útero</li> <li>➢ Corazón bajo tensión (aumento del flujo sanguíneo)</li> <li>➢ Mujeres delgadas suben de peso y viceversa</li> <li>➢ Disminución de energía</li> <li>➢ Líquido amniótico 2 litros</li> <li>➢ Tamaño de útero 2 litros</li> <li>➢ Tamaño de mamas 1,5 libras</li> <li>➢ Otros líquidos 8 litros</li> <li>➢ Camina como pato= dolor de espalda</li> </ul>	<ul> <li>Bienestar emocional con mujeres que tienen apoyo social</li> <li>Del 2 al 3er trimestre algunas mujeres presentan inconformidad con sus parejas</li> <li>Mujeres con menor apoyo emocional y social tiene una probabilidad de tener un bebe con bajo peso al nacer.</li> </ul>	

#### **CAMBIOS FISCIOS Y PSICOLOGICOS DEL HOMBRE**

FISICOS	PSICOLOGICOS
<ul> <li>SINDROME DE CAUVADE</li> </ul>	<ul><li>Vinculo padre-lactante</li></ul>
<ul> <li>Algunos hombres experimentan síntomas del</li> </ul>	<ul><li>Instinto de paternidad</li></ul>
embarazo (Nauseas, cambios hormonales,	<ul> <li>Menor nivel de testosterona ayuda a la</li> </ul>
indigestión, dolor de cabeza)	paternidad
<ul> <li>Cambios hormonales (Testosterona y prolactina)</li> </ul>	<ul> <li>Ambivalencia al principio acerca de paternidad</li> </ul>
	cambia con el tiempo

#### **PRUEBAS DE EMBARAZO**

Las pruebas de embarazo son cruciales para confirmar el embarazo temprano mediante la detección de la hormona hCG. Esto permite iniciar el cuidado prenatal, monitorear el desarrollo fetal y tomar decisiones informadas sobre la salud materna y fetal. O inclusive para la práctica de un aborto, ya que es más seguro durante las primeras semanas del embarazo.

#### **SINTOMAS**

- Ausencia de la Menstruación (1er síntoma)
- Aumento de la temperatura basal, por niveles altos de progesterona
- Sensibilidad de mamas
- Nauseas
- Vomito
- Necesidad de dormir
- Aumento de micción

CLASIFICACION DE LOS SIGNOS	
Signos presuntivos	<ul><li>Amenorrea</li><li>Sensibilidad en mamas</li></ul>
	<ul><li>Nauseas</li></ul>
Signos probables	<ul><li>Pruebas de embarazo</li></ul>
Signos positivos a embarazo	■ Latido del corazón
	<ul><li>Movimiento fetal</li></ul>
	<ul><li>Ultrasonido</li></ul>

PRUEBAS DE EMBARAZO	
Prueba inmunológica (basado en la detección de HCG)	El más común
	❖ 98 a 99% precisas
	7 días después de la implantación (solo cuando falla la
	menstruación)
Radio inmuno análisis beta-hCG	Analiza la presencia en sangre de beta-hCG
	7 días después de la fertilización
Prueba de embarazo casera	Detecta la hCG en orina
	Mayor comodidad
	Tasa de 25-38 % falsos negativos
	Tasa de 16% de falsos positivos
	se recomienda hacérsela de nuevo 1 semana después
	de la primera vez que se realizo
Ultrasonido	Desde el primer trimestre con la aparición de los síntomas

## **BIBLIOGRAFIA**

♣ Sexualidad Humana / Janet Shibley Hyde Por: Shibley Hyde, Janet Idioma: Español Detalles de publicación: México: Mc Graw Hill, 2006 Edición: 9a Descripción.