



**Mi Universidad**

## **CUADROS COMPARATIVOS**

*Ángel Daniel Castellanos Rodriguez*

*Parcial II*

*Sexualidad humana*

*Dra. Mariana Catalina Saucedo Domínguez*

*Medicina Humana*

*Tercer semestre*

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de octubre del 2024

## DESARROLLO FETAL POR TRIMESTRE

<b>1er Trimestre (1-12 SDG)</b>	En este trimestre el desarrollo es más notable que en los demás debido a que la pequeña masa de células implantadas en el útero se convierte en un feto con la mayoría de los importantes sistemas de órganos presentes y con rasgos humanos reconocibles	
	3ra SDG	El embrión parece un pequeño trozo de carne y va a medir cerca de 0.2 cm (1/12 de pulgada)
	Entre la 3ra y 4ta SDG	La cabeza se desarrolla de manera considerable, se comienza a formar el sistema nervioso central y se pueden observar los inicios de ojos y orejas
	4ta SDG	La columna vertebral se construye para finales de la cuarta semana
	De la 4ta a la 8va SDG	Se desarrollan las partes corporales externas: ojos, orejas, brazos, manos, dedos, piernas, pies y dedos de los pies
	Finales de 7a SDG	Se ha formado : hígado, pulmones, páncreas, riñones e intestino y han empezado a funcionar de manera limitada
		Se han formado gónadas pero el género aún no se distingue claramente
	Final de la 10a SDG	Embrión posee un conjunto completo de dedos y también de uñas
Final de la 12ma SDG	Feto parece un pequeño lactante, mide cerca de 10 cm y pesa aproximadamente 19 gr	
<b>2do Trimestre (13-26 SDG)</b>	Cerca del final de la 14ta SDG	Se pueden detectar los movimientos del feto (avivamiento)
	18va SDG	Médico puede detectar los latidos cardiacos del feto
	20 SDG	El feto abre sus ojos por primera vez
	24 SDG	Feto es sensible a la luz y puede escuchar sonidos "in útero", cuentan con movimientos de brazos y piernas vigorosos y alterna entre periodos de vigilia y sueño
	Al final del segundo trimestre la piel del feto está arrugada y cubierta de vello sedoso	
<b>3er Trimestre (desde semana 27 hasta el parto )</b>	Principios del 3er trimestre	Se forman depósitos de grasa por debajo de la piel , lo cual le da al lactante una apariencia regordeta y se va a perder el vello sedoso
	25-28 SDG ( 7mo mes)	El feto rota dentro del útero y asume una posición de cabeza
	El crecimiento del feto durante los últimos dos meses es veloz	
	32 SDG (final del 8vo mes)	El feto pesa en promedio 2,500 gramos, el bebé promedio a término pesa 3,300 gramos y mide 50 cm



Primer mes de embarazo



Segundo mes de embarazo



Tercer mes de embarazo



Cuarto mes de embarazo



Quinto mes de embarazo



Sexto mes de embarazo



Séptimo mes de embarazo



Octavo mes de embarazo

## Cambios físicos y psicológicos maternos



	Primer trimestre (1-12 SDG)	Segundo trimestre (13-26 SDG)	Tercer trimestre ( semana 27 a parto)
Físicos	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Cambio físico básico, elevado aumento en niveles hormonales de estrógeno y progesterona</li> <li>-Cambios endocrinos</li> <li>-Mamas se inflaman y hormiguean</li> <li>-Pezones se pueden oscurecer y ampliarse</li> <li>-Mayor micción</li> <li>-Mayor fatiga y necesidad de dormir</li> <li>-Nauseas y vómitos</li> <li>-Exudados vaginales</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Mujer más consciente de su embarazo por la expansión rápida de su vientre</li> <li>-Desaparecen síntomas físicos del primer trimestre, como náuseas matutinas e incomodidades se minimizan</li> <li>-Presencia de estreñimiento y sangrados nasales</li> <li>-Posibilidad de edema en cara, manos, muñecas, tobillos y pies</li> <li>Mamas completan su desarrollo en preparación del almacenamiento</li> <li>-19° Semana posibilidad que el calostro salga de pezones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Útero muy grande y duro</li> <li>-Presión sobre los pulmones</li> <li>-El estómago se oprime y la indigestión se vuelve común</li> <li>-Ombligo empujado hacia afuera</li> <li>-Corazón bajo tensión a causa del aumento en volumen sanguíneo</li> <li>-Disminución de energía</li> <li>-Aumento de peso entre 25 y 35 libras</li> <li>-Caminado de "pato"</li> <li>-Contracciones de Braxton-Hicks</li> <li>-El bebé rota y la cabeza desciende a la pelvis</li> </ul>
Psicológicos	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Ansiedad, por actitud hacia el embarazo</li> <li>-Depresión, por factores en clase social y economía</li> <li>-Estrés y depresión por disponibilidad de apoyo social</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Sentirse torpes y resentidas por su figura abultada</li> <li>-Calma y bienestar relativos</li> <li>-Disminuye temor al aborto espontáneo</li> <li>-Aumento del sentimiento materno</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Patrones señalados con anterioridad continúan</li> <li>-Bienestar psicológico mayor entre mujeres que cuentan con un apoyo social</li> <li>-Menores niveles de ansiedad e insomnio (intercambio de afectó con marido)</li> </ul>



# Signos presuntivos, probables, y confirmatorios del embarazo, pruebas de detección y el momento para realizarlas

SIGNOS	PRUEBAS DE DETECCIÓN	MOMENTO DE LA REALIZACIÓN
<p><b>PRESUNTIVOS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Amenorrea</li> <li>-Elevación de temperatura</li> <li>-La Sensibilidad de las mamas</li> <li>-Náusea (matutina)</li> <li>-Vómito</li> <li>-Micción más frecuente</li> <li>-Sentir fatiga</li> </ul>	<p>Pruebas de laboratorio</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Prueba inmunológica que consiste en la detección de la presencia de hCG (gonadotropina coriónica humana, la cual es secretada por la placenta) en la orina de la mujer</li> </ul>	<p>Las pruebas de laboratorio se recomienda realizarse a los 7 días después de la fertilización</p>
<p><b>PROBABLES:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Las Pruebas de embarazo</li> </ul>	<p><b>PRUEBAS CASERAS:</b></p> <p>First Response, Fact Plus, Answer y Clear Blue (25 38% falsos negativos y 16% falsos positivos)</p>	<p>Para la prevención en contra de falsos negativos, los fabricantes recomiendan que se repita la prueba una semana después en caso de que haya resultado negativo el resultado la primera vez</p>
<p><b>POSITIVOS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-El latido del corazón fetal</li> <li>-El movimiento fetal activo,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-La detección del esqueleto fetal por medio de ultrasonido</li> </ul>	



## **REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA:**

-Janet Shibley Hyde, J. D. (2006). Sexualidad Humana 9a edición. México: Mc Graw Hill