



Mi Universidad

Concepción, embarazo y parto

Alexander Gómez Moreno y Williams Said Pérez García

Segundo parcial

Sexualidad





Dra. Mariana Catalina Saucedo Domínguez






Medicina Humana

Tercer Semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 11 de octubre de 2024

DESARROLLO FETAL

	MESES	SEMANAS	CARACTERISTICAS
PRIMER TRIMESTRE (1-3 meses)	Primer 	Semana 3	✓ El embrión parece un pequeño trozo de carne y mide cerca de 0.2 centímetros (1/12 de pulgada)
		Semana 3 y 4	✓ 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
	Segundo 	Final de la semana 4	✓ La columna vertebral se construye para finales de la cuarta semana
		Semana 4 y 8	✓ Se desarrollan las partes corporales externas: ojos, orejas, brazos, manos, dedos, piernas, pies y dedos de los pies. ✓ Finales de la séptima semana, se han formado el hígado, pulmones, páncreas, riñones e intestino, y ya han empezado a funcionar de manera limitada. ✓ También se han formado las gónadas
	Tercero 	Finales de la semana 10	✓ El embrión no sólo tiene un conjunto completo de dedos, sino que también tiene uñas.
		Semana 12	✓ Se logra distinguir el sexo del feto
		Finales de la semana 12	✓ El feto es indudablemente humano y parece un pequeño lactante ✓ Mide cerca de 10 centímetros (4 pulgadas) y pesa aproximadamente 19 gramos (2/3 de onza) ✓ A partir de este momento, el desarrollo consiste principalmente del crecimiento y diferenciación de estructuras que ya se encuentran presentes.
	Cuarto 	Final de la semana 14	✓ Se pueden detectar los movimientos del feto (avivamiento).
	Quinto	Final de la semana 18	✓ La mujer ha podido sentir los movimientos durante dos a cuatro semanas, y el médico puede detectar el latido cardiaco del feto. ✓ El bebé deberá nacer cerca de 20 semanas después

SEGUNDO TRIMESTRE (4-6 MES)		Semana 20	<ul style="list-style-type: none"> ✓ El feto abre sus ojos por primera vez 	
	Sexto		Semana 24	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Es sensible a la luz y puede escuchar sonidos in útero. ✓ En este momento, los movimientos de brazos y piernas son vigorosos y el feto alterna entre periodos de vigilia y sueño
TERCER TRIMESTRE (7-9 mes)		Séptimo	Final de la semana 27	<ul style="list-style-type: none"> ✓ La piel del feto está arrugada y cubierta de un vello sedoso
			Inicio de la semana 28	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Se forman depósitos de grasa por debajo de la piel; estos le darán al lactante la característica apariencia regordeta de los bebés. ✓ Se pierde el vello sedoso.
				<ul style="list-style-type: none"> ✓ El feto rota dentro del útero y asume una posición de cabeza
	Octavo		Semana 31 a 35	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Él bebe pesa, en promedio, 2 500 gramos (5 libras, 4 onzas).
	Noveno		Semana 36 a 40	<ul style="list-style-type: none"> ✓ El bebé promedio a término pesa 3 300 gramos (7.5 libras) y mide 50 centímetros (20 pulgadas).

CAMBIOS FISICOS Y PSICOLOGICOS MATERNOS

	MESES	CAMBIO	CARACTERISTICAS
PRIMER TRIMESTRE	1 A 3 MESES	Físico	<ul style="list-style-type: none"> • Aumento en el tamaño de los senos • Cansancio y nauseas • Falta de regla • Necesidad frecuente de orinar • Crecimiento del útero
		Psicosocial	<ul style="list-style-type: none"> • Emociones bipolares • Las mujeres en embarazo pasan e estar feliz a la depresión, el llanto y así sucesivamente • Actitud positiva o negativa, si él bebe es deseado o no deseado
SEGUNDO TRIMESTRE	4 A 6 MESES	Físico	<ul style="list-style-type: none"> • Las náuseas desaparecen • Puede notar más energía • Movimiento del feto (avivamiento) • Comienza a sentir más peso en la parte anterior del cuerpo • Dolores en la parte baja de la espalda • Puede aparecer estreñimiento y hemorroides
		Psicosocial	<ul style="list-style-type: none"> • Periodo de calma y bienestar relativo • Disminuye el temor al aborto espontaneo • Menos probabilidad de depresión • Alguna mujer aumenta la libido • Algunas mujeres sienten rechazo hacia el coito
TERCER TRIMESTRE	7 A 9 MESES	Físico	<ul style="list-style-type: none"> • Aumento del tamaño abdominal día a día • Molestias abdominales • Ganas frecuentes de orinar (poliuria) • Es común tener retención de líquidos e hinchazón de pies • El útero genera presión sobre órganos adyacentes • Aumento de peso • Dolores de parto falso (contracción de Braxton hicks)
		Psicosocial	<ul style="list-style-type: none"> • Puede llegar a sentir antojos • Aversión por ciertas comidas hasta que dé a luz • Algunas mujeres presentan, estrés, ansiedad e insomnio

SIGNOS PRESUNTIVOS, PROBABLES, Y CONFIRMATORIOS DEL EMBRAZO

Tipo de signo	Signos y síntomas	Pruebas de detección	Momento de realización
Signos presuntivos	<ul style="list-style-type: none"> • La amenorrea • La sensibilidad de las mamas • Náusea • Cambios en el estado de ánimo 	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba de embarazo en orina o sangre (HCG) 	<ul style="list-style-type: none"> • A partir del primer día de retraso menstrual
Signos probables	<ul style="list-style-type: none"> • Aumento del tamaño del útero • Cambios en la forma y consistencia del útero (Signo de Hegar, Signo de Goodell) • Movimientos fetales detectados por la madre • Contracciones uterinas irregulares (Braxton Hicks) • Test de embarazo positivo en sangre u orina 	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba de embarazo en sangre (niveles cuantitativos de HCG) • Ecografía transvaginal para confirmar la presencia de saco gestacional 	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba de embarazo en sangre puede realizarse desde 8 a 11 días post-concepción • Ecografía transvaginal a partir de las 5-6 semanas de gestación
Signos confirmatorios	<ul style="list-style-type: none"> • Latido del corazón fetal • Movimiento fetal activo • Detección del esqueleto fetal por medio de ultrasonido. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ecografía obstétrica • Monitorización del latido fetal (Doppler fetal) 	<ul style="list-style-type: none"> • Ecografía: a partir de la semana 6-7 • Doppler: a partir de la semana 10-12

REFERENCIA

1. Shibley Hyde J., DeLamater J. (2006). Sexualidad Humana. Novena edición.
McGRAW-HILL/INTERAMERICANA EDITORES