



Itzel García Ortiz

Dra. Mariana C. Saucedo Domínguez

CUADROS COMPARATIVOS

Sexualidad Humana

PASIÓN POR EDUCAR

3°

“A”

Comitán de Domínguez Chiapas a 13 de octubre de 2023.

DESARROLLO FETAL POR TRIMESTRE

MESES	GENERAL	SEMANAS					
PRIMER TRIMESTRE	1-3	Desarrollo más notable	Primer semana	Día 1	Fecundación		
					Unión de núcleos		
				Día 2	Segmentación	Blastomeros	
				Día 3	Formación MORULA		
					Aparece	Embrioblasto	
					Trofoblasto		
				Día 4	Morula Ingresa a útero		
					Pasa a ser BLASTOCITO		
				Día 5	Implantación		
					Eliminación zona pelucida		
				Día 6	Sincitiotrofoblasto se fusiona con el útero		
				Día 7-8	Diferenciación del embrioblasto		Epiblasto
							Hipoblasto
					Formación discos germinales	Ectodermo, Mesodermo y Endodermo	
	Tercer semana	Embrión de 0.2cm					
	Tercer-cuarta semana	Desarrollo considerable de cabeza; Inicia formación de SNC. ojos y orejas					
		Final de cuarta semana construcción de columna vertebral					
	Cuarta-Octava semana	Desarrollo de partes externas: ojos, orejas, brazos, manos, dedos, piernas, pies.					
	Séptima semana	Se han formado: gónodas, hígado, pulmones, páncreas, riñones e intestinos, (FUNCIONES LIMITADAS)					
	Decima Semana	uñas					
	Duodécima semana	Diferenciación género,					
		Medidas de 10cm y 19gr					
SEGUNDO TRIMESTRE	4-6	Crecimiento y diferenciación de estructuras ya presentes	14° semana	Detección de movimientos (avivamiento)			
			18° semana	Mujer siente los movimientos			
				Detección del latido ♥			
			20° semana	Feto abre los ojos por primera vez			
			24° semana	Feto presenta sensibilidad a la luz, puede escuchar sonidos in útero			
Movimientos mas vigorosos, alternación de periodos de vigilia-sueño							
TERCER TRIMESTRE	7-9	Crecimiento y los últimos ajustes	final y principio de 2°y3° trime.	Piel: arrugada y cubierta de vello sedoso			
				Formación de depósitos de grasa por debajo de la pies			
			7° mes	Rotación del feto dentro del útero; asume posición de cabeza			
			8° - 9° mes	Crecimiento veloz	Peso promedio 2500-3300gr y mide aprox 50 cm		

CAMBIOS MATERNOS POR TRIMESTRES

PRIMER TRIMESTRE

Físicos	Elevado aumento hormonal	Estrógeno		
		Progesterona		
	Mamas	Inflamadas		
		Hormigueo		
	Pezones y Areola	Oscurecerse		
		Ampliarse		
	Mayor frecuencia de orinar			
	Naúseas			
	Sentimientos de náuseas	Repulsión	Comida	
			Olor	
Vómito				
Aumento de exudados vaginales				
Sentimientos de fatiga y sueño				

Psicológicos	Emociones	Altas	Muy feliz	
			Depresión	
		Bajas	Llanto	
			Ansiedad	posibilidad de aborto

La mujer embarazada puede pasar por estos cambios de manera consecutiva

SEGUNDO TRIMESTRE

Físicos	Concientización		Aviamiento del feto	
	Expansión del vientre			
	Estreñimiento			
	Sangrados nasales			
	Edema	Cara	Manos	
			Muñecas	Tobillos
		Pies		
	Salida de calostro			
	Aumento de peso			
	<i>Desaparece la mayoría de los síntomas físicos del primer trimestre</i>			

Psicológicos	Relativos periodos de	Calma		
		Bienestar		
	Menos probabilidad de depresión			
Aumento de los sentimientos de cuidado/interés materno				

TERCER TRIMESTRE

Físicos	Continua aumento de peso			
	Útero	+ Grande		
		Duro		
	Dificultad para conciliar el sueño			
	Presión en órganos	Pulmones	Falta de respiración	
		Estómago	Indigestión común	
		Ombigo hacia afuera		
		Corazón	Bajo tensión	
	Disminución de energía			
	Contracciones de Braxton-Hicks			

Continúan los patrones señalados en el trimestre anterior

Psicológicos	Mayor bienestar psicológico en mujeres con apoyo	Social		
		Mayores ingresos		
		Pertencientes a clases medias-altas		

SIGNOS DEL EMBARAZO

PRESUNTIVOS	Amenorrea, Aumento de temperatura corporal basal, sensibilidad de mamas,		
	nauseas, vómito, micción + frecuente, sensación de fatiga, necesidad de dormir más		
PROBABLES	Pruebas de embarazo	Prueba inmunológica; detección de hCG	+ común
			Gota de orina
		98% precisión	7 días después de la implantación
		Radioinmunoanálisis beta-hCG	+ costosa
	Muestra de sangre		
	7 días después de la fertilización		
	Alto índice de falso negativo		25-38%
	Pruebas caseras	Repetir 7 días después si hay resultado NEGATIVO	
Fallo de menstruación			
CONFIRMATORIOS	Latido del ♥		
	Movimiento fetal activo		
	Detección del esqueleto fetal por medio de ultrasonido		

Bibliografía

Shibley, Janet., DeLamater, John. (2016) Concepción, embarazo y parto. [PDF].
En Sexualidad Humana (Novena Ed.) Mcgraw-Hill/Interamericana Editores