



*Nombre del Alumno: Debora
Mishel Trujillo Liévano*

*Nombre del tema: desarrollo del
feto, corion frondoso y decidua
basal, cambios placentarios al final
del embarazo*

Parcial:2

*Nombre de la Materia: biología del
desarrollo*

*Nombre del profesor: Julio Andrés
Ballinas Gómez*

*Nombre de la Licenciatura:
MEDICINA HUMANA*

Cuatrimestre: I

Parte de la monografía	función	contenido
introducción	Desarrollo del feto	<p>desarrollo del feto</p> <p>el inicio de la novena semana hasta el nacimiento se conoce como periodo fetal. se caracteriza por la maduración de los tejidos y los órganos, y el crecimiento rápido del cuerpo. maduración de los tejidos y los órganos, y el crecimiento del cuerpo.</p> <p>en el libro de lagman se puede sustentar la idea se desarrollan todas las células sanguíneas, las nefronas y las neuronas. el embrión crece rápidamente y los rasgos externos del bebé empiezan a formarse. el cerebro, la médula espinal y el corazón del bebé empiezan a desarrollarse. el tracto gastrointestinal del bebé comienza a formarse.</p> <p>Cambios placentarios y decidua basal</p> <p>En las primeras semanas del desarrollo las vellosidades cubren toda la superficie del corion.</p> <p>Cambios placentarios al final del embarazo</p>

		Al final de la gestación varios cambios en la placenta pueden revelar una disminución del intercambio entre las dos circulaciones.
desarrollo	Sustento de ideas	<p>Desarrollo del feto</p> <p>el periodo desde el inicio de la novena semana hasta el nacimiento se conoce como periodo fetal. se caracteriza por la maduración de los tejidos y los órganos, y el crecimiento rápido del cuerpo. la longitud del feto suele indicarse como longitud cefalocaudal (lcc; "altura sentado") o como longitud vértice talón (lvt), la medida desde el vértice del cráneo hasta el talón ("altura de pie"). estas medidas, que se expresan en centímetros, se correlacionan con la edad del feto en semanas o meses.</p> <p>uno de los cambios más llamativos que ocurre durante la vida fetal es la disminución relativa de la velocidad del crecimiento de la cabeza en comparación con el resto del cuerpo. al inicio del tercer mes, alrededor de la mitad de la lcc corresponde a la cabeza . al inicio del quinto mes el tamaño de la cabeza corresponde a</p>

		<p>cerca de una tercera parte de la lvt, y al momento del nacimiento se aproxima a una cuarta parte de la lvt . así, con el paso del tiempo el crecimiento del cuerpo se acelera pero el de la cabeza se enlentece.</p> <p>crecimiento en longitud y peso durante el periodo fetal</p> <p>longitud cefalocaudal (lcc; "altura sentado") o como longitud vértice talón (lvt), la medida desde el vértice del cráneo hasta el talón ("altura de pie").el crecimiento lo notamos en el mes tercero, cuarto y quinto mes el peso durante los últimos dos meses de gestación la gestación dura 280 días o 40 semanas a partir desde la fur relación tamaño cabeza y cuerpo el desarrollo va lento y acelera el crecimiento del cuerpo</p> <p>1- al inicio del tercer mes la cabeza es la mitad longitud v-n</p> <p>2- al inicio del quinto mes la cabeza es un tercio de longitud v-t</p>
--	--	--

		<p>3-al nacimiento la cabeza es de un cuarto de longiv-t</p> <p>tercer mes (9 a 12)</p> <p>los ojos inicialmente se mueven lateral en la semana 12 se identifican centros de osificación primarios en los huesos largos y el cráneo desarrollo de genitales externos durante la sexta semana las asas intestinales producen una gran protuberancia (herniación) en el</p> <p>cordón umbilical y en la semana 12 se retraen a la cavidad abdominal la cara tiene un aspecto humano, las orejas se sitúan cerca de su posición.</p> <p>tercer mes (9 a 12)</p> <p>los ojos inicialmente se mueven lateral</p> <p>en la semana 12 se identifican centros de osificación primarios en los huesos largos y el cráneo desarrollo de genitales externos durante la sexta semana las asas</p>
--	--	---

		<p>intestinales producen una gran protuberancia (herniación) en el cordón umbilical y en la semana 12 se reatraen a la cavidad abdominal la cara tiene un aspecto humano, las orejas se sitúan cerca de su posición.</p> <p>Cambios placentarios y decidua basal</p> <p>Al tiempo que la gestación avanza las vellosidades en el polo embrionario siguen creciendo y se extienden, dando origen al corion frondoso (corion arbóreo). Las vellosidades en el polo abembrionario se degeneran y para el tercer mes este lado del corion, conocido ahora como corion leve, es liso.</p> <p>Cambios placentarios al final del embarazo</p> <p>Entre estos cambios están (1) un incremento del tejido fibroso en el núcleo de la vellosidad, (2) el engrosamiento de las membranas basales de los capilares fetales, (3) cambios obliterantes en los capilares de las vellosidades y (4) depósito de material</p>
--	--	--

		<p>fibrinoide sobre la superficie de las vellosidades en la zona de unión y en la placa coriónica. La formación excesiva de material fibrinoide a menudo induce el infarto de alguna laguna intervellosa o incluso de todo un cotiledón. El cotiledón adquiere entonces un aspecto blanquecino.</p>
Conclusión	Para concluir	<p>se desarrollan todas las células sanguíneas, las nefronas y las neuronas. el embrión crece rápidamente y los rasgos externos del bebé empiezan a formarse. el cerebro, la médula espinal y el corazón del bebé empiezan a desarrollarse. el tracto gastrointestinal del bebé comienza a formarse.</p>
Referencias de obras consultadas	Libro y internet	<p>Bibliografía Sadler, T. W. (2019). <i>embriología medica</i>. cdmx: WOLTERS KLUWER.</p> <p>https://www.natalben.com/desarrollo-feto-semana-8-las-vertebras-se-colocan-alrededor-de-la-medula</p>