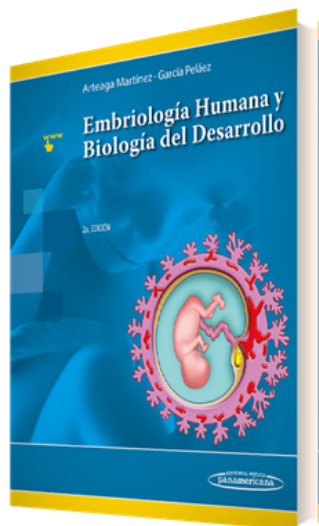


PORTADA



AUTORES

Sebastián Manuel Arteaga Martínez
María Isabel García Peláez

TÍTULO

Embriología Humana y Biología del Desarrollo

SUBTÍTULO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| - EAN 9786079736842 | - DIMENSIONES 21 x 27 cm |
| - PÁGINAS 592 | - EDICIÓN 2 |
| - ENCUADERNACIÓN Rústica | - AÑO 2017 |

PUNTOS CLAVES

- Segunda edición renovada con inclusión de figuras nuevas y actualización de contenido.
- Cuenta con un nuevo apartado: Desarrollo del sistema vascular esencial y un nuevo capítulo sobre parto.
- Incluye actualizaciones en la terminología.
- Cubre los objetivos que señalan los planes de estudio que incluyen a la Embriología en su currículo nuclear.
- Se incluyen breves casos clínicos de problemas relacionados con el tema y que refuerzan de manera significativa los conceptos teóricos desarrollados.
- Sitio web complementario con preguntas de autoevaluación y nuevos casos clínicos.

DESCRIPCIÓN

La segunda edición de Embriología Humana y Biología del Desarrollo es una obra dirigida no sólo a los estudiantes de medicina sino también de muchas otras disciplinas afines, entre ellas: odontología, biología, enfermería y antropología; así mismo, a los profesionales que necesitan refrescar o consultar los avances alcanzados en este apasionante campo de la ciencia.

Para el estudiante de grado, este libro cubre los objetivos que señalan los planes de estudio que incluyen a la Embriología en su currículo nuclear, en las diferentes escuelas y facultades de las distintas universidades de México y de cualquier otro país de habla hispana.

-La sección 1 comprende los temas de la embriología general, comenzando con los conceptos básicos del desarrollo y terminando con los errores de la morfogénesis y el diagnóstico prenatal.

-En la sección 2 se revisa la organogénesis de todos los sistemas orgánicos y cavidades de nuestro cuerpo, terminando con un nuevo capítulo acerca de la fisiología materno-fetal y del crucial momento del nacimiento.

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

-El libro está profusamente ilustrado con más de 900 esquemas y fotografías en color de embriones, fetos y pacientes, que muestran las características de las estructuras en las diferentes etapas del desarrollo normal y en diversas situaciones patológicas.

-Cada capítulo tiene perfectamente señalados los objetivos que se pretenden cubrir y los subcapítulos que contempla, lo que permite al lector la fácil ubicación de los temas específicos que quiere consultar.

-Se incluyen breves casos clínicos de problemas relacionados con el tema y que refuerzan de manera significativa los conceptos teóricos desarrollados.

-Finalmente la obra va acompañada de un sitio web complementario en el que se presentan las respuestas comentadas de las pruebas de autoevaluación y de los casos clínicos, así como ejercicios clínicos adicionales.

DIRIGIDO A

Esta obra está dirigida a estudiantes y profesionales de medicina, odontología, biología y otras disciplinas afines en el campo de la biomedicina. Está enfocada en cubrir los objetivos fundamentales que de esta disciplina se señalan en los planes de estudio de estas licenciaturas en las diferentes escuelas y facultades de cualquier universidad en el mundo.

CONTENIDO

Sección 1 - Embriología General	Capítulo 12. Anexos Embrionarios. Ecología Fetal
Capítulo 1. Introducción y Conceptos Básicos. Etapas del Desarrollo	Capítulo 13. Embarazo Múltiple
Capítulo 2. Conceptos Básicos de la Señalización Molecular en el Desarrollo	Capítulo 14. Errores De la Morfogénesis. Diagnóstico Prenatal
Capítulo 3. Ciclo Celular, Mitosis y Meiosis	Sección 2 - Organogénesis
Capítulo 4. Gametogénesis. Formación del Espermatozoide y del Ovocito	Capítulo 15. Desarrollo de Cavidades Corporales
Capítulo 5. Procesos Básicos del Desarrollo	Capítulo 16. Desarrollo de Cara y Cuello
Capítulo 6. Fertilización. El Inicio de una nueva vida	Capítulo 17. Desarrollo del Sistema Esquelético
Capítulo 7. Desarrollo Embrionario Presomítico: La primera semana	Capítulo 18. Desarrollo del Sistema Muscular
Capítulo 8. Desarrollo Embrionario Presomítico: La segunda semana	Capítulo 19. Desarrollo de los Miembros
Capítulo 9. Desarrollo Embrionario Presomítico: La tercera semana	Capítulo 20. Desarrollo del Sistema Digestivo
Capítulo 10. Desarrollo Embrionario Somítico: De la tercera a la octava semana (Etapa de Organogénesis)	Capítulo 21. Desarrollo del Sistema Respiratorio
Capítulo 11. Desarrollo Fetal: De la novena semana al nacimiento	Capítulo 22. Desarrollo del Sistema Cardiovascular
	Capítulo 23. Desarrollo del Sistema Urogenital
	Capítulo 24. Desarrollo del Sistema Nervioso
	Capítulo 25. Desarrollo del Ojo y el Oído
	Capítulo 26. Desarrollo del Sistema Tegumentario



SIEMPRE CONECTADOS CON LA SALUD

Capítulo 27. Fisiología materna durante el embarazo. El nacimiento y el recién nacido

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx