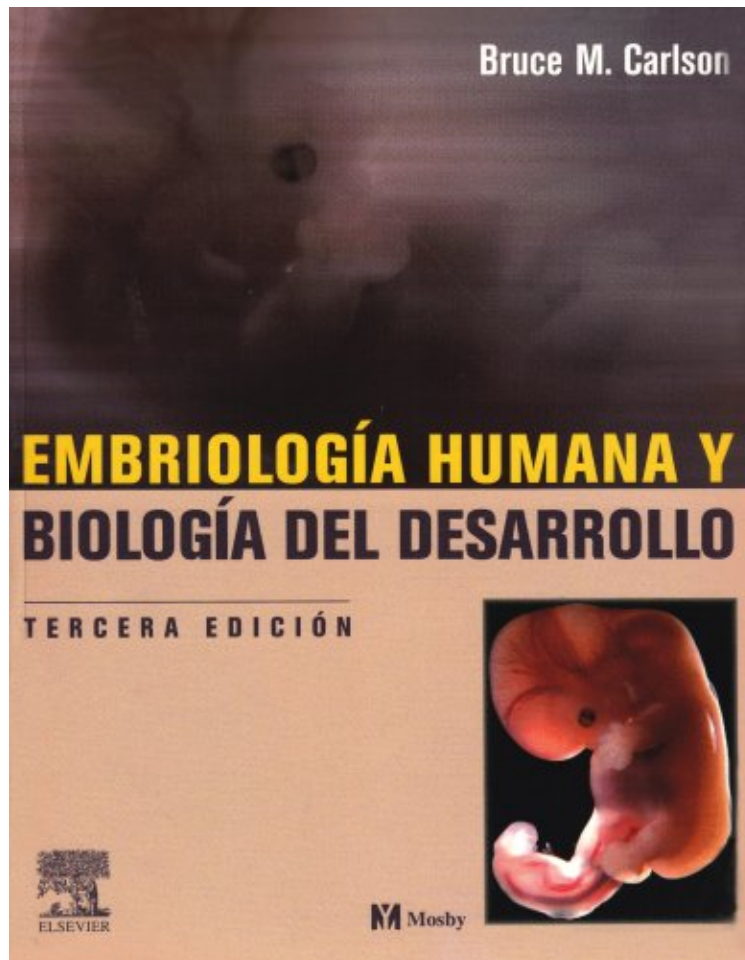


(Library ebook) Embriologia Humana y Biologia del Desarrollo, 3e (Spanish Edition)

## Embriologia Humana y Biologia del Desarrollo, 3e (Spanish Edition)

*Bruce M. Carlson MD PhD*

*audiobook | \*ebooks | Download PDF | ePub | DOC*



[Download](#)

[Read Online](#)

#17020233 in Books 2005-05-15 Original language: Spanish PDF # 1 10.50 x 8.25 x .50l, .0 #File Name: 8481747858527 pages | File size: 78.Mb

**Bruce M. Carlson MD PhD : Embriologia Humana y Biologia del Desarrollo, 3e (Spanish Edition)** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Embriologia Humana y Biologia del Desarrollo, 3e (Spanish Edition):

0 of 0 people found the following review helpful. entendibleBy Luis ElizondoEntendible completamente y no parece desorganizar el contenido al leer. Los cuadros son de mucha ayuda, asi como las ilustraciones adjuntadas. Tiene preguntas al final de cada capitulo, lo cual suele ayudar con el estudio de la materia.

Nueva edicion de una obra muy popular entre los alumnos que revisa los conocimientos mas actualizados sobre embriologia humana y biologia del desarrollo. Recoge con una redaccion muy clara toda la informacion necesaria para entender el desarrollo del embrion humano, desde la concepcion al momento del nacimiento, desde un enfoque esencialmente molecular que explica el porque, ademas del como. Ofrece una vision integral del desarrollo, siguiendo

una aproximación morfológica clásica, y explica el desarrollo normal y el anormal en términos de procesos celulares y moleculares. Presenta dos puntos fuertes fundamentales. En primer lugar, su marcado carácter didáctico, que hace que hasta una disciplina difícil y, aunque muy interesante y necesaria para el alumno, muy ardua resulte asequible y fácil de entender, para lo que utiliza, además de una redacción muy clara, numerosas ilustraciones y esquemas a color que facilitan la comprensión de los conceptos de desarrollo, recuadros de correlación clínica, viñetas clínicas, calendarios del desarrollo, tablas sobre moléculas clave y resúmenes al final de cada capítulo. En segundo lugar, el extraordinario grado de actualización que presenta y la inclusión de todos los mecanismos moleculares importantes que están en la base del desarrollo. Esta edición, que ha sido totalmente actualizada y renovada, describe, por ejemplo, algunos conceptos tan importantes como los genes que contienen la homeosecuencia, los miembros de la familia del factor de crecimiento transformante, la familia del factor de crecimiento de los fibroblastos y los genes Pax. Incluye también los últimos avances sobre la asimetría izquierda-derecha, los principales centros de transmisión de señales en el embrión inicial, la organización transversal del sistema nervioso central, la organización molecular del intestino y las bases para el establecimiento precoz del aparato vascular. Como temas nuevos destacan la inclusión de dos moléculas importantes para el desarrollo: la sonic hedgehog y el ácido retinoico.