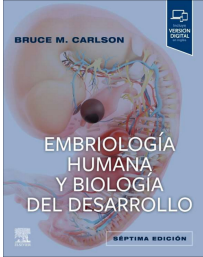


## EMBRIOLOGIA HUMANA Y BIOLOGIA DEL DESARROLLO

	<b>Autor:</b> Carlson
	<b>ISBN:</b> 9788413827209
	<b>Páginas:</b> 528
	<b>Año:</b> 2025
	<b>Edición:</b> 7
	<b>Idioma:</b> Castellano
	<b>Disponible:</b> En Stock
<b>Precio:</b> <del>86.54</del> 82.21	
Iva no incluido	

### DESCRIPCION:

Nueva edición del texto de embriología humana que ofrece una visión clara y exhaustiva de cómo se produce el desarrollo humano en condiciones de normalidad, así como una detallada explicación de las principales anomalías congénitas.

En cuanto a las principales novedades, cabe destacar la información más novedosa en el campo de la biología molecular, así como la neuro-embriología, las técnicas de radiodiagnóstico en el periodo fetal, la formación de las somitas, el desarrollo craneofacial y los efectos del cannabis en el desarrollo así mismo, se incorporan tanto nuevos dibujos esquemáticos como fotografías clínicas de alta calidad.

Sigue la misma estructura que las ediciones anteriores se organiza en dos grandes partes, y se mantiene el abordaje por sistemas.

El libro incluye acceso a la plataforma e-book+ en la que se encuentra el e-book, preguntas adicionales y un conjunto de 18 animaciones (todo el contenido en inglés).

### INDICE:

#### **PARTE 1. Primeros estadios del desarrollo embrionario y relación materno-fetal.**

1. Preparación para el embarazo.
2. Transporte de los gametos y fecundación.
3. Bases moleculares y métodos genéticos para el estudio del desarrollo embrionario.
4. Segmentación del cigoto e implantación del embrión.
5. Formación de las capas germinales y sus primeros derivados.
6. Organización del plan corporal básico del embrión.
7. Placenta y membranas extraembrionarias.
8. Trastornos del desarrollo: causas, mecanismos y tipos.

#### **PARTE 2. Desarrollo de los sistemas corporales.**

9. Sistemas tegumentario, esquelético y muscular.
10. Desarrollo de las extremidades.
11. Sistema nervioso.
12. Cresta neural.
13. Órganos de los sentidos.
14. Cabeza y cuello.
15. Aparatos digestivo y respiratorio y cavidades corporales.
16. Aparato urogenital.
17. Aparato cardiovascular.
18. Periodo fetal y nacimiento.