

# Índice

|   |     |
|---|-----|
| <b>Prefacio</b>   | VII |
| <b>Parte uno</b>  | I   |
| <b>Embriología general</b>  |     |
| Capítulo 1  |     |
| Gametogénesis: conversión de las células germinales en gametos masculinos y femeninos | 3   |
| Capítulo 2  |     |
| Primera semana de desarrollo: de la ovulación a la implantación                       | 33  |
| Capítulo 3  |     |
| Segunda semana de desarrollo: disco germinativo bilaminar                             | 55  |
| Capítulo 4  |     |
| Tercera semana de desarrollo: disco germinativo trilaminar                            | 69  |
| Capítulo 5  |     |
| Tercera a octava semana: el período embrionario                                       | 91  |
| Capítulo 6  |     |
| Tercer mes al nacimiento: el feto y la placenta                                       | 123 |
| Capítulo 7  |     |
| Defectos congénitos y diagnóstico prenatal  | 157 |
| <b>Parte dos</b>  |     |
| <b>Embriología especial</b>   | 179 |
| Capítulo 8  |     |
| Sistema esquelético   | 181 |

**X** Índice

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Capítulo 9                 |     |
| Sistema muscular           | 209 |
| Capítulo 10                |     |
| Cavidades corporales       | 221 |
| Capítulo 11                |     |
| Sistema cardiovascular     | 233 |
| Capítulo 12                |     |
| Aparato respiratorio       | 289 |
| Capítulo 13                |     |
| Aparato digestivo          | 301 |
| Capítulo 14                |     |
| Aparato urogenital         | 339 |
| Capítulo 15                |     |
| Cabeza y cuello            | 385 |
| Capítulo 16                |     |
| Oído                       | 427 |
| Capítulo 17                |     |
| Ojo                        | 441 |
| Capítulo 18                |     |
| Sistema tegumentario       | 455 |
| Capítulo 19                |     |
| Sistema nervioso central   | 463 |
| <b>Parte tres</b>          |     |
| <b>Apéndice</b>            | 515 |
| Respuestas a los problemas | 517 |
| Créditos de figuras        | 533 |
| Índice analítico           | 539 |