

# Índice

Prefacio de la cuarta edición 7

Prefacio de la primera edición 9

## I EMBRIOLOGÍA GENERAL

- 1 Gametogénesis 13
- 2 De la ovulación a la implantación  
(primera semana de desarrollo) 28
- 3 Disco germinativo bilaminar  
(segunda semana de desarrollo) 47
- 4 Disco germinativo trilaminar  
(tercera semana de desarrollo) 55
- 5 Período embrionario  
(cuarta a octava semanas) 63
- 6 Período fetal  
(tercer mes hasta la fecha del parto) 81
- 7 Membranas fetales y placenta 89
- 8 Malformaciones congénitas 107

## II EMBRIOLOGÍA ESPECIAL

- 9 Sistema esquelético  
(cráneo; extremidades; columna vertebral) 129
- 10 Sistema muscular 144

**6** *Embriología médica*

- 11 Cavidades y membranas serosas del organismo **150**
- 12 Sistema cardiovascular **162**
- 13 Aparato respiratorio **206**
- 14 Aparato digestivo **214**
- 15 Aparato urogenital **235**
- 16 Cabeza y cuello **266**
- 17 Oído **294**
- 18 Ojo **303**
- 19 Sistema tegumentario **311**
- 20 Sistema nervioso central **316**
- Atlas de desarrollo normal y anormal **349**
- Índice analítico **365**