
Índice

Prefacio de la sexta edición	11
Prefacio de la primera edición	13

SECCIÓN I Embriología general

1. Gametogénesis	19
2. De la ovulación a la implantación (primera semana de desarrollo)	36
3. Disco germinativo bilaminar (segunda semana de desarrollo)	52
4. Disco germinativo trilaminar (tercera semana de desarrollo)	63
5. Período embrionario (tercera a octava semanas)	74
6. Período fetal (tercer mes hasta la fecha del parto)	96
7. Membranas fetales y placenta	106
8. Malformaciones congénitas	124

SECCIÓN II Embriología especial

→ 9. Sistema esquelético (cráneo, extremidades, columna vertebral)	151
→ 10. Sistema muscular	168
→ 11. Cavidades y membranas serosas del organismo	174
→ 12. Sistema cardiovascular	188
→ 13. Aparato respiratorio	234
→ 14. Aparato digestivo	242
→ 15. Aparato urogenital	264
→ 16. Cabeza y cuello	300
→ 17. Oído	330
→ 18. Ojo	339
→ 19. Sistema tegumentario	348
→ 20. Sistema nervioso central	353

APÉNDICE

Cuadros de repaso

1. Resumen de los hechos fundamentales que ocurren durante el período embrionario	391
2. Aumento de longitud y peso durante el período fetal	392
3. Teratógenos asociados con malformaciones humanas	393
4. Derivados de los arcos faríngeos y su inervación	394
5. Orígenes de los músculos craneofaciales	395
6. Estructuras que contribuyen a la formación de la cara	395
Índice analítico	397