
SUMARIO

1. Embriología ocular	9
2. Anatomía del aparato de la visión	29
Globo ocular	29
Anexos oculares	38
Irrigación e inervación	54
3. Histología ocular	73
Histología del globo ocular	73
Histología de los anexos oculares	92
4. Fisiología ocular	103
Fisiología del globo ocular	107
Fisiología de los anexos oculares	121
5. Patología ocular	137
Patología del globo ocular	139
Patología de los anexos	186
6. Bioquímica ocular	203
7. Microbiología ocular	229
Bacterias	230
Hongos	237
Virus	240
Prion	248
Parasitología	248
Diagnóstico de laboratorio	252
8. Farmacología ocular	257
Farmacocinética	257
Farmacodinamia	262
Fármacos de uso oftalmológico	263
9. Inmunología general y ocular	279
Inmunología general	279
Inmunología ocular	294
10. Genética	311
Biología molecular	311
Enfermedad genética	319