

INDICE

PAG.

EMBRIOLOGIA GENERAL

1.-	Generalidades	1
2.-	Anatomía funcional del aparato genital femenino	7
3.-	Fisiología del aparato genital femenino	13
4.-	Gametogénesis	20
5.-	De la ovulación a la implantación	31
6.-	Embrión bilaminar	40
7.-	Embrión trilaminar	47
8.-	Periodo embrionario	57
9.-	Periodo fetal	79
10.-	Membranas fetales y placenta	90

EMBRIOLOGIA ESPECIAL

11.-	Sistema esquelético y articular	113
12.-	Sistema muscular	132
13.-	Desarrollo del corazón	137
14.-	Sistema vascular	165
15.-	Cambios circulatorios al nacimiento, hematopoyesis, linfopoyesis	185
16.-	Sistema urinario	193
17.-	Sistema genital	211
18.-	Boca, nariz y paladar	237
19.-	Tubo digestivo y sus derivados	250
	Intestino anterior	253
	Intestino medio y posterior	269
20.-	Aparato respiratorio	282
21.-	Evolución del celoma intraembrionario	294
22.-	Sistema nervioso	310
	Sistema nervioso central	324
	Crestas neurales	348
	Sistema nervioso periférico	350
23.-	Organos especiales de los sentidos	358
	Aparato de la visión	358
	Aparato de la audición	365
	Aparato del tacto (piel, anexos y glándula mamaria)	372
	Aparato del gusto y del olfato	379
24.-	Glándulas endócrinas	381

GENETICA

25.-	Genética: aspectos generales	391
26.-	Genética mendeliana	393
27.-	Genes dominantes	395
28.-	Genes recesivos	398
29.-	Genes ligados al cromosoma X	400
30.-	Los cromosomas humanos	402
31.-	Aberraciones estructurales de los cromosomas autosómicos	405
32.-	Aberraciones numéricas de los cromosomas autosómicos	407
33.-	Otras aberraciones numéricas de los cromosomas autosómicos	410
34.-	Aberraciones de los cromosomas sexuales	414
35.-	Malformaciones congénitas	418
GLOSARIO DE TERMINOS EMBRIOLOGICOS		422
BIBLIOGRAFIA		431