

Contenido

Colaboradores para el libro 2, II

Prefacio, VII

Libros de esta serie, VIII

1

EL EMBRÓN/ *Anne McLaren* 1
Segmentación, 2/ Formación del blastocisto, 3/ Manipulación experi-
mental, 5/ Estudios bioquímicos, 10/ Acción de los genes, 14/ Cul-
tivo *in vitro*, 17/ Gemelos, 19/ Los embriones en el oviducto, 21/
Implantación, 25/ Transferencia de embriones, 35/ Embarazos ectó-
picos, 37/ Problemas inmunológicos, 40/ Lecturas sugeridas, 43

2

DETERMINACIÓN Y DIFERENCIACIÓN DEL SEXO/ *R. V. Short* 44
Sexo genético, 45/ Sexo gonadal, 53/ Sexo hormonal, 57/ Sexo fe-
notípico, 62/ Sexo cerebral, 66/ Conducta o comportamiento sexual,
68/ Sexo legal, 71/ Lecturas sugeridas, 71

3

EL FETO Y EL NACIMIENTO/ *G. C. Liggins* 73
Crecimiento fetal, 74/ Funciones fetales, 81/ Preparaciones para el
nacimiento, 98/ Control del parto, 103/ Lecturas sugeridas, 110

4

MANIPULACIÓN DEL DESARROLLO/ *R. L. Gardner* 111
Manipulación del blastocisto, 113/ Quimeras experimentales, 124/
Trasplante de núcleos, 132/ Lecturas sugeridas, 134

VI CONTENIDO

5

PÉRDIDAS PRENATALES Y DEFECTOS CONGÉNITOS/ *C. R. Austin* . . . 135
Limitaciones maternas, 137/ Errores cromosómicos, 138/ Defectos hereditarios, 144/ Agentes dañinos, 147/ Lecturas sugeridas, 154

Indice, 155