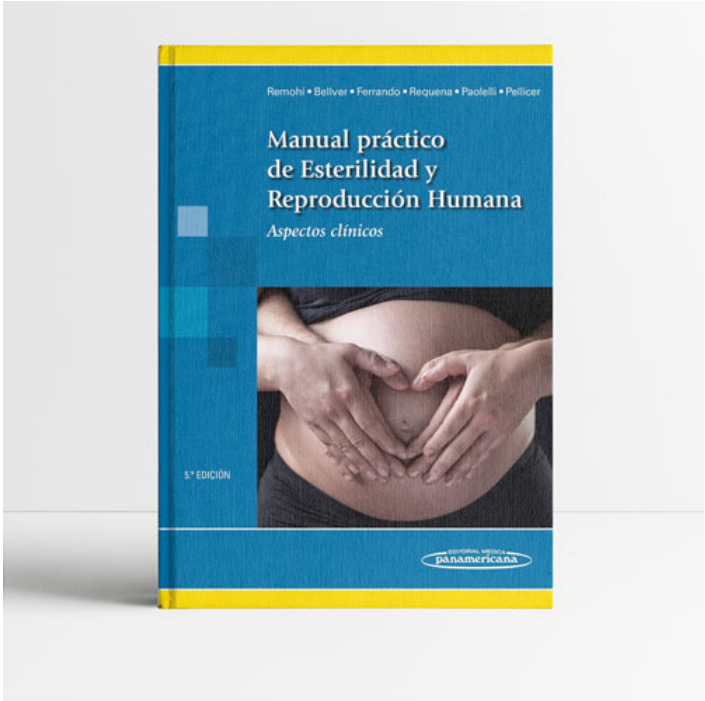


| | |
|---|---|
| **Peso** | 1.6 kg |
| **Dimensiones** | 17 × 24 × 4 cm |
| **Páginas** | 1060 |
| **Año** | 2017 |
| **Edición** | 5a edición |
| **Autor** | José Remohí Giménez |
| **Editorial** | Panamericana |
| **ISBN** | 9788491101512 |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El retraso de la maternidad de las mujeres de hoy en día enfrenta a los profesionales de la medicina reproductiva a un reto que implica necesariamente investigación e innovación constantes.

Con esta 5.ª edición del Manual práctico de esterilidad y reproducción humana: aspectos clínicos se asienta su carácter de obra de referencia en la atención a los problemas de fertilidad y se postula como un modelo de excelencia en la práctica asistencial.

Se mantiene la organización en torno a dos grandes partes o bloques: el primero, dedicado al estudio y manejo de la esterilidad y de la infertilidad; el segundo, al de la reproducción asistida.

**Puntos clave del libro Manual práctico de Esterilidad y Reproducción Humana 5a edición**

- Se incrementa el número de capítulos de 54 a 87, aumentando de este modo la casuística y los procedimientos en todas sus secciones.
- Se ha desarrollado y puesto al día toda la terapéutica farmacológica en reproducción asistida.
- Ampliación y puesta al día de los aspectos psicológicos y legales tan íntimamente ligados a la disciplina

- El carácter multidisciplinario de la obra se amplía con la incorporación de nuevos profesionales de la genética, la embriología, la endocrinología, la psicología y el derecho que se suman así a la extensa nómina de ginecólogos, andrólogos y urólogos que la componen.

**Índice del libro Manual práctico de Esterilidad y Reproducción Humana 5a edición**

Prefácio

**PARTE 1. ESTUDIO Y MANEJO DE LA ESTERILIDAD Y LA INFERTILIDAD**

**SECCION 1. GENERALIDADES**
1. Epidemiología de la esterilidad
2. Edad y reproducción
3. Estilo de vida y fertilidad. Alcohol, tabaco, drogas, estrés y ejercicio
4. Disruptores endocrinos y fertilidad
5. Dieta y fertilidad
6. Estudio de la pareja infértil

**SECCION 2. FACTOR MASCULINO**
7. Valoración del semen
8. Valoración andrológica
9. Disfunciones eyaculatorias
10. Tratamiento hormonal en la infertilidad masculina
11. Tratamiento quirúrgico de la infertilidad masculina

**SECCION 3. FACTOR UTERINO Y FACTOR TUBÁRICO**
12. Factor cervical y esterilidad
13. Útero T
14. Malformaciones congénitas
15. Miomatosis uterina
16. Adenomiosis en reproduccion
17. Patologías endometriales adquiridas (pólipos, hiperplasia, adherencias, crecimiento defectuoso)
18. Adherencias y sinequias. Sindrome de Asherman
19. Hidrosálpinx
20. Factor tubárico sin hidrosálpinx
21. Trasplante de útero

**SECCION 4. FACTOR OVÁRICO**
22. Valoración de la función y de la reserva ovárica
23. Amenorreas
24. Baja respuesta a la estimulación ovárica
25. Factor ovárico dependiente de la edad
26. Fallo ovárico prematuro

27. Síndrome del ovario poliquístico
28. Fisiopatología y diagnóstico de la endometriosis
29. Tratamiento médico de la endometriosis
30. Tratamiento quirúrgico de la endometriosis

**SECCION 5. ENDOCRINOPATÍAS CON IMPACTO EN REPRODUCCIÓN**

31. Obesidad
32. Endocrinopatías con impacto en reproducción. Hiperprolactinemia
33. Hiperplasia suprarrenal congénita
34. Disfunción tiroidea

**SECCION 6. INFECCIONES Y REPRODUCCIÓN**

35. Virus de la hepatitis B y hepatitis C
36. Virus de la inmunodeficiencia humana
37. Sífilis
38. Chlamydia

**SECCION 7. OTRAS CAUSAS DE INFERTILIDAD**

39. Esterilidad de origen desconocido
40. Fallo de implantación I: definicion y pruebas diagnosticas
41. Fallo de implantacion II: enfoque terapéutico
42. Aborto de repetición
43. El sistema inmunológico y su papel en la reproducción

**PARTE 2. REPRODUCCIÓN ASISTIDA**

**SECCION 8 TÉCNICAS DE REPRODUCCIÓN ASISTIDA**

44. Inducción de ovulación y coito programado
45. Inseminación artificial homóloga o conyugal
46. Inseminación artificial con semen de donante
47. Fecundación in vitro (FIV) e ICSI
48. Selección de donantes de gametos
49. Donación de ovocitos
50. Preparación endometrial en receptoras
51. Diagnóstico genético preimplantacional de enfermedades monogénicas mediante reacción en cadena de la polimerasa
52. Cribado genético preimplantacional
53. Test preconcepcional de compatibilidad genética y uso en reproducción asistida
54. Técnicas de ultrasonido
55. Endoscopia ginecológica
56. Aspiración de ovocitos
57. Transferencia embrionaria
58. Transferencia de un embrión único

59. Técnicas en reproducción asistida para selección de espermatozoides fisiológicamente competentes: PICSI, IMSI y MACS
60. Técnicas en reproducción asistida: EmbryoScopeTM, Polscope, IVF LAB-6 Microfluidic Cell
61. Criopreservación de ovocitos
62. Preparación endometrial para transferencia de embriones congelados
63. Estudio de la receptividad endometrial
64. Genética y tratamientos de reproducción asistida

**SECCION 9. FARMACOLOGÍA EN REPRODUCCIÓN ASISTIDA**

65. Farmacología en estimulación ovárica
66. Planificación de ciclos de FIV
67. Protocolos de estimulación en coitos programados e inseminación artificial
68. Corifoliotropina Alfa
69. Protocolos con agonistas de la hormona liberadora de gonadotropina
70. Protocolos con antagonistas de la hormona liberadora de gonadotropina
71. Protocolos especiales de estimulación ovárica. Pacientes con baja respuesta
72. Ciclo natural y ciclo natural modificado
73. Protocolos de estimulación mínima basado en el citrato de clomífero
74. Soporte de la fase lútea tras triggering con aGnRH en ciclos F/I

**SECCION 10. COMPLICACIONES DE LOS TRATAMIENTOS DE REPRODUCCIÓN ASISTIDA**

75. Elevación prematura de la progesterona sérica
76. Síndrome de hiperestimulación ovárica . Diagnóstico, prevención y tratamiento
77. Prevención y tratamiento del embarazo múltiple
78. Maternidad añosa
79. Embarazo ectópico
80. Otras complicaciones: torsión anexial, hemorragia, infección

**SECCION 11. OTROS ASPECTOS EN FERTILIDAD Y REPRODUCCIÓN**

81. Control de calidad en reproducción asistida
82. Análisis de costes en reproducción asistida
83. Preservación de la fertilidad en la mujer y el varón en oncología
84. Atención psicológica en la pareja estéril
85. Maternidad subrogada y adopción
86. Ley Española de reproducción asistida
87. Influencia de la vitamina D en la infertilidad y en el resultado reproductivo

ÍNDICE ANALÍTICO

*Más libros de Ginecología y Obstetricia »*
*Más libros de Medicina reproductiva »*
*Síguenos en Facebook »*