



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

- 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 de Manual práctico de Esterilidad y Reproducción Humana 5a edición

Prefacio

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 reproducción
17. Patologías endometriales adquiridas (pólipos, hiperplasia, adherencias, crecimiento defectuoso)
18. Adherencias y sinequias. Síndrome 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: definición 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: EmbryoScope™, 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 »](#)