

José Remohí Giménez, José Bellver Pradas, Roberto Matorras Weinig, Agustín Ballesteros
MANUAL PRÁCTICO DE ESTERILIDAD Y REPRODUCCIÓN HUMANA

Aspectos clínicos

AUTORES

José Remohí Giménez, José Bellver Pradas, Roberto

EAN: 9788498354324

Edición: 4ª

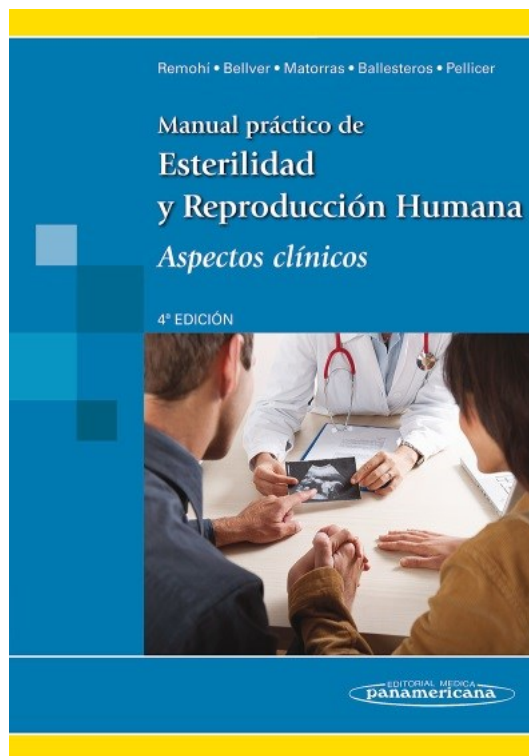
Especialidad: Ginecología - Obstetricia y Reproducción

Páginas: 680

Encuadernación: Rústica

Formato: 17 cm x 24 cm

© 2012



Consulte disponibilidad

PUNTOS CLAVE

- En esta 4ª edición del Manual práctico de Esterilidad y Reproducción en sus aspectos clínicos, se actualizan todos los aspectos de un campo en rápido avance científico y constante evolución en su aplicación clínica como es la medicina reproductiva, incluyendo los últimos protocolos y técnicas de esta área biomédica.
- En este Manual, al igual que los otros anteriores, se explica de forma sencilla y práctica, paso a paso, la toma de decisiones y la ejecución de tratamientos que se realizan en el Instituto Valenciano de Infertilidad (IVI) mostrando la experiencia del equipo.

DESCRIPCIÓN

En esta 4ª edición del Manual práctico de esterilidad y reproducción humana: aspectos clínicos, convertido ya en una obra de referencia para los médicos dedicados a esta ciencia, se actualizan todos los aspectos de un campo en rápido avance científico y constante evolución en su aplicación clínica como es la medicina reproductiva, incluyendo los últimos protocolos y técnicas de esta área biomédica.

La obra está dividida en dos partes:

- La parte I está dedicada al estudio de la esterilidad y la infertilidad. Además de presentar las generalidades del tema, detalla aspectos específicos, como el factor masculino, los factores uterino y tubárico, el factor ovárico, las endocrinopatías con impacto en la reproducción, las infecciones y otras causas de infertilidad, como el aborto de repetición o el fallo de implantación.
- En la parte II se estudia la reproducción asistida: las diversas técnicas, la farmacología, las complicaciones que pueden surgir, y otros aspectos de la fertilidad y la reproducción, como la preservación de la fertilidad en la mujer y el varón, la atención psicológica en la pareja estéril y la preparación endometrial para

transferencia de embriones congelados.

En este manual, al igual que en los anteriores, se explican de forma sencilla y práctica, paso a paso, la toma de decisiones y la ejecución de tratamientos que se realizan en el Instituto Valenciano de Infertilidad (IVI), que fue la primera clínica española especializada íntegramente en reproducción humana, con técnicas de vanguardia, muchas de ellas desarrolladas por la propia institución, que sustenta su desarrollo en la investigación constante y aplicada, aspectos que quedan plasmados en esta obra.

AUTORES

José Remohí Giménez: Presidente Equipo IVI.

Director Instituto Universitario IVI.

Catedrático de Obstetricia y Ginecología. Universidad de Valencia.

José Bellver Pradas: Ginecólogo. Unidad de Reproducción Humana. IVI Valencia. Profesor Asociado.

Departamento de Obstetricia y Ginecología. Universidad de Valencia.

Roberto Matorras Weinig: Especialista en Obstetricia y Ginecología. Doctor en Medicina y Cirugía. Catedrático de Obstetricia y Ginecología de la Universidad del País Vasco. Jefe de la Unidad de Reproducción Humana del Hospital de Cruces. Coordinador de Investigación y Docencia de IVI Bilbao. Expresidente de la Sociedad Española de Fertilidad

Agustín Ballesteros Boluda: Director. Dirección Clínica. Instituto Valenciano de Infertilidad. Barcelona

Antonio Pellicer Martínez: El Dr. Antonio Pellicer Martínez, entre sus cargos cabe destacar su labor como Decano y Catedrático de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia y su presidencia en la Comisión de Medicina Clínica del Alto Consejo Consultivo de la Generalitat Valenciana y en la Sociedad Española de Fertilidad, siendo miembro ejecutivo del Comité ESHRE; Jefe de Servicio de Ginecología y Obstetricia, Director del Área de la Mujer en el Hospital Universitario La Fe de Valencia y Presidente del Instituto Valencia de Infertilidad (IVI) y de la fundación IVI,.

Ha publicado alrededor de 1.000 artículos y revisiones científicas y forma parte del comité editorial de diversas revistas científicas como Human Reproduction. Además es coeditor jefe de la revista Fertility and Sterility. A lo largo de su carrera ha dirigido más de 37 tesis doctorales, todas calificadas como cum laude.

Por su importante labor científica ha recibido varios premios de distintas entidades como la American Society for Reproductive Medicine y la Sociedad Española de Fertilidad. Resaltar su reconocimiento con la imposición la Medalla de Oro del Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Valencia y el premio Rey Jaume I.

ÍNDICE DE CONTENIDOS

PARTE I: ESTUDIO DE LA ESTERILIDAD Y LA INFERTILIDAD

SECCIÓN 1. GENERALIDADES

Capítulo 1. Epidemiología de la esterilidad

Capítulo 2. Estilo de vida y ambiente

Capítulo 3. Estudio de la pareja estéril

SECCIÓN 2. FACTOR MASCULINO

Capítulo 4. Valoración del semen

Capítulo 5. Valoración andrológica

Capítulo 6. Tratamiento hormonal y quirúrgico de la infertilidad masculina

SECCIÓN 3. FACTOR UTERINO Y FACTOR TUBÁRICO

Capítulo 7. Factor cervical y esterilidad

Capítulo 8. Malformaciones congénitas

Capítulo 9. Miomatosis uterina y adenomiosis en reproducción

Capítulo 10. Patologías adquiridas endometriales

Capítulo 11. Factor tubárico: hidrosálpinx

SECCIÓN 4. FACTOR OVÁRICO

Capítulo 12. Valoración de la función ovárica

Capítulo 13. Amenorreas

Capítulo 14. Fallo ovárico prematuro

Capítulo 15. Síndrome de ovario poliquístico

Capítulo 16. Fisiopatología y diagnóstico de la endometriosis

Capítulo 17. Tratamiento médico y quirúrgico de la endometriosis

SECCIÓN 5. ENDOCRINOPATÍAS CON IMPACTO EN REPRODUCCIÓN

Capítulo 18. Hiperprolactinemia

Capítulo 19. Hiperplasia suprarrenal congénita

Capítulo 20. Disfunción tiroidea

SECCIÓN 6. INFECCIONES Y REPRODUCCIÓN

Capítulo 21. Virus de la hepatitis B y hepatitis C

Capítulo 22. Virus de la inmunodeficiencia humana

Capítulo 23. Sífilis

SECCIÓN 7. OTRAS CAUSAS DE INFERTILIDAD

Capítulo 24. Esterilidad de origen desconocido

Capítulo 25. Fallo de implantación

Capítulo 26. Aborto de repetición

PARTE II: REPRODUCCIÓN ASISTIDA

SECCIÓN 8. TÉCNICAS DE REPRODUCCIÓN ASISTIDA

Capítulo 27. Inducción de la ovulación y coito programado

Capítulo 28. Inseminación artificial conyugal

Capítulo 29. Inseminación artificial con semen de donante

Capítulo 30. Fecundación in vitro e inyección intracitoplasmática de espermatozoides

Capítulo 31. Donantes de óvulos

Capítulo 32. Donación de ovocitos y preparación endometrial en receptoras

Capítulo 33. Diagnóstico genético preimplantacional

Capítulo 34. Técnicas de ultrasonido

Capítulo 35. Endoscopia ginecológica

Capítulo 36. Aspiración ovocitaria

Capítulo 37. Transferencia embrionaria

Capítulo 38. Técnicas en reproducción asistida

Capítulo 39. Criopreservación de ovocitos

Capítulo 40. Genética y tratamientos de reproducción asistida

SECCIÓN 9. FARMACOLOGÍA EN REPRODUCCIÓN ASISTIDA

Capítulo 41. Farmacología en estimulación ovárica

Capítulo 42. Corifolitropina alfa

Capítulo 43. Agonistas de la hormona liberadora de gonadotropina

Capítulo 44. Antagonistas de la hormona liberadora de gonadotropina

Capítulo 45. Protocolos especiales de estimulación ovárica

Capítulo 46. Ciclo natural

SECCIÓN 10. COMPLICACIONES EN REPRODUCCIÓN ASISTIDA

Capítulo 47. Luteinización prematura

Capítulo 48. Síndrome de hiperestimulación ovárica

Capítulo 49. Prevención del embarazo múltiple

Capítulo 50. Embarazo ectópico

Capítulo 51. Otras complicaciones: torsión anexial, hemorragia, infección

SECCIÓN 11. OTROS ASPECTOS EN FERTILIDAD Y REPRODUCCIÓN

Capítulo 52. Preservación de la fertilidad en la mujer y el varón

Capítulo 53. Atención psicológica en la pareja estéril

Capítulo 54. Preparación endometrial para transferencia de embriones congelados
