



Peso	0.5 kg
Dimensiones	18 × 26 × 2 cm
Páginas	141
Año	2017
Edición	1era edición
Autor	Javier Nadal Pereña
Editorial	Panamericana
ISBN	9788491100522

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La necesidad de recurrir a técnicas de reproducción asistida es cada vez más frecuente, debido al hecho confirmado de que las mujeres deciden posponer su maternidad, lo cual genera un retraso y una disminución evidente de la natalidad. La vitrificación de ovocitos, permite congelar óvulos ofreciendo una buena tasa de supervivencia y una eficacia similar a los ovocitos frescos, lo que ha supuesto la opción de generar bancos de óvulos congelados. Desde que se autorizó la criopreservación de ovocitos en España, esta técnica se ha ido incorporando a los programas de fertilización in vitro en la mayoría de centros de fertilidad.

Este libro repasa la situación actual de la reproducción humana, los bancos de ovocitos, los aspectos éticos y legales y la organización de estos bancos. Además, da a conocer los análisis genéticos que se pueden realizar en las donantes y las posibilidades actuales para tratar de descartar algunas enfermedades monogénicas, mejorando el estudio, aunque limitado, entre la donante y sus receptores.

Puntos clave

- Repaso de la situación actual de la reproducción humana, los bancos de ovocitos, los aspectos éticos y legales y la organización de estos bancos

- Da a conocer los análisis genéticos que se pueden realizar en las donantes y las posibilidades actuales para tratar de descartar algunas enfermedades monogénicas
- Elaborado por profesionales de reconocido prestigio

Índice de Banco de Óvulos 1era edición

Prólogo
Presentación
Prefacio

Sección I. ASPECTOS GENERALES

1. Banco de ovocitos
2. Consideraciones éticas sobre los bancos de ovocitos
3. Aspectos clínicos de los bancos de óvulos
4. Organización de un banco de óvulos
5. El banco de ovocitos en la FIV contemporánea
6. Los hábitos de la mujer pueden modificar el genoma del futuro embrión

Sección II. TEMAS DE ACTUALIDAD

7. Análisis genéticos en donantes de ovocitos
8. ¿Existe actualmente una forma ideal de preparar el endometrio para la transferencia de embriones en fresco o descongelados?
9. ¿Existe una estimulación ovárica óptima en donantes de óvulos?
10. Papel del test ERA en el fallo repetido de la implantación
11. Manejo del endometrio una vez realizada la transferencia de embriones: ¿cuándo se deben añadir hCG, estrógenos y progesterona?
12. Donación de ovocitos compartida
13. Donación de ovocitos no compartida

Sección III. TEMAS DE FUTURO

14. ¿Ha llegado el momento de congelar todos los embriones antes de transferirlos?
15. El futuro de la fecundación in vitro
16. Futuro de la donación de óvulos
17. Futuro de los bancos de óvulos con la introducción de la terapia mitocondrial

Índice analítico

[Más libros de Ginecología y Obstetricia »](#)

[Más libros de Medicina reproductiva »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)