

PORTADA



AUTORES

SEF ASEBIR Irene Cuevas Sáiz

TÍTULO

Guía para el Estudio Biológico de la Reproducción

SUBTÍTULO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- EAN 9788491107606
- PÁGINAS 80
- ENCUADERNACIÓN Rústica
- DIMENSIONES 13 x 19 cm
- EDICIÓN 1
- AÑO 2021

DESCRIPCIÓN

Próxima obra que publicaremos de la especialidad de Ginecología.

DIRIGIDO A

Médicos especialistas en Ginecología y Obstetricia interesados en la Reproducción Humana.

CONTENIDO

1. Introducción al marco normativo nacional y europeo

2. Registros y trazabilidad

- 2.1. Registros
- 2.2. Trazabilidad

3. Sistemas de cultivo

4. El set – up en el laboratorio

5. Laboratorio de andrología

- 5.1. Obtención de la muestra seminal
- 5.2. Técnicas de selección espermática

• 5.3. Procesamiento de muestras patológicas

- 5.3.1.- FISH alterado
- 5.3.2. Biopsias testiculares
- 5.3.3. - Fragmentación alterada
- 5.3.4- Astenos totales
- 5.3.5 - Serodiscordantes

• 5.4. Edad del varón

6. Laboratorio de embriología

- 6.1.- Conocimientos mínimos caso clínico por parte de laboratorio

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

- 6.2.- Conocimientos mínimos laboratorio por parte de ginecología
- 6.3.- Captación ovocitaria
- 6.4.- Transporte de ovocitos en fresco
- 6.5.- Técnicas de inseminación (cFIV e ICSI) y timing
- 6.6.- Cultivo a blasto
- 6.7.- Stress embrionario ¿mejor no molestar?
- 6.8.- Selección por morfología embrionaria (criterios ASEBIR)
- 6.9.- Selección por time-lapse
- 6.10.- IA en laboratorio de embriología
- 6.11.- Otras técnicas no invasivas
- 6.12.- Biopsia embrionaria para PGT

7. Laboratorio de criobiología

- 7.1.-Criopreservación de material biológico
 - 7.1.1. Congelación lenta vs vitrificación, semen, tejido testicular, ovocitos, embriones:

zigoto, células, blastocisto, biopsiados y tejido ovárico.

- 7.1.2 Soportes
- 7.1.3 Adyuvantes de criopreservación: hatching, colapso,etc
- 7.2. Almacenamiento material biológico criopreservado
 - 7.2.1. Recipientes criogénicos
 - 7.2.2. Manejo de las muestras
 - 7.2.3. Mantenimiento
 - 7.2.4. Inventario
 - 7.2.5. Destrucción de material criopreservado

8. Transferencia embrionaria

- 8.1.- Estadio embrionario
- 8.2.- Número de embriones
- 8.3.- Técnica