

Programa

Fundamentos de la Reproducción Asistida

Módulo 1. Genética

- 1.1 Generalidades en Genética
- 1.2 Genoma Humano
- 1.3 Cromosomas
- 1.4 Hitos de la genética
- 1.5 Cambio de era: Era Genómica
- 1.6 Genética en Medicina Reproductiva
- 1.7 Cambio de paradigma

Módulo 2. Aspectos Legales de la Reproducción Asistida

- 2.1 Legislación
- 2.2 Pacientes y donantes
- 2.3 Diagnóstico preimplantacional
- 2.4 Preservación de la fertilidad

Módulo 3. Procedimientos de Laboratorio

- 3.1 Punción Folicular
- 3.2 Recuperación y Capacitación de Muestras Seminales

Programa

Fundamentos de la Reproducción Asistida

3.3 Decumulación

3.4 ICSI

3.5 Evaluación de la Fecundación

3.6 Desarrollo Embrionario

3.7 Embryoscope

3.8 Biopsia Embrionaria

3.9 Vitricación de Ovocitos y Embriones

3.10 Desvitrificación d Ovocitos y Embriones

Módulo 4. Presente y Futuro en la R.A.: Rejuvenecimiento Ovário

4.1 Envejecimiento

4.2 Reserva Ovária

4.3 Rejuvenecimiento Ovário

4.4 Terapia Celular

4.5 Estudios

4.6 ASCOT

4.7 Ciclos FIV

Programa

Fundamentos de la Reproducción Asistida

[Módulo 5. Glosario de Términos sobre Reproducción Asistida](#)