



Estado actual de la fragmentación del ADN espermático.

Sku: CURUEMCONL0349

Horas: 15

Formato: HTML

OBJETIVOS

- Profundizar en el conocimiento actual de la fragmentación del ADN espermático
- Conocer las distintas técnicas disponibles para su estudio, nuevas técnicas de selección de espermatozoides que pueden disminuir la tasa de fragmentación, estrategias clínicas para disminuir la fragmentación, y por último las indicaciones clínicas de esta determinación.

CONTENIDOS

Contenidos: Temario: Tema I. Introducción: Introducción. Resumen. Autoevaluación. Tema II. Desarrollo: Desarrollo. Técnicas de análisis del daño del ADN espermático. Ensayo cometa o electroforesis en gel de células individuales. Marcado de extremos libres por d-UTP (TUNEL). Ensayo de dispersión de la cromatina (SCD). Nuevas técnicas de selección espermática. Disminución de la fragmentación en la práctica clínica. Indicaciones clínicas de la determinación de la fragmentación del ADN espermático. Resumen. Autoevaluación. Tema III. Conclusiones: Recuerda. Resumen. Autoevaluación