

RESUMEN

Objetivo: Determinar la prevalencia de parámetros alterados más frecuentes en espermogramas de varones que acuden por infertilidad de pareja.

Diseño: Estudio descriptivo retrospectivo.

Material y Métodos: En la unidad de Reproducción Humana del Hospital Nacional Edgardo Rebagliati Martins, se revisaron 878 espermogramas analizados en el período de Enero a Diciembre del 2002.

Resultados: Se encontró 822 (93.6%) espermogramas con al menos un parámetro alterado. La edad promedio fue de 35.1 años. El parámetro alterado más frecuentes fueron los microscópicos 741(84.8%), de estos 538(64.3%) correspondieron a test hiposmótico disminuido, 327(39.1%) con alteración de la motilidad espermática (astenozoospermia) y 330(37.6%) alteraciones en el recuento espermático, en los cuales las alteraciones más frecuentes fue la polizoospermia con 162(18.9%). Se encontró significancia estadística ($p < 0.001$) entre test hiposmótico con astenozoospermia y polizoospermia



Alteraciones de espermogramas en varones que acudieron por infertilidad de pareja a la unidad de reproducción humana del hospital Edgardo Rebagliati Martins. Enero-Diciembre 2002 . Barja Herrera, Luis Rolando ; Berrios Pacheco, Luis Felipe.

Derechos reservados conforme a Ley

Conclusiones: El parámetro alterado de espermograma más frecuente fue el microscópico y en estos las alteraciones más frecuentes fueron disminución del test hiposmótico y astenozoospermia.

Palabras claves: Infertilidad, Espermograma, astenozoospermia, test hiposmotico.