

5. CONCLUSIONES

1. En la Unidad de Reproducción Humana del Hospital Edgardo Rebagliati Martins en el periodo enero - diciembre del 2002, el 93.6% de espermogramas presentaron por lo menos un parámetro alterado.
2. Los parámetros alterados más frecuentes fueron los microscópicos con 741(84.4%)casos, seguidas por las alteraciones en los parámetros macroscópicos (66.6%).
3. Las alteraciones microscópicas de espermogramas más frecuente fueron la disminución del test hiposmótico (64.3%) y la disminución de la motilidad espermática (astenozoospermia) (39%), esta ultima se incrementa progresivamente en relación a la edad cronológica del varón.
4. La alteración macroscópica de espermogramas más frecuente fue en el volumen seminal (37.5%) y en estos la hipospermia (35.3%).
5. La alteración bioquímica más frecuente es el PH incrementado (40%).

6. La disminución de la motilidad espermática (astenozoospermia) y el recuento espermático (oligozoospermia) guarda relación con los niveles bajos del test hiposmótico.

7. En el presente trabajo no se evidencio una alteración bioquímica solamente, sino en todas ellas estuvo acompañado de alteraciones microscópicas y/o macroscópicas

AGRADECIMIENTOS

1. Al Dr. José Pacheco Romero, Medico Jefe de la Unidad de Reproducción Humana del Hospital Edgardo Rebagliati Martins, por su invaluable apoyo como tutor en la elaboración y conducción de la presente investigación.
2. Al Dr. Roger Ramos, Medico Jefe del Servicio de Bioquímica del Hospital Edgardo Rebagliati Martins, por su colaboración en brindar la información para la recolección y procesamiento de los datos.
3. Al Dr. Marco Antonio Carlos Rodríguez por sus valiosas recomendaciones en la elaboración y presentación del Informe Final.