



Nombre del trabajo:

Reporte de práctica

Espermatobioscopia

Materia:

Sexualidad humana

Tercer semestre

Nombre del docente:

Dr. Samuel Fonseca

Nombre del alumno:

Abril Amairany Ramírez Medina

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas

02 de enero de 2023

Espermatobioscopia

Para poder obtener una muestra de semen y espermatozoides correctamente es necesario seguir los siguientes pasos:

1. Muestra de < 1 hora
2. La muestra a observar deberá estar en un frasco estéril
3. Previamente de obtener la muestra, el paciente deberán permanecer con abstinencia sexual de 72 horas
4. Para empezar la práctica y poder observar la morfología y motilidad de los espermatozoides es necesario preparar el material a utilizar: jeringa pequeña, guantes estériles, portaobjeto, cubreobjeto (nuevos), cuentagotas o gotero limpio o nuevo, un poco de agua (limpia o destilada en un vaso precipitado) y el microscopio listo.

Después de obtener el frasco con la muestra empezaremos con el procedimiento. Nos colocamos los guantes de manera correcta, posteriormente con una jeringa de calibre pequeño o con un cuentagotas extraemos una cantidad pequeña de la muestra del semen y lo colocamos en el centro del portaobjetos, después con un cuentagotas extraemos un poco del agua en el vaso precipitado y dejamos caer una pequeña gota en el centro del portaobjetos. A continuación colocamos el cubreobjetos por encima del portaobjetos y transportamos y lo ubicamos en el microscopio para posteriormente observar la muestra.

