



Mi Universidad

Súper Nota

Nombre del Alumno: DENSEE LINETH BAUTISTA PERALTA.

Nombre del tema: TECNICA DE ENFERMERÍA EN LA TOMA DE MUESTRAS BIOLÓGICAS.

Parcial: 2DO.

Nombre de la Materia: FUNDAMENTOS DE ENFERMERIA.

Nombre del profesor: SANDRA JASMIN RUIZ FLORES.

Nombre de la Licenciatura: ENFERMERIA.

Cuatrimestre: 1ER CUATRIESTRE.

TÉCNICA DE ENFERMERÍA EN LA TOMA DE MUESTRAS BIOLÓGICAS

¿QUÉ ES?

La toma de muestras consiste en recoger una muestra biológica de su organismo. Las muestras biológicas más solicitadas en la práctica clínica son: sangre, orina, heces y esputo, aunque pueden recogerse otras.

HECES:

Es una serie de pruebas que se realizan en una muestra de heces (materia fecal) para ayudar a diagnosticar ciertas afecciones que afectan el tubo digestivo. Estas afecciones pueden incluir infección (como de parásitos, virus o bacterias), absorción deficiente de nutrientes o cáncer.

¿Cómo se realiza la toma de muestra de heces?

Siéntese en el inodoro para defecar como lo hace normalmente. No orine sobre las heces ni el sombrero de recolección. Usando el bastoncillo de madera, coloque 2 o 3 pedazos pequeños de heces en cada frasco de muestras. Coloque el frasco de muestras dentro de la bolsa para material biológico peligroso.



ORINA:

Se utiliza para detectar y controlar una amplia variedad de trastornos, como infecciones de las vías urinarias, enfermedad renal y diabetes. Un análisis de orina implica examinar el aspecto, la concentración y el contenido de la orina.

¿Cómo se realiza la toma de muestra de orina?

Orine una cantidad pequeña en la taza del inodoro y luego detenga el flujo de orina. Después, recolecte una muestra de orina dentro del recipiente limpio o estéril, hasta que esté medio lleno. Puede terminar de orinar en la taza del inodoro.



SANGRE:

Se suelen incluir como parte de los chequeos médicos de rutina y también se usan para: Diagnosticar ciertas afecciones y enfermedades. Vigilar una afección o enfermedad crónica, como diabetes o colesterol alto. Averiguar si el tratamiento de una enfermedad está dando resultado.

¿Cómo se realiza la toma de muestra de sangre?

La mayoría de las veces, la sangre se extrae de una vena localizada en la parte interior del codo o el dorso de la mano.

- El sitio se limpia con un desinfectante (antiséptico).
- Se coloca una banda elástica alrededor de la parte superior del brazo con el fin de aplicar presión en la zona. Esto hace que la vena que está debajo se llene de sangre.
- Se introduce una aguja en la vena.
- Se recoge la sangre en un frasco hermético o en un tubo adherido a la aguja.
- La banda elástica se retira del brazo.
- Se saca la aguja y el sitio se cubre con un vendaje para detener el sangrado.



Bibliografía: -<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/003423.htm>
-<https://www.mayoclinic.org/es-es/tests-procedures/urinalysis/about/pac-20384907#:~:text=Se%20utiliza%20para%20detectar%20y,el%20contenido%20de%20la%20orina>