



Súper - nota.

Nombre del Alumno: José Carlos Cerino H.

Nombre del tema: Técnica de enfermería en la toma de muestras biológicas (heces, orina, sangre).

Parcial: Parcial 2.

Nombre de la Materia: Fundamentos de Enfermería.

Nombre del profesor: Sandra Yasmín Ruiz Flores.

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en Enfermería.

Cuatrimestre: Primer cuatrimestre.

Lugar y Fecha de elaboración: Pichucalco, Chiapas a 15 octubre del 2022.

Tema: técnica de enfermería en la toma de muestras biológicas (heces, orina, sangre).

El producto deberá contener:

- 1.- Portada institucional**
- 2.- Imágenes de acuerdo al tema solicitado.**
- 3.- Describir brevemente las actividades por cada una de las técnicas, pero incluyendo todos los pasos.**
- 4.- Letra Arial 12 para textos.**
- 5.- Arial 14 para título.**
- 6.- Agregar bibliografía**
- 7.- verificar y corregir ortografía antes de enviar la actividad.**

La actividad de forma individual.



OBTENCIÓN DE LA MUESTRA SANGUÍNEA

➤ Si se deseara varias extracciones al mismo tiempo, hay un orden a seguir para el cambio de tubo: primero los sin aditivos, seguido de los tubos para coagulación y luego tubos con aditivos.

1. Tubo sin aditivos (suero)
2. Tubo de gelosa (suero)
3. Tubo con citrato (coagulación)
4. Tubo con citrato (VSG)
5. Tubo con heparina (cariotipo)
6. Tubo con EDTA (hemograma)
7. Tubo con oxalato-flúor





TÉCNICA DE ENFERMERÍA EN LA TOMA DE NUESTRAS BIOLÓGICAS (HECES, ORINA, SANGRE)

HECES



1. Realizar el lavado de manos y colocarse guantes
2. Coloque un pedazo de papel de cera o envoltura de plástico sobre la taza del inodoro que está asegurado con cinta adhesiva para evitar que la muestra caiga en la taza del inodoro
3. Descartar la primera porción expulsada (si es posible)
4. Abra el envase; use la cuchara incorporada a la tapa del frasco para transferir pequeñas muestras de las áreas que aparecen con sangre, viscosa o acuosa
5. Recolectar de 5-10 gramos si está sólida, de 5-10 ml si está líquida
6. Cerrar bien el frasco e introducirlo en una bolsa de plástico
7. El frasco debe estar rotulado con los datos del paciente

ORINA



1. Lavado de manos y colocación de los guantes.
2. Explicar al paciente qué vamos a realizar.
3. Realizar el lavado genital, si el paciente es autónomo, le pediremos que lo realice por sí mismo, si está encamado, el Técnico en Cuidados Auxiliares de Enfermería es el encargado de realizar esta función, es importante que el secado se realice con gasas estériles.
4. Si se trata de un paciente encamado: colocar la cuña y recoger la muestra.
5. Una vez obtenida, debemos identificarla.
6. Acomodar al paciente.
7. Quitarse los guantes y realizar el lavado de manos.
8. Llevar la muestra a laboratorio o si no fuera posible, almacenarla en la nevera

SANGRE



1. Realizar el lavado de manos
2. Se debe de colocar el compresor en el brazo y decir al paciente que abra y cierre la mano para así hacer que la vena se vaya llenando.
3. Colocarse los guantes
4. Palpar las venas y elegir la que mejor se palpe.
5. Una vez elegida la vena en la que se va a pinchar, se coge algodón y se desinfecta la zona.
6. Se coge la aguja y jeringa y con el bisel hacia arriba se pincha en la vena.
7. Se extrae la cantidad de sangre necesaria para rellenar los tubos que nos piden en la petición.
8. Una vez extraída la cantidad de sangre que se requiere se retira el compresor.
9. Al retirar la aguja hay que poner algodón y presionar en la zona de punción durante unos minutos para cortar la salida de sangre.
10. Se llenan de sangre los tubos que le piden al paciente.
11. Se desecha el material utilizado

1. https://www.canva.com/design/DAFPJgDu4l8/O6bfNwMs9izgNI2I_KBBSw/edit
2. UDS. Antología. Fundamentos de Enfermería. Licenciatura en Enfermería. Primer cuatrimestre. Recuperado el 15 de octubre del 2022 a las 7:32 pm.