



*Nombre del Alumno: **Cesar Iván Espinoza Morales.***

*Nombre del tema: **Técnica de obtención de orina.***

*Parcial: **I***

*Nombre de la Materia: **Fundamentos de enfermería I***

*Nombre del profesor: **María del Carmen López silba.***

*Nombre de la Licenciatura: **Enfermería***

*Cuatrimestre: **I***

Obtención de Orina

Concepto: Serie de maniobras para obtener una muestra de orina para analizar sus carbohidratos, o realizar pruebas químicas.

Objetivos:

- Valorar el funcionamiento renal.

- Investigar la alteración y presencia de componentes normales en la orina.

Equipos y material: Resacaete en posición al volumen solicitado, con boca ancha limpia o esteril se recomienda el caso; Orinal o codo, vaso graduado y etiqueta.

INTERVENCION

FUNDAMENTACION

1. Métodos de obtención de Orina de determinación externa.

a) Obtención de orina residual.

b) "Al chorro medio".

c) Dejar salir la orina inicial en el comado.

d) Posición particular suprapúbica, praxales

neoplásicos o incontinentes.

- El contacto de orina con la secreción vaginal, influyen en su análisis.

- La Píasis, malformaciones uretrales.

- Tener vejiga vacía, para la realización del método por punción percutánea suprapúbica.

- Explicación de procedimiento involucros a sus necesidades.

- Precaución o dolor introducción del catéter.

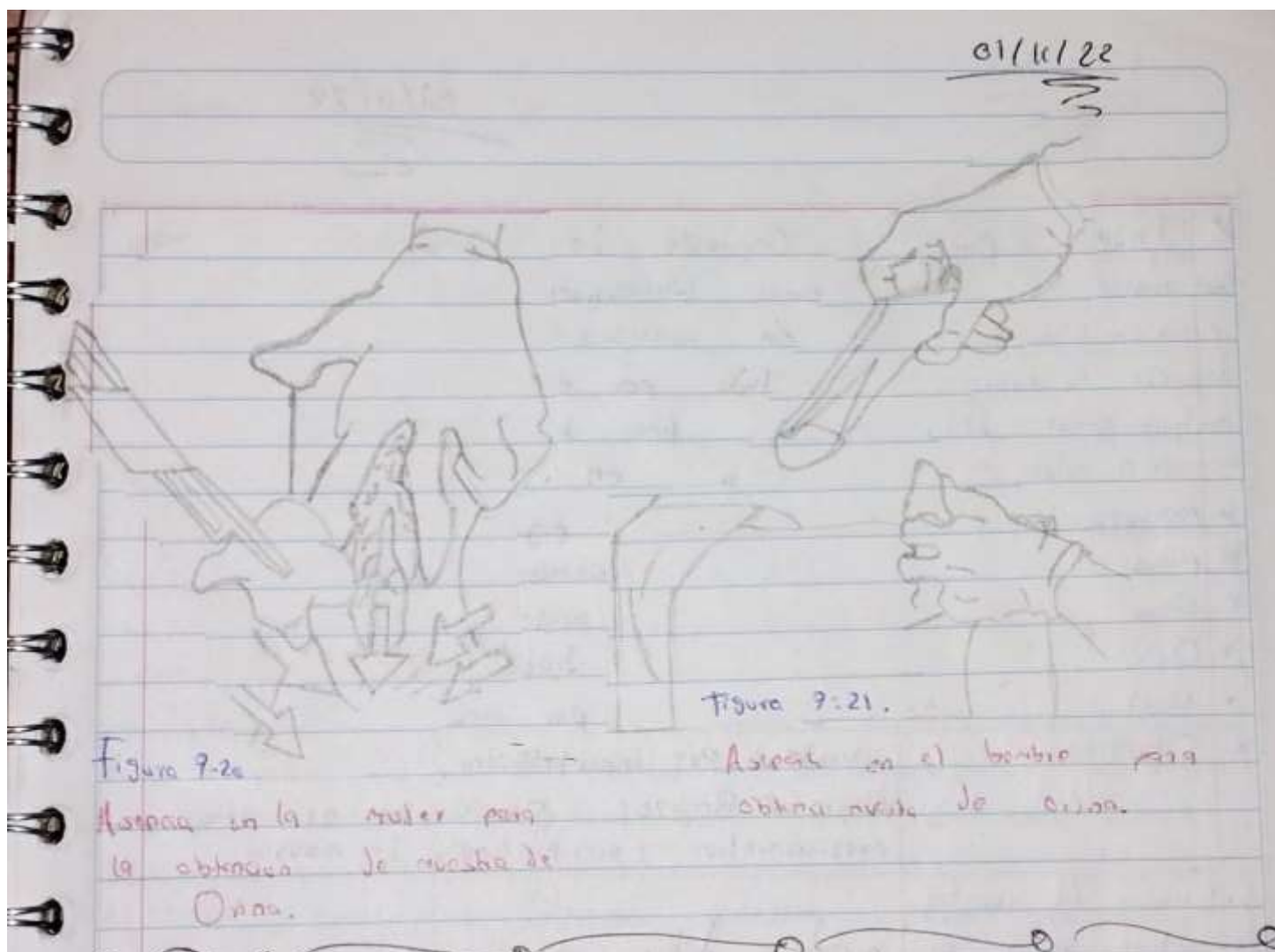
EPAX

6/11/22

INTERVENCIÓN

FUNDAMENTACIÓN

<p>2. Explicar al paciente cómo obtener la muestra de orina.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Impulso "cerebral" producen un estímulo renal, de filtración glomerular. • Orina emitida por la nefrona reñón condicionar normal en su flujo. • Orina de la nefrona contiene microorganismo en caso de infección.
<p>3. Obtención del volumen suficiente de orina para cada estudio.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La tasa de filtración es el peso glomerular en un individuo sano es de 125 mL/min (1.8 L/día). • Los volúmenes inadecuados de orina interfieren en su análisis correcto. • Volumen de orina solicitado está en relación con el tipo de estudio a realizar.
<p>4. Enviar la muestra de orina al laboratorio antes rotulada con la cantidad correspondiente.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La orina recién emitida o refrigerada a 4°C permite su análisis en forma a la existencia de glifosomas en su caracterización por sus componentes a normal.
<p>5. Comparar los resultados obtenidos en la muestra con los valores normales establecidos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Disminución o aumento del pH son indicadores de acidosis diabética. • La producción en cantidad normal depende de una dieta hiperosmótica. • Hematuria, hemoglobinuria y mioglobinuria sugiere trastorno renal. • Ausencia o elevación de urobilinógeno indica obstrucción de conductos biliares y trastorno hepático. • La aparición de elementos anormales en sedimentos urinarios son indicadores de infección renal.



Fundamentos de enfermería” Eva reyes.”

