

Tipus de sondes i les seves cures

Servei d'Infermeria de la Fundació.

CORNELLÀ
Cuida

Amb el suport de:

Tipos de sondas

- SONDAJE VESICAL.
- SONDAJE NASOGÁSTRICO.
- SONDAJE RECTAL.
- GASTROTOMIA PERCUTANEA ENDOSCÓPICA.
- SONDAJE TIPO PEG.

CORNELLÀ
Cuida

¿Qué es un sondaje?

- Un sondaje consiste en introducir un dispositivo con forma tubular en una cavidad corporal.
- El objetivo principal es el drenaje de líquidos o sustancias.
- También permiten administrar medicación y como acceso a otras utilidades médicas.

CORNELLÀ
Cuida

Sondaje vesical

- DEFINICIÓN

- Consiste en una técnica estéril en la cual se introduce una sonda hasta la vejiga, a través del meato urinario.
- El objetivo es establecer una vía de drenaje hacia el exterior.
- Esta vía de drenaje puede ser intermitente, temporal o permanente.

CORNELLÀ
Cuida

Sondaje vesical

- INDICACIONES

- Retención urinaria.
- Control estricto de diuresis.
- Recogida de muestra estéril de diuresis.
- Post operatorio.

CORNELLÀ
Cuida

Sondaje vesical

• MATERIAL

- Sonda vesical. Modelo y calibre según la persona.
- Bolsa recolectora.
- Gasas estériles.
- Lubricante urológico.
- Empapador.
- Solución antiséptica.
- Suero fisiológico y jeringa.
- Guantes y talla estéril.

• PROCEDIMIENTO

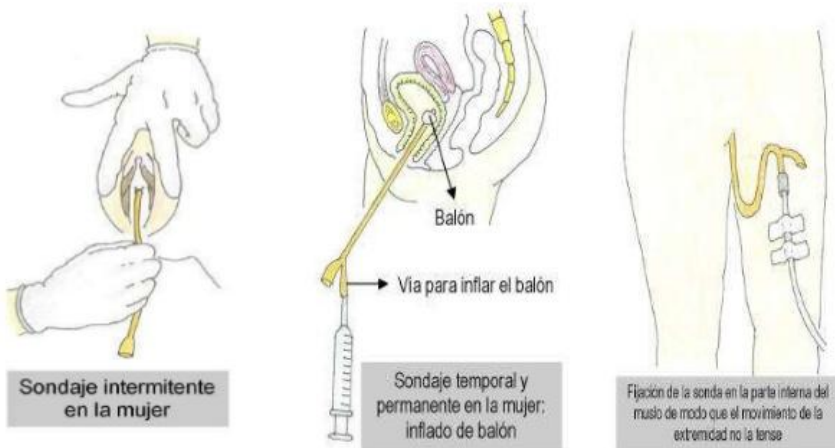
- Explicar técnica y su necesidad.
- Colocar al paciente en DS.
- Limpiar meato urinario con solución antiséptica.
- Comprobar correcto funcionamiento del globo.
- Lubricar extremo distal de la sonda.
- Introducir sonda suavemente.
- Hinchar globo con SF.
- Conectar a bolsa colectora.
- Fijar sonda a cara interna del muslo.

CORNELLÀ
Cuida

Sondaje vesical

Sondas Vesicales

- Procedimiento en la mujer



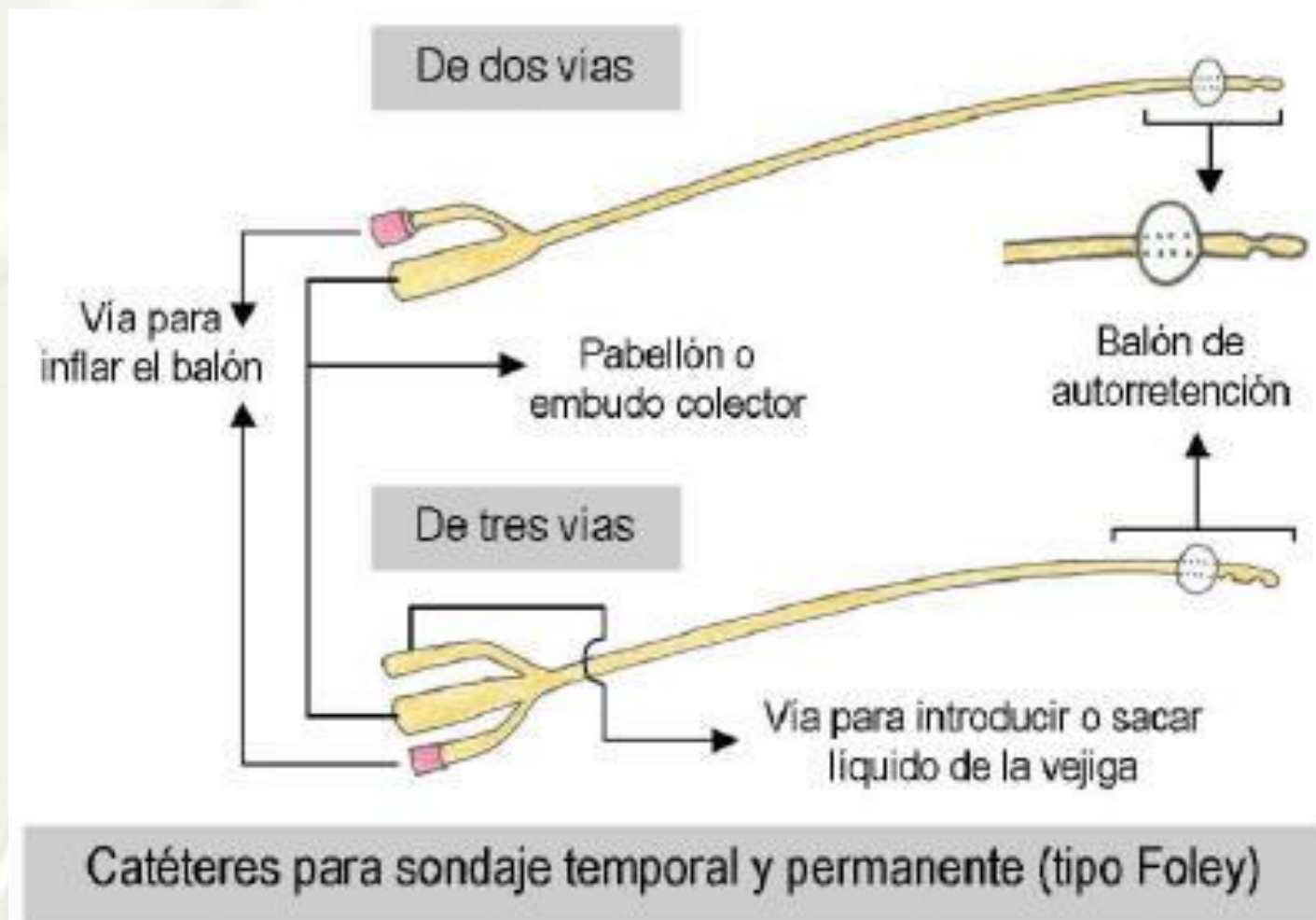
Procedimiento en el Hombre:



Cuida

Sondaje vesical

- TIPOS



COR
Cu

Sondaje vesical

- CUIDADOS DE ENFERMERÍA

- Observar periódicamente su permeabilidad.
 - En caso de obstrucción, realizar lavados vesicales.
- Higiene diaria de la sonda. Jabón neutro y agua.
- Fijar el tubo de drenaje a la extremidad inferior, evitando tracciones.
- Realizar cambios posturales de la sonda par evitar lesiones por presión.

CORNELLÀ
Cuida

Sondaje nasogástrico

- DEFINICIÓN

Consiste en un tubo que se introduce a través de la nariz pasando por el esófago y llegando hasta el estómago.

- INDICACIONES

-Sus indicaciones más notables consiste en la administración de medicación y fármacos.

- También se utiliza para realizar lavados gástricos en casos de intoxicaciones.

CORNELLÀ
Cuida

Sondaje nasogástrico

• DEFINICIÓN

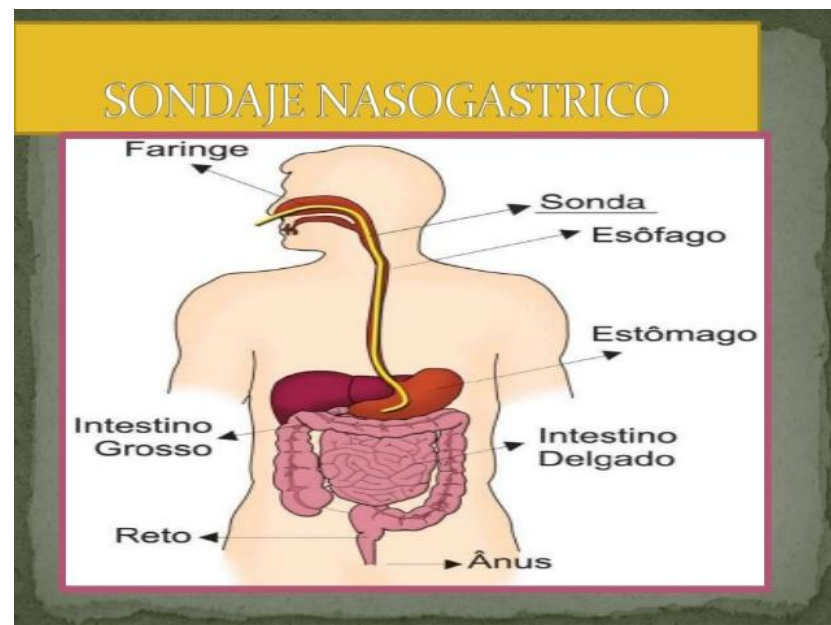
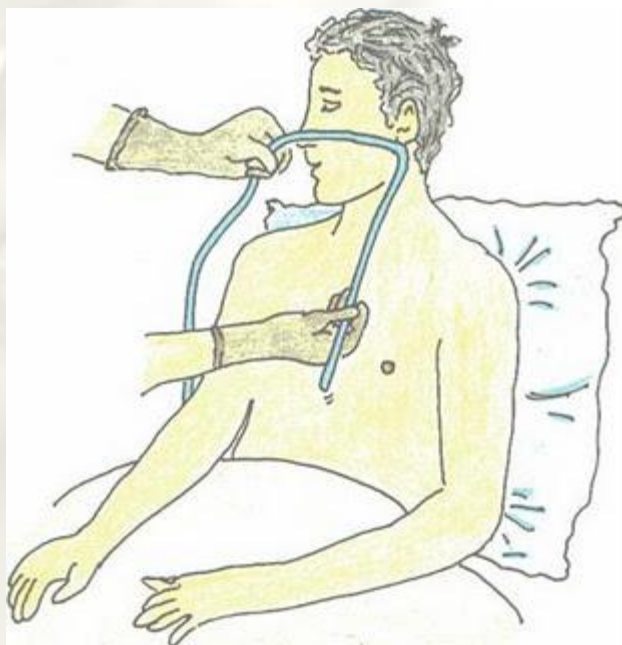
- Sonda nasogástrica.
- Guantes.
- Gasas.
- Lubricante.
- Jeringa 50 ml.
- Estetoscopio.
- Vaso de agua.

• PROCEDIMIENTO

- Preparar material necesario para la técnica.
- Explicar técnica y su necesidad.
- Posición semi sentado o ligera flexión de cuello a 45º.
- Calcular longitud de la sonda.
- Lubricar extremo de la sonda.
- Introducirla de forma suave.
- Comprobar localización y si se encuentra en estómago.
- Fijar a la nariz con esparadrapo.

CORNELLÀ
Cuida

Sondaje nasogástrico



CORNELLÀ
Cuida

Sondaje nasogástrico

- CUIDADOS DE ENFERMERÍA

- Realizar higiene bucal c/4h.
- Lubricar, rotar y cambiar fijación de la sonda.
- Si la SNG se encuentra en declive, se aconseja una aspiración del contenido c/4 – 6h.
- Balance del contenido drenado c/24h.
- Pinzar durante 30 minutos aproximadamente si su uso es la administración de medicación o alimentos.
- Permeabilizar con agua o SF tras la administración de medicación o alimentos.

Sondaje rectal

- DEFINICIÓN

- Consiste en la introducción de un catéter rectal a través del esfínter anal hasta llegar al recto.
- Dicho catéter es un tubo flexible o semirígido. Suelen ser sondas cortas y con diámetro ancho.

- INDICACIONES

- Expulsión de gases.
- Irrigación continúa.

CORNELLÀ
Cuida

Sondaje rectal

- MATERIAL

- Sonda rectal.
- Guantes.
- Lubricante.
- Bolsa recolectora

- PROCEDIMIENTO

- Preparar material necesario.
- Explicar técnica y su necesidad.
- Colocar al paciente en posición SIMS.
- Introducción de la sonda de forma suave.

CORNELLÀ
Cuida

Sondaje rectal



CO
Cuida

Sondaje rectal

- CUIDADOS DE ENFERMERÍA

- Mantener el bienestar del usuario.

- Preservar su intimidad.

CORNELLÀ

Cuida

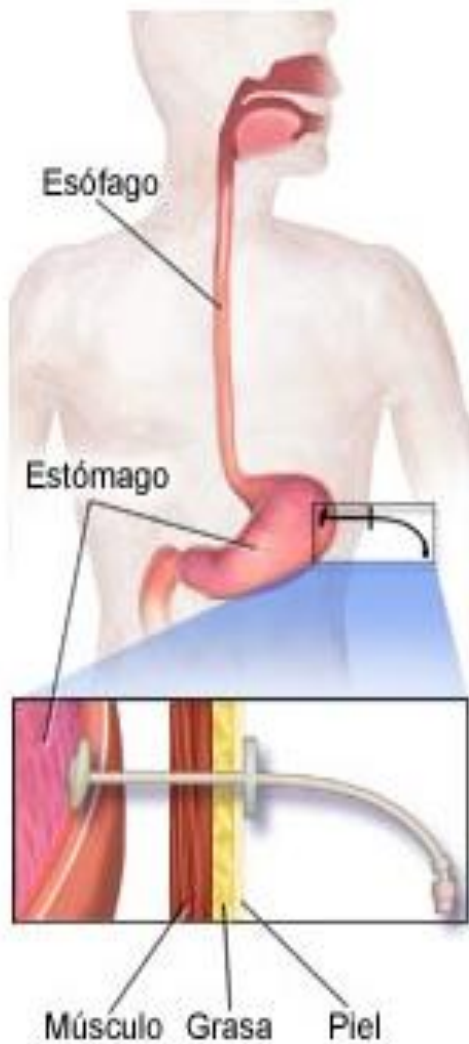
Sondaje tipo PEG

- DEFINICIÓ E INDICACIONES

- Consiste en una vía de acceso para la alimentación en pacientes que precisan una nutrición entera a largo plazo, aproximadamente entre 6 y 8 semanas.
- Es el método de elección para llevar a cabo la nutrición de forma prolongada.
- Precisa intervención quirúrgica para su colocación.

CORNELLÀ
Cuida

Sondaje tipo PEG



Sondaje tipo PEG

• VENTAJAS

- Posibilidad a largo plazo de mantener la sonda.
- En general, buena adaptación del paciente.
- Fácil manejo.
- Es fácil de disimular.
- La nutrición administrada por esta vía disminuye el tiempo de administración.
- Menor número de lesiones en piel.

• INCOVENIENTES

- Riesgo de aspiración.
- Riesgos derivados de la propia intervención.

CORNELLA
Cuida

Sondaje tipo PEG

- COMPLICACIONES

- Aspiración y neumonía.
- Migración de la sonda.
- Arrancamiento.
- Fístula colcutánea.
- Salida por rotura del balón.
- Dolor abdominal.
- Infección del estoma.
- Obstrucción.
- Fuga contenido gástrico.

CORNELLÀ

Cuida

Sondaje tipo PEG

- CUIDADOS DE ENFERMERÍA

- Higiene diaria de la parte externa y su dispositivo. Jabón neutro.
- Higiene del estómago con agua y jabón neutro.
- Rotar la sonda para evitar adherencias a la piel.
- Comprobar correcta posición antes de cada toma.
- Tras la administración de nutrición o medicación, administrar 50 ml de agua para evitar la obstrucción de la sonda.

CORNELLÀ

Cuida