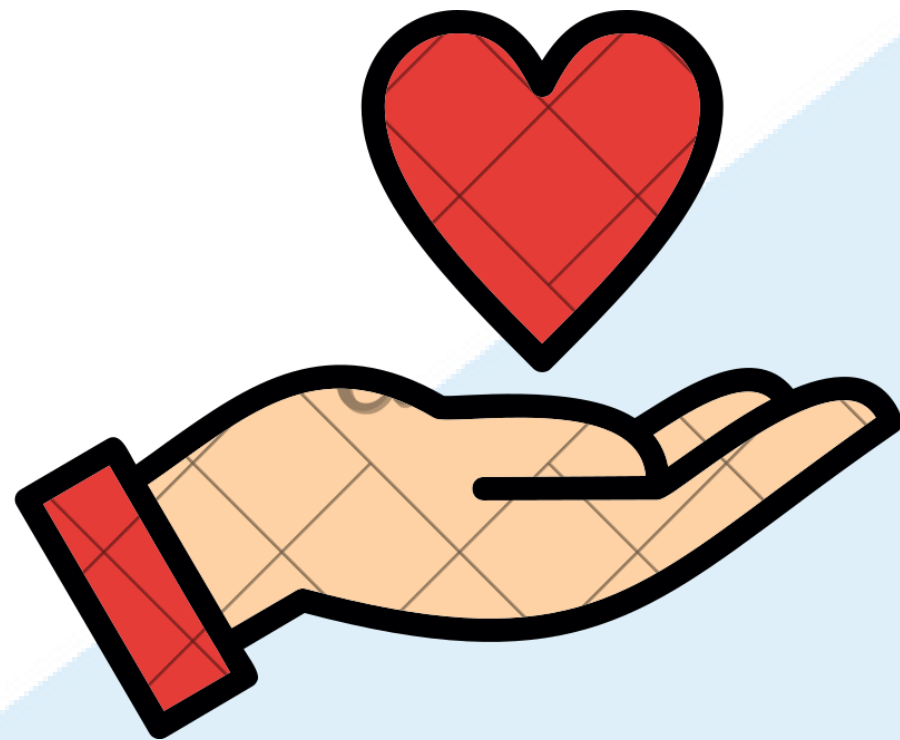


Mónica Álvarez



SOLCA
NÚCLEO DE QUITO

ACTIVIDADES DE ENFERMERÍA EN EL PRE-TRANS-POST TRASPLANTE





SOLCA
NÚCLEO DE QUITO

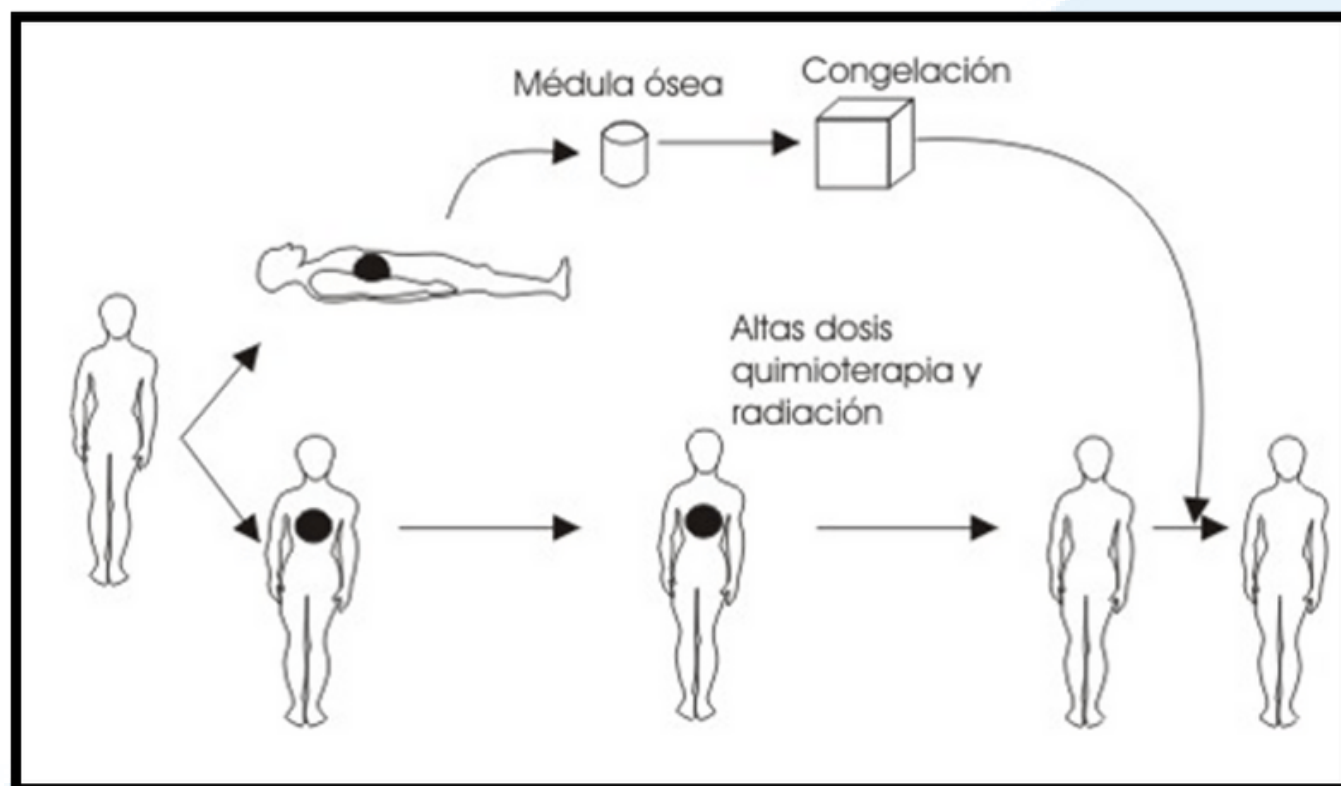


TRASPLANTE DE CELULAS PROGENITORAS HEMETOPOYETICAS

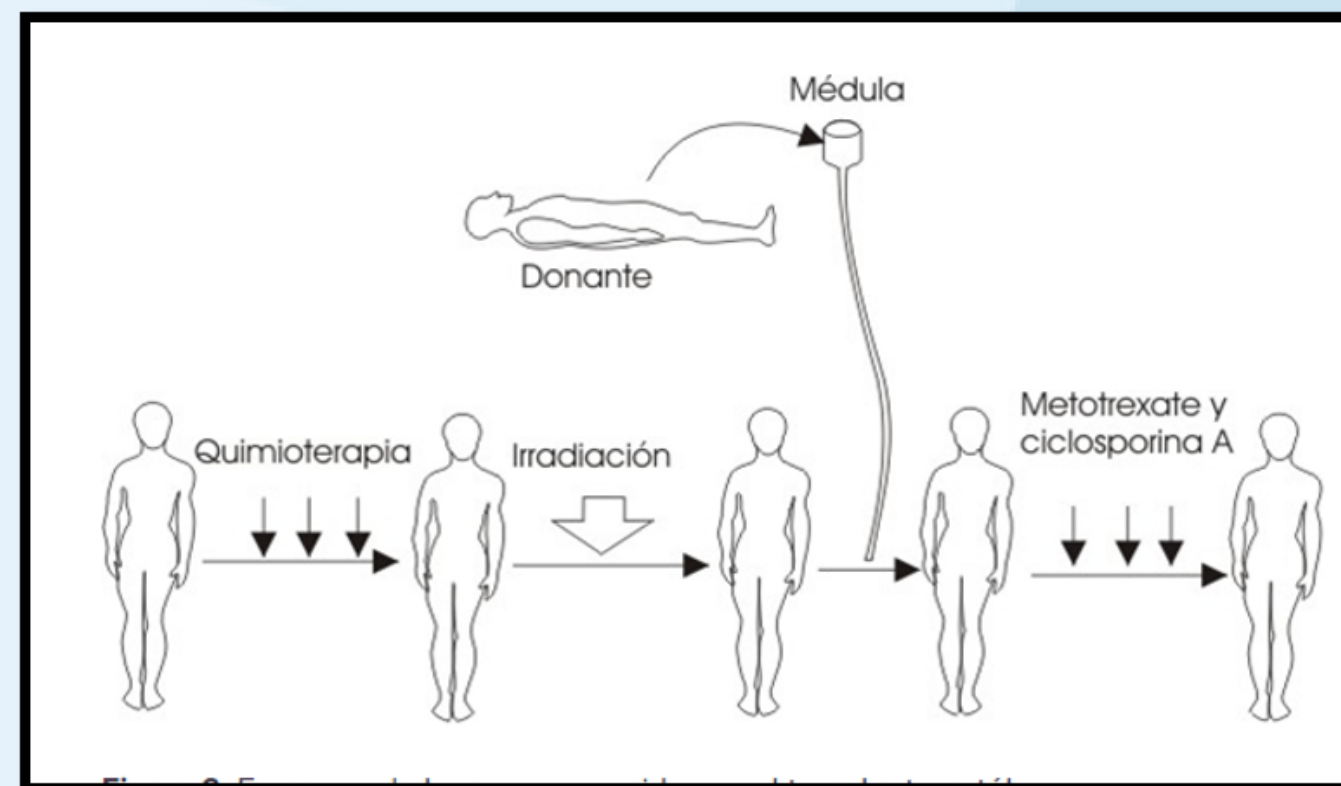
- **Una alternativa de tratamiento.**
- **Restaurar la función de la médula ósea.**
- **Enfermería juega un papel relevante.**
- **Las CPH que forman la sangre son glóbulos blancos, glóbulos rojos, plaquetas.**

TIPOS DE TRASPLANTE

AUTÓLOGO: EL DONANTE ES EL PROPIO PACIENTE.



ALOGÉNICO: EL DONANTE ES OTRA PERSONA; PUEDE SER UN PARIENTE CONSANGUÍNEO



COMPLICACIONES



- Tipo de cáncer y estadio.
- El estado de salud antes del trasplante.
- Respuesta de tratamientos previos.
- El tipo de trasplante.

COMPLICACIONES

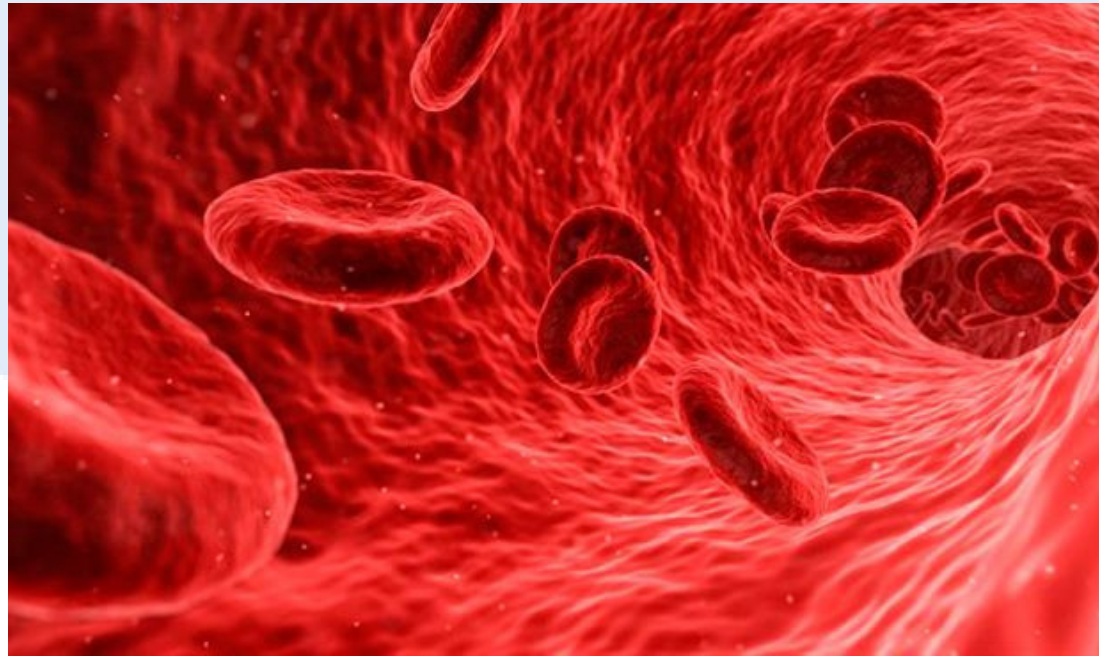
LOS PRINCIPALES COMPLICACIONES, POR ORDEN DE FRECUENCIA, SON:

INFECCIÓN



COMPLICACIONES

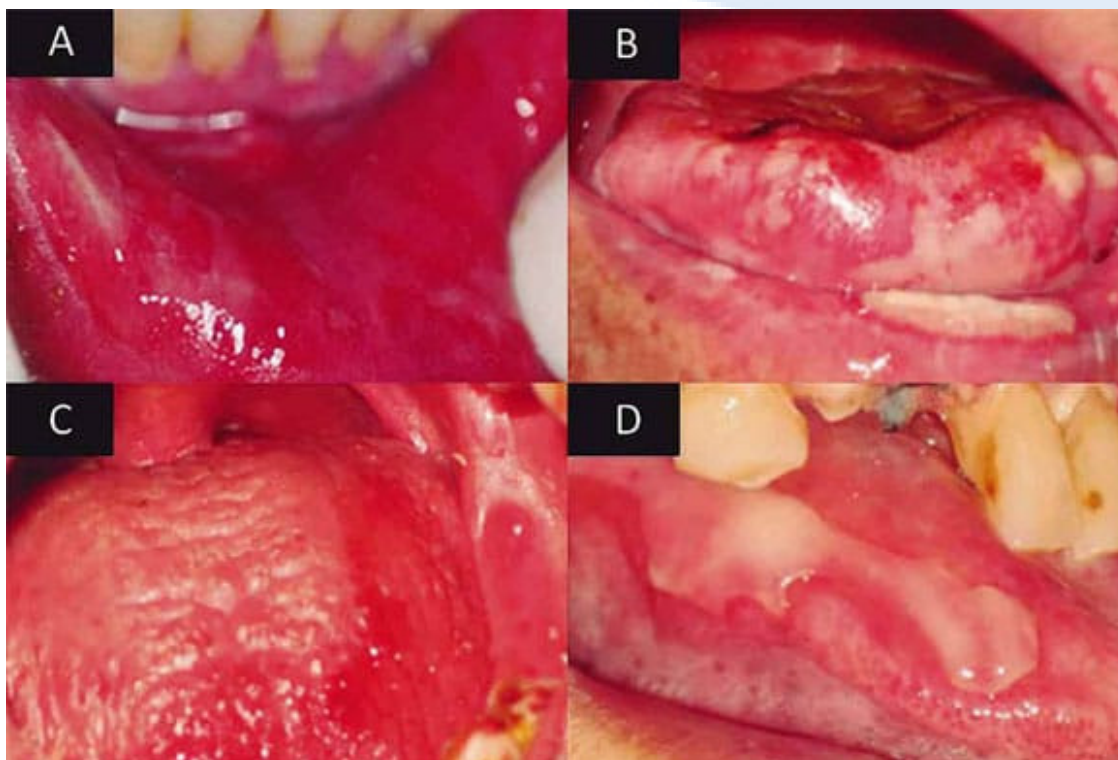
HEMORRAGIA



ENFERMEDAD VENO-OCCLUSIVA



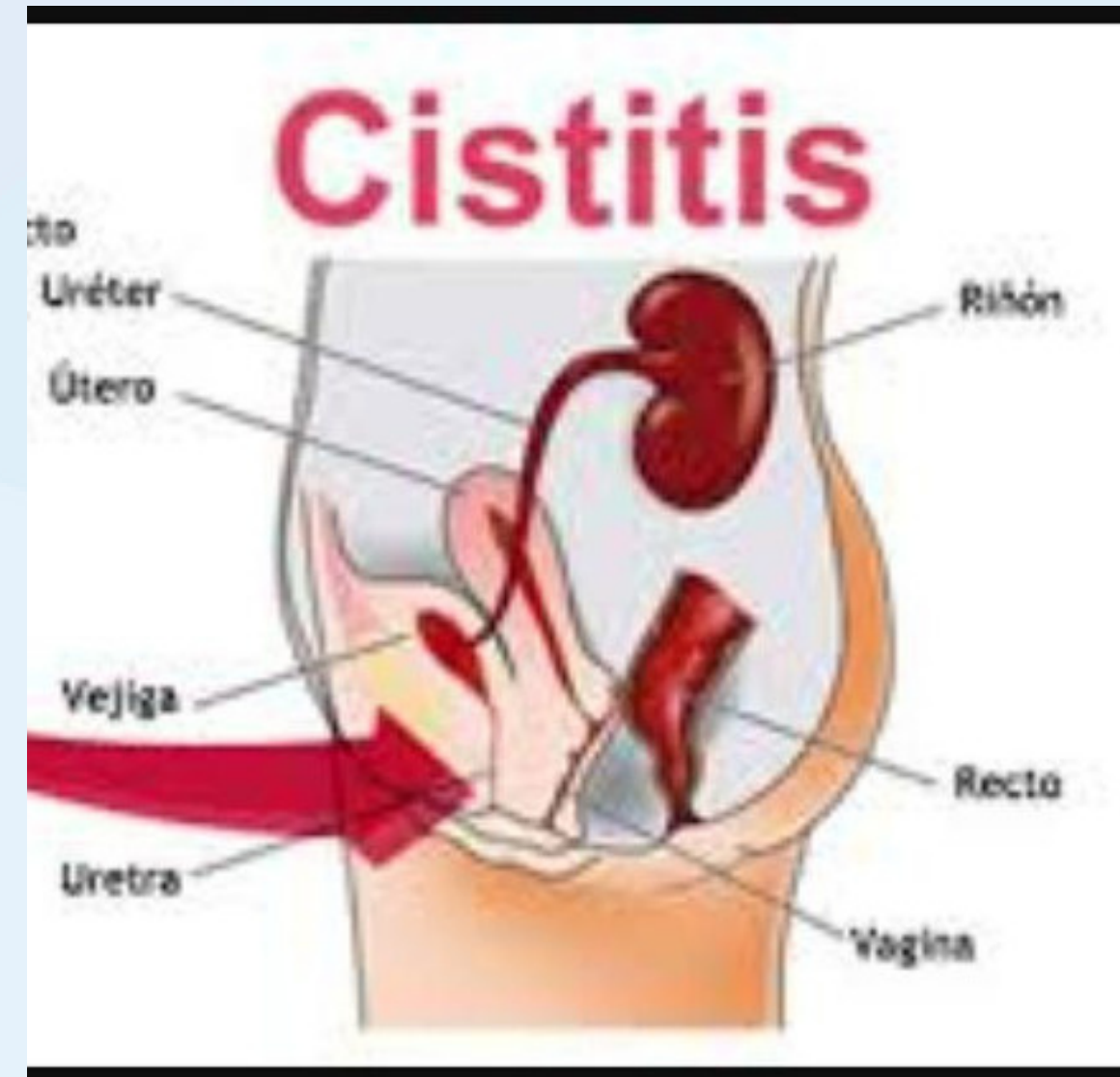
MUCOSITIS



GUÍA DE VALORACIÓN ORAL			
Categoría	1	2	3
Voz	Normal	Profunda o ronca	Dificultad para hablar o dolor
Deglución	Normal	Algo de dolor al tragar	Incapacidad para tragar
Labios	Suaves, rosados y húmedos	Secos o agrietados	Ulcerados o sangrantes
Lengua	Rosada y húmeda con presencia de papilas	Saburral o pérdida de papilas con apariencia brillante o sin enrojecimiento	Ulcerada o sangrante
Saliva	Acuosa	Densa o viscosa	Ausente
Mucosa	Rosada y húmeda	Enrojecida o saburral (más blanquecina) sin ulceraciones	Ulceraciones con/sin sangrado
Encía	Rosada, punteada y firme	Edematosa con o sin enrojecimiento	Sangrado espontáneo o al presionar
Dientes o prótesis (o zona de apoyo)	Limpios y sin residuos	Placas o residuos en áreas localizadas (entre los dientes, si están presentes)	Placa o residuos generalizados en la línea de la encía o la zona de apoyo de la prótesis

COMPLICACIONES

CISTITIS HEMORRÁICA



COMPLICACIONES

EIVH

Enfermedad de injerto contra huésped crónica



Piel



Hígado



Pulmón



Intestino



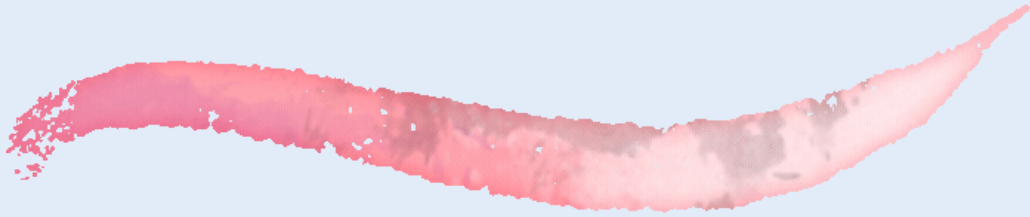
Ojo



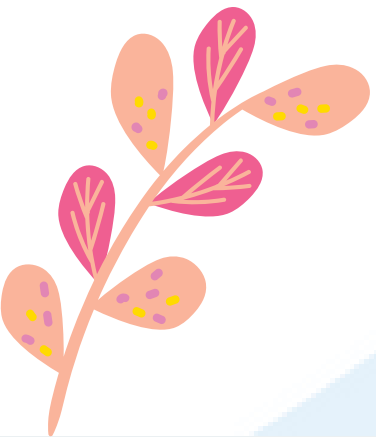
Articulación

OTRAS

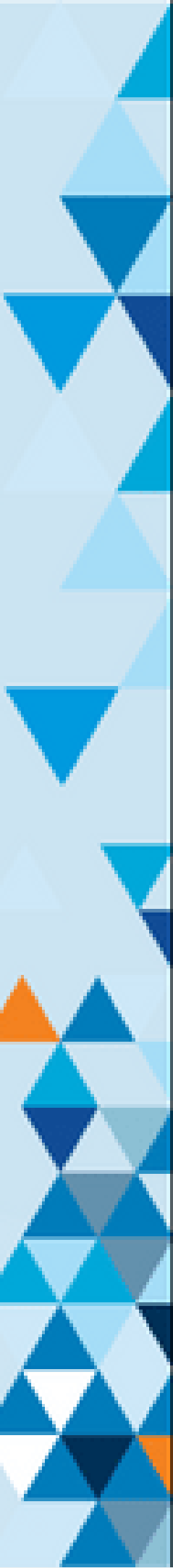
COMPLICACIONES



ACTIVIDADES DE ENFERMERIA EN EL PRETRASPLANTE CONSULTA EXTERNA

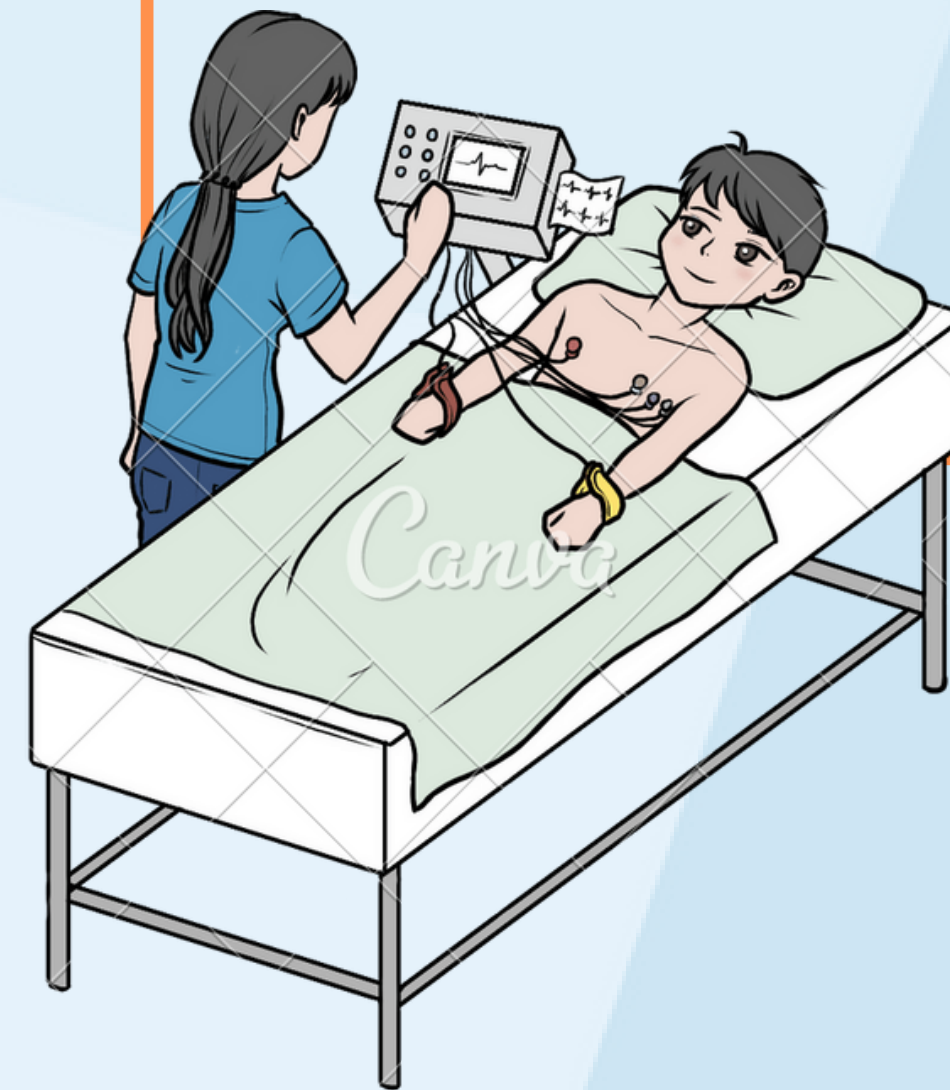


- Entrevista de las normas de unidad al paciente y familia.
- Entrega de información verbal y escrita.
- Educa al paciente / familiar sobre los procedimientos y procesos en su estancia.
- Verifica que se hayan realizado los estudios previos.
- Vigila y da seguimiento de la adhesión al tratamiento.
- Prepara la habitación 24 horas antes del ingreso.
- Verifica que se realice la desinfección de la habitación.
- Equipa la esclusa de la habitación con lo necesario.



- **Desinfecta los objetos personales del paciente.**
- **Vigila y da seguimiento de la adhesión al tratamiento.**
- **Realiza cuidado directo humanizado y profesional.**
- **Controla signos vitales, balance hídrico, peso y talla.**
- **Verifica que se hayan realizado todas las interconsultas.**
- **Realiza extracción de sangre para analítica completa.**
- **Administra medicación prescrita.**
- **Controla la presencia de efectos secundarios.**

ACTIVIDADES DE ENFERMERÍA EL DÍA DEL INGRESO



- **Coordina la colocación del catéter.**
- **Mantiene la hidratación de la piel y higiene bucal.**
- **Brinda apoyo psicológico y emocional.**
- **Coordina la planificación e infusión de CPH.**
- **Realiza check list de verificación.**
- **Verifica stock completo del coche de paro.**
- **Comprueba el correcto funcionamiento de los equipos.**
- **Registra en notas de evolución de enfermería (SOAPIE).**

ACTIVIDADES DE ENFERMERÍA EN EL PRE TRASPLANTE HOSPITALIZACIÓN





DÍA 0 DE LAS CPH

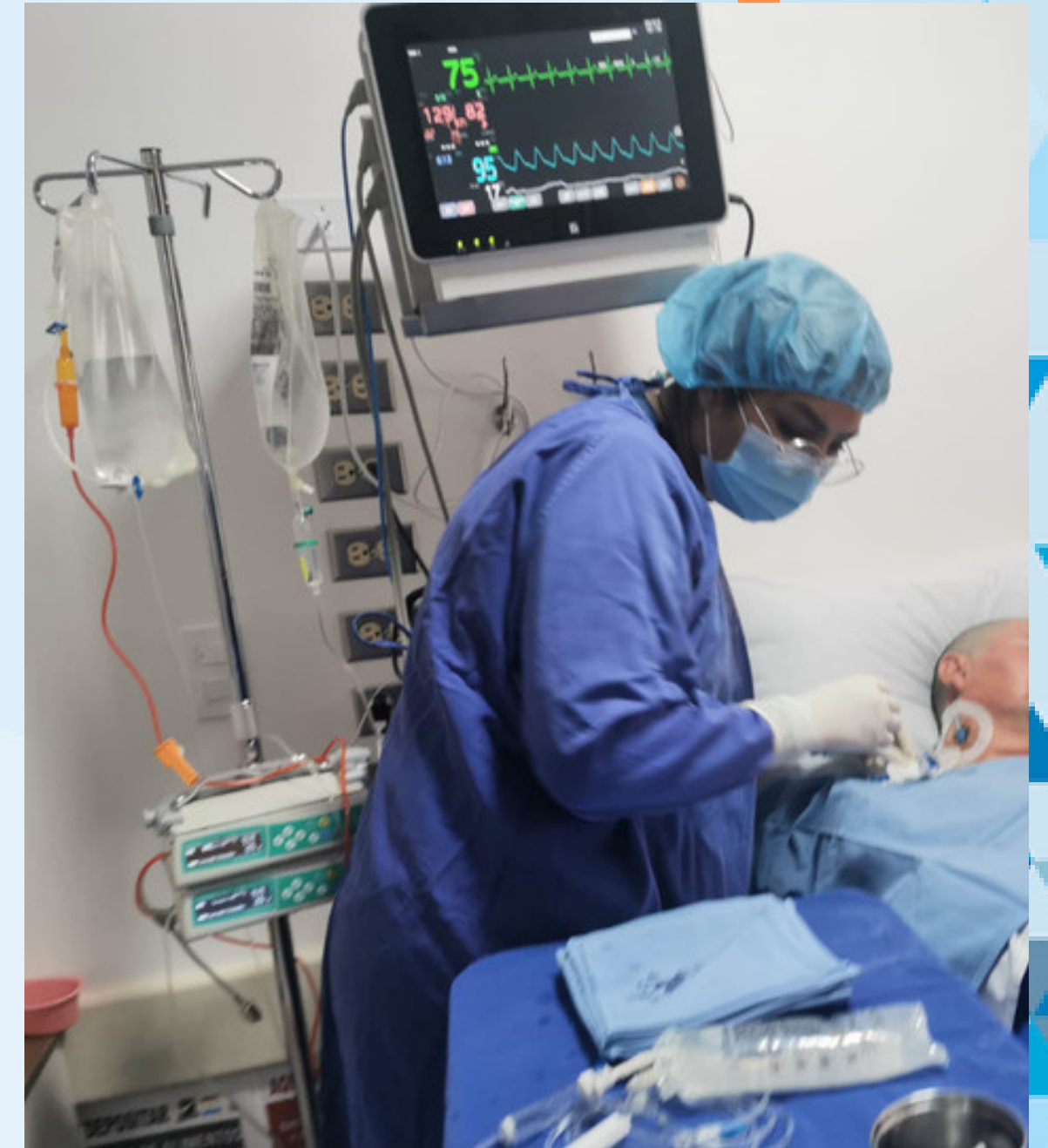
- Verifica la correcta limpieza de la habitación.
- Administra la premedicación pautada.
- Coordina que el paciente permanezca en ayunas.
- Prepara el equipo de reanimación (coche de paro).
- Comprueba el correcto funcionamiento del catéter central.

ACTIVIDADES DE ENFERMERÍA EN EL DÍA 0 DE LAS CPH

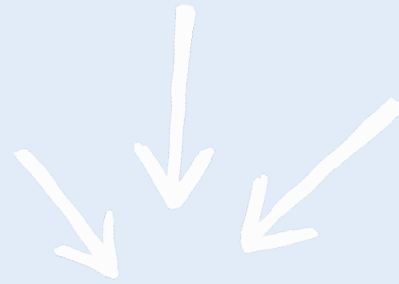
- **Verifica el equipo médico y de reanimación.**
- **Prepara campo estéril del catéter.**
- **Explica al paciente el procedimiento a realizar.**
- **Inicia la infusión de forma constante y uniforme.**
- **Vigila permanentemente el estado del paciente.**
- **Vigila la aparición de signos y síntomas.**
- **Mantiene al paciente en reposo absoluto.**
- **Controla la de diuresis.**
- **Registra el procedimiento en el informe (SOAPIE).**



- **Medición permanente de signos vitales y T°**
- **Control diario de peso y balance hídrico.**
- **Vigila la presencia de erupciones en la piel.**
- **Control laboratorial.**
- **Vigilancia infecciosa.**
- **Soporte analgésico/antiemético/ antibiótico terapia.**
- **Cuidados diarios de complicaciones.**
- **Proporciona una dieta de aislamiento o pobre en bacterias.**



ACTIVIDADES DE ENFERMERÍA/ RECOMENDACIONES AL ALTA



Un paciente postrasplantado posee un sistema inmunitario deficitario

- **Prevenir las infecciones.**
- **En caso de vómitos, náuseas, diarreas.**
- **Respecto al sexo.**
- **Evitar corrientes de aire y cambios bruscos de temperatura.**
- **Ejercicio físico.**
- **Cuidado de la boca y la piel.**
- **Mascotas y plantas.**

ACTIVIDADES DE ENFERMERÍA

SIGNOS DE ALARMA



- **Fiebre. Si llega a 38.5°C acudir al hospital.**
- **Es vital no automedicarse.**
- **Pesar, medir y registrar el perímetro abdominal cada día en ayunas.**
- **Avisar al hematólogo si se produjeran:**
 1. Escalofríos o fiebre.
 2. Aumento brusco de peso o del perímetro abdominal.
 3. Diarrea, vómitos y dolor abdominal.
 4. Dificultad para respirar, tos o expectoración.
 5. Hematomas o sangrado.
 6. Si se le hinchan los pies, orina poco o tiene dolor al orinar.

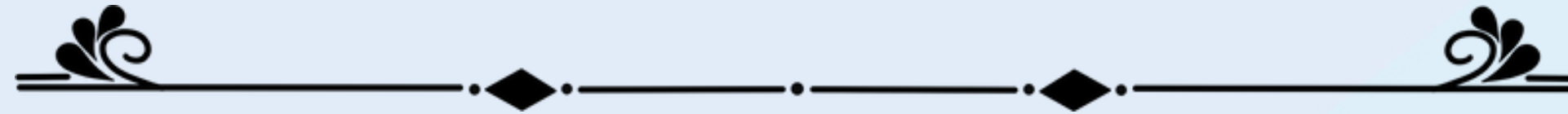
PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA

- Taxonomía diagnóstica de la **NANDA**.
- Clasificación de intervenciones de enfermería **NIC**.
- Clasificación de resultados de enfermería **NOC**.

SOAPIE



CONCLUSIONES



- El TPH terapia relevante, aumento de la supervivencia y mejor calidad de vida de los pacientes.
- La enfermería, dentro del equipo multidisciplinar, juega un papel primordial.
- La enfermera debe conocer el procedimiento, sus etapas y sus posibles complicaciones.
- Intervienen en los procesos de obtención y transfusión de hemocomponentes.
- Realiza procesos de aféresis terapéutica.
- Facilita toda la información y el apoyo necesario al paciente.
- Transmite confianza para expresar sus sentimientos y resolver todas sus dudas.
- Los cuidados estandarizados permite la evolución en todas sus dimensiones bio-psico-social.







Gracias