

Actividad presencial

Objetivos:

Que el estudiante:

- Realice la selección de materiales necesarios, considerando la disponibilidad de equipos a utilizar.
- Sea capaz de seleccionar el equipo y las interfaces adecuadas de acuerdo al paciente.
- Realice el armado y programación adecuada para el paciente y pueda aplicar los conocimientos adquiridos a su realidad laboral

Caso N° 1:

Paciente de 7 meses de edad, pesa 8 kg, internado por fiebre, dificultad respiratoria y tos de 24 horas de evolución, que fracasa a la terapia de bajo flujo por presentar actualmente un score de TAL 7.

1. Seleccione el equipo y materiales que utilizará teniendo en cuenta la disponibilidad de insumos.
2. Seleccione la cánula adecuada para el paciente.
3. Proceda al armado del circuito siguiendo los pasos establecidos en el instructivo desarrollado en el video.
4. Programe los parámetros necesarios para iniciar la terapia.

Tabla de Cotejo

PASOS A SEGUIR PARA INICIO DE TRATAMIENTO	SI	NO
Selecciona rama pediátrica y la carcasa del equipo disponible.		
Conectar el aparato a las fuentes de energía y de gases correctamente.		
Inserta adecuadamente la carcasa y colocar agua destilada en el nivel indicado.		
Enciende el equipo y chequea desinfección (si es airvo), selecciona modo pediátrico		
Desbloquea correctamente comandos		
Setea temperatura (cuando no es preseleccionada por el equipo) y controla precalentamiento del equipo (si corresponde)		
Programa flujo de acuerdo a peso de paciente		
Puede modificar FiO2 programando la indicada por el instructor		
Selección cánula constatando que no ocluya más 50% narina.		
Selección de la cánula adecuada según litros de tratamiento.		
Coloca cánula apropiadamente en el maniquí		
Controla que las ramas queden por debajo de la cabecera		