

CUIDADOS DE ENFERMERÍA AL PACIENTE CRÍTICO

APRENDIZAJE BASADO EN LA PRÁCTICA DE SIMULACIÓN CLÍNICA
MODALIDAD VIRTUAL

Neurocrítico - TCE grave

 [\[ver trailer\]](#)



Neurocrítico - TCE grave



RESUMEN DEL CASO

Paciente de 60 años que ha sufrido una caída en las escaleras de su domicilio. A la llegada del equipo de emergencias extrahospitalarias se encuentra con una puntuación de 14 en escala de Glasgow e ingresa en el servicio de urgencias. En su estancia en urgencias se objetiva una disminución del nivel de conciencia (GCS7) requiriendo intubación orotraqueal para preservar la vía aérea. Se traslada al servicio de radiología para body TC y posteriormente ingresa en UCI.

En el TC se le detecta hemorragia subaracnoidea con empeoramiento progresivo de su estado de salud. Se le coloca sensor PIC. Tras empeoramiento clínico, se le coloca drenaje ventricular externo. Finalmente, es trasladado a quirófano para practicarle una intervención quirúrgica de craniectomía descompresiva.



OBJETIVOS GENERALES

- Realizar las intervenciones y cuidados de enfermería del paciente neurocrítico, adecuadas a su situación clínica, siguiendo criterios de seguridad
- Desarrollar habilidades y actitudes para una comunicación efectiva con el equipo multidisciplinar

Neurocrítico - TCE grave



OBJETIVOS DEL CASO (1)

- Realizar una valoración adecuada del estado neurológico del paciente
- Identificar los signos de alarma y/o compromiso vital del paciente
- Preparar el material necesario para realizar las diferentes técnicas (PIC, ETCO2 y DVE)
- Preparar y verificar la medicación necesaria en función de la situación clínica del paciente.
- Realizar una revaloración continua y sistemática del paciente
- Mantener una conciencia dinámica de la situación y anticiparse a la evolución del paciente.
- Reconocer los signos de hipertensión intracraneal

Neurocrítico - TCE grave



OBJETIVOS DEL CASO (2)

- Interpretar de forma adecuada los valores de PIC y medidas terapéuticas
- Aplicar de forma adecuada los cuidados del drenaje ventricular externo
- Interpretar el valor de ETCO₂ y aplicar las intervenciones enfermeras adecuadas
- Registrar de manera sistemática los procedimientos y acciones realizadas
- Utilizar un modelo de comunicación estructurada para proporcionar información del paciente, asegurando la transferencia de información completa y la comprensión del receptor
- Preparar el traslado intrahospitalario del paciente crítico de forma segura