



**Objectius d'aprenentatge generals**

**1er de Grau**

**Coneixements**

01. Interpretar la informació recollida per fer la valoració del pacient.
02. Interpretar les constants vitals (temperatura corporal, pressió arterial manual, freqüència respiratòria, freqüència cardíaca central i perifèrica).
03. Interpretar la glicèmia capil·lar i glucoceonuries.
04. Descriure la tècnica del sondatge rectal.
05. Descriure la preparació i administració de medicació tòpica i oral.
06. Reconèixer les dietes bàsiques.
07. Aplicar correctament l'eliminació de residus.
08. Descriure les cures post-mortem.
09. Descriure els tipus d'aïllaments.

**Habilitats pràctiques**

01. Realitzar el control de la ingesta del pacient i l'administració de dietes per SNG i gastrostomia.
02. Practicar adequadament la mobilització de pacients i els canvis posturals.
03. Realitzar la valoració de l'estat de la pell del pacient.
04. Practicar segons protocol, les següents tècniques i procediments:
  - Rentat higiènic de mans.
  - Higiene del pacient.
  - Fer el llit.
  - Mesurar les constants vitals.
  - ECG.
  - Glicèmies capil·lars i glucoceonuries.
  - Preparació i administració de medicació tòpica i oral.
  - Administració d'ènemes de neteja.

**Habilitats de comunicació**

01. Habilitats de comunicació oral:
  - Explicar al pacient les tècniques a realitzar.
  - Informar a la infermer/ra - tutor/ra qualsevol canvi de l'estat del pacient.
  - Escoltar el canvi de torn.
02. Habilitats de comunicació escrita:
  - Anotar correctament els registres de valoració del pacient.

**Actituds**

01. Mostrar una actitud professional ètica i de qualitat.
02. Tenir capacitat de treballar en un equip multidisciplinari.
03. Expressar el propi punt de vista.
04. Tenir capacitat crítica.
05. Tenir actitud d'aprenentatge "de per vida", docent i de millora contínua.
06. Mostrar consideració i respecte pel pacient i els companys.
07. Preservar la confidencialitat i intimitat del pacient.
08. Mostrar una actitud positiva.
09. Demostrar puntualitat i assistència.



### **2on de Grau** (i tots els objectius de 1er de Grau)

#### **Coneixements**

01. Interpretar els valors de normalitat de les determinacions analítiques bàsiques.
02. Descriure les preparacions i cures post proves diagnòstiques: TACs, RMN, PET i Ecografia.
03. Descriure les tècniques bàsiques d'infermeria (sondatge vesical, SNG i per gastrostomia, canalització de venes perifèriques i serumteràpia).
04. Descriure la preparació i administració de medicació IM, IV, subc., intradèrmica, per SNG i rectal.
05. Descriure els coneixements bàsics d'oxigenoteràpia i fisioteràpia respiratòria.
06. Interpretar la valoració nutricional del pacient (IMC).
07. Reconèixer la ubicació i el contingut del carro de RCP.
08. Distingir els conceptes d'asèpsia i antisèpsia.

#### **Habilitats pràctiques**

01. Aplicar el protocol d'acollida i d'alta del pacient.
02. Aplicar els coneixements bàsics de fisioteràpia respiratòria (triflow, esp. incentivada).
03. Demostrar les mesures adoptar en els diferents tipus d'aïllament.
04. Aplicar el protocol de teràpia transfusional.
05. Practicar segons protocol, les següents tècniques o procediments:
  - Recollida de mostres per cultius (esputs, frotis, orina i femta).
  - Pulsioximetria.
  - Cures d'UPP i de ferides quirúrgiques (cura plana).
  - Extracció de sang venosa.
  - Sondatge vesical.
  - SNG i per gastrostomia.
  - Canalització de venes perifèriques.
  - Preparació i administració de medicació IM, IV, subc., intradèrmica, per SNG i rectal.
  - Administració de la serumteràpia.
  - Maneig bàsic d'oxigen (mascareta i ulleres nasals) i nebulitzadors.
  - Aspiració de secrecions per boca, nas, orofaringe i tràquea.

#### **Habilitats de comunicació**

01. Habilitats de comunicació oral:
  - Explicar al pacient les tècniques a realitzar.
  - Realitzar el canvi de torn.
02. Habilitats de comunicació escrita:
  - Redactar correctament els registres d'infermeria (història clínica i pla de cures) amb els programes informàtics corresponents.
  - Realitzar correctament la valoració, els diagnòstics i el pla de cures d'infermeria del pacient.

### **3er de Grau** (i tots els objectius fins a 2on de Grau)

#### **Coneixements**

01. Descriure la tècnica de venopunció en pediatria.
02. Descriure la tècnica d'Inserció perifèrica de catèter central (PICC).
03. Descriure els tipus de ferides cròniques.
04. Reconèixer les diferències entre nutrició enteral i parenteral .
05. Interpretar la gasometria venosa i arterial.
06. Identificar i conèixer els fàrmacs del carro d'aturada.
07. Descriure la tècnica de suport vital bàsic.

### **Habilitats pràctiques**

01. Practicar segons protocol, les següents tècniques o procediments:

- Rentat de mans quirúrgic.
- Cura de ferides cròniques.
- Extracció de sang arterial.
- Administració de nutrició parenteral.
- Suport Vital Bàsic.

### **Habilitats de comunicació**

01. Habilitats de comunicació escrita:

- Realitzar l'informe de continuïtat de cures d'infermeria a l'alta del pacient.

## **Objectius específics de Traumatologia i Neurocirurgia. Hospitalització i CCEE de 2on i 3er de Grau**

### **Coneixements**

01. Descriure les complicacions post-cirurgia de Traumatologia i de Neurocirurgia: hemorràgia, infecció i rigideses articulars.
02. Interpretar els signes de valoració de l'escala de coma de Glasgow.
03. Descriure la tècnica de l'autotransfusió sanguínia.
04. Reconèixer el material per fer un embenat.
05. Reconèixer les indicacions i complicacions derivades de l'aplicació d'un embenat.
06. Descriure les recomanacions als pacient portadors d'embenats.
07. Reconèixer els aparells ortopèdics d'ajut al moviments: caminador, bastons anglesos, crosses, bastó de puny i trípode.
08. Descriure la col·locació d'una tracció tova i transesquelètica.
09. Descriure la posició correcta d'estar enllitat, per seure i aixecar-se de la cadira o la tassa del wàter, per pujar i baixar del llit, les escales, per entrar i sortir del cotxe i per recollir objectes del terra.
10. Descriure els exercicis per afavorir la circulació de les extremitats i millorar la musculatura.

### **Habilitats pràctiques**

01. Aplicar la preparació preoperatoria al pacient traumatològic i de neurocirurgia.
02. Practicar la higiene del pacient politraumatitzat.
03. Realitzar la mobilització del pacient politraumatitzat.
04. Escollir el material per realitzar un embenat (bena de gasa, de cotó, de guix, tubular, etc.)
05. Practicar els embenats d'immobilització més freqüents: capelina, collet cervical, vuit horitzontal, velpeau, coll-puny i d'extremitats superiors i inferiors.
06. Practicar la col·locació d'un corsé i d'una faixa.
07. Detectar els signes infecció de les ferides quirúrgiques.
08. Practicar segons protocol, les següents tècniques o procediments:
  - Retirada d'un embenat de guix.
  - Cures de ferides quirúrgiques i VAC.
  - Cures del drenatge de Redon i Blake.
  - Manteniment d'una tracció tova i transesquelètica.
  - Administració de derivats sanguinis