

**Assignatura:** Infermeria Medicoquirúrgica II

**Tipus:** Troncal

**Codi:** 242012

**Crèdits:** 10,5    **Teòrics:** 6    **Seminaris:** 1,5    **Laboratori/Pràctics:** 3

**Departament:** Infermeria Fonamental i Medicoquirúrgica

Semestre acadèmic: 1r i 2n

Semestre curricular: 4t

Coordinador/a: Lola Andreu

Professores de cada grup de docència:

A4.1 : Sílvia Costa Abós

C4.1 : Lola Andreu Pérez

A4.2 : Bertyla Suñé Ysamat

B4.2: Eva Guix Comellas

C4.2 : Bertyla Suñé Ysamat

Idioma: Català / Castellà

### Objectius:

- Conèixer les alteracions fisiopatològiques, la causa, les manifestacions clíniques, els procediments diagnòstics, les complicacions i el tractament.
- Conèixer les diferents tècniques/procediments relacionats amb el tractament de les patologies estudiades.
- Aplicar el procés d'atenció d'infermeria seguint el model de Virginia Henderson a l'hora de proporcionar cures de salut a la persona, i fomentar la participació de l'usuari i de la família en la planificació de les cures.

### Temari:

#### Unitat didàctica I. Influència dels trastorns endocrins en la satisfacció de les necessitats bàsiques:

1. Examen i valoració física del malalt
2. Mètodes complementaris del diagnòstic
3. Alteració del pàncreas endocrí: diabetis *mellitus*
4. Alteració de tiroides

5. Activitats de vigilància i control i d'aplicació del tractament. Procés d'atenció a malalts amb trastorns endocrins

**Unitat didàctica II. Influència dels trastorns renals i urològics en la satisfacció de les necessitats bàsiques:**

1. Examen i valoració física del malalt
2. Mètodes complementaris de diagnòstic
3. Alteracions renals i del les vies urinàries
4. Alteracions prostàtiques
5. Activitats de vigilància i control i d'aplicació del tractament. Procés d'atenció a malalts amb trastorns nefrourològics

**Unitat didàctica III. Influència dels trastorns neurològics en la satisfacció de les necessitats bàsiques:**

1. Examen i valoració física del malalt amb trastorns neurològics
2. Mètodes complementaris pel diagnòstic de les malalties neurològiques
3. Síndrome d'hipertensió cranial
4. Coma
5. Alteracions vasculars
6. Alteracions degeneratives
7. Epilèpsia
8. Activitats de vigilància i control i d'aplicació del tractament. Procés d'atenció a malalts amb trastorns neurològics

**Unitat didàctica IV. Influència dels trastorns musculoesquelètics en la satisfacció de les necessitats bàsiques:**

1. Examen i valoració física del malalt
2. Mètodes complementaris de diagnòstic
3. Alteracions traumàtiques
4. Grans traumatismes
5. Alteracions degeneratives
6. Alteracions inflamatòries
7. Alteracions infeccioses
8. Activitats de vigilància i control i d'aplicació del tractament. Procés d'atenció a malalts amb trastorns musculoesquelètics

**Unitat didàctica V. Influència dels trastorns otorrinolaringològics en la satisfacció de les necessitats bàsiques:**

1. Examen i valoració física del malalt
2. Mètodes complementaris de diagnòstic
3. Alteracions auditives
4. Alteracions de rinofaringe i laringe

5. Activitats de vigilància i control i d'aplicació del tractament. Procés d'atenció a malalts amb trastorns otorrinolaringològics

### **Unitat didàctica VI. Influència dels trastorns oftàlmics en la satisfacció de les necessitats bàsiques:**

1. Examen i valoració física del malalt
2. Mètodes complementaris de diagnòstic
3. Alteracions de la visió
4. Activitats de vigilància i control i d'aplicació del tractament. Procés d'atenció a malalts amb trastorns oftàlmics

### **Unitat didàctica VII. Aspectes generals de la cura del pacient crític:**

1. Estructura i organització de les unitats especials
2. Concepte de pacient crític
3. Valoració i cures
4. Atenció d'infermeria al malalt intubat i amb ventilació mecànica
5. Monitorització hemodinàmica
6. Atenció d'infermeria al malalt que presenta xoc

### **Activitats:**

- Activitat aprenentatge autònom:
  - Lectura i estudi tema
- Activitat no presencial:
  - Treball personal
  - Preparació seminaris
- Activitat presencial:
  - Classes magistrals
  - Seminaris
  - Classes teòrico-pràctiques
  - Tutories

### **Metodologia:**

#### **Docència i aprenentatge**

- Classes magistrals
- Seminaris
- Tutories
- Classes teòrico-pràctiques
- Projectió de vídeos

#### **Avaluació**

Examen final escrit. Es tindrà en compte en l'avaluació la participació en les classes i els seminaris

## Fonts d'informació:

### Bibliografía específica per temes

#### **Trastorns endocrins.**

- FIGUEROLA D. *Diabetes*. 4ª ed. Barcelona: Masson; 2003.

#### **Trastorns renals i urològics**

- OTO I. *Enfermería Médico- Quirúrgica: Necesidad de Nutrición y Eliminación*. Barcelona. Masson; 2003.
- ANDREU L. FORCE E. *500 cuestiones que plantea el cuidado del enfermo renal*. 2ª ed. Barcelona: Masson; 2000.

#### **Trastorns neurològics**

- BRIAN, LASSERSSON, GABRIEL, SHARRACK. *Lo esencial del sistema nervioso*. Madrid. Elsevier; 2004

#### **Trastorns musculoesquelètics**

- BARDAJÍ T. *Enfermería Médico- Quirúrgica: Necesidad de Movimiento*. 2ª ed. Barcelona. Masson; 2000
- GRAHAM A. SOLOMON L. *Manual de ortopedia y fracturas*. 2ª ed. Barcelona: Masson; 1997.

#### **Trastorns otorrinolaringològics**

- GÓMEZ A. O'CONNOR C. GARCÍA MT GARCÍA E. *Guia básica de estudio de la otorrinolaringología*. Madrid. Diaz de Santos; 2000
- NAVARRO V. *Enfermería Médico- Quirúrgica Necesidad de comunicación y seguridad*. 2º ed. Barcelona. Masson. 2005

#### **Trastorns oftàlmics**

- NAVARRO V. *Enfermería Médico- Quirúrgica Necesidad de comunicación y seguridad*. 2º ed. Barcelona. Masson. 2005
- KANSKIJACX J. *Oftalmología clínica*. 5ª ed. Madrid: Elsevier; 2004

#### **Aspectes generals de la cura del pacient crític**

- ESTEBAN A. MARTIN C. *Manual de cuidados intensivos para Enfermería*. 3a ed. Barcelona: Masson; 2003
- LYN-MC HALE. D. *Cuidados intensivos*. 4ª ed. Madrid. Panamericana. 2003

### Bibliografía general

BRUNNER L.S. SUDDARTH D. S. *Enfermería médico-quirúrgica*. 10ª ed. México: McGraw-Hill Interamericana; 2005.

FARRERAS P. *Medicina interna*. Vol. I i II. 15ª ed. Barcelona: Harcourt; 2004.

GUYTON A. C. *Fisiología y fisiopatología*. 2ª ed. Madrid: Interamericana; 2002.

LEWIS, HEITKEMPER DIRKSEN. *Enfermería Médico Quirúrgica*. Madrid. Elsevier; 2004.

LOPEZ, C. *Cuidados Enfermeros*. Barcelona. Masson; 2004.