

II ANNO

II SEMESTRE

C.I. ASSISTENZA SPECIALISTICA IN MEDICINA

CFU : 7

OBIETTIVI DEL CORSO: Al termine del corso di Scienze Infermieristiche Specialistiche in Medicina studente dovrà essere in grado di:

Conoscere ed applicare i piani assistenziali standard alle persone con problemi di salute afferenti ai principali ambiti specialistici dell'area Medica (Gastroenterologia, Endocrinologia, Reumatologia, Nefrologia, Malattie del sangue):

- **Utilizzando i modelli funzionali della salute elaborati da Majory Gordon per organizzare la raccolta dei dati di interesse infermieristico**
- **Identificando i principali problemi infermieristici attraverso la formulazione delle diagnosi infermieristiche e problemi collaborativi (classificazioni NANDA)**
- **Pianificando gli interventi assistenziali**
- **Formulando gli indicatori necessari alla valutazione**
- **Conoscere alcune linee guida per l'applicazione/somministrazione procedure diagnostico – terapeutiche inerenti a problematiche correlate ai piani assistenziali**

MODULO

ENDOCRINOLOGIA

CFU: 1

PROGRAMMA

Generalità sugli ormoni (Composizione chimica , recettori ormonali, modalità di secrezione, Ritmi ormonali)

Meccanismi di regolazione ormonale, Ipofisi (Feed-back ormonale, tests dinamici loro significato, metodi di somministrazione),Acromegalia, Iperprolattinemia, carenza di GH, Malattie neoplastiche ipofisarie.Tiroide Metabolismo dello iodio, malattie da carenza iodica , Gozzo tiroideo semplice Ipotiroidismo, ipertiroidismi, Tiroiditi , Neoplasie tiroidee,Paratiroidi . Metabolismo del calcio , Regolazione dei livelli di calcemia, Vitamina D, Iperparatiroidismi, Ipoparatiroidismi, Obesità Complicanze obesità, Classificazione Curva da carico orale di glucosio ,significato e metodologia di somministrazione, Diabete Classificazione, Sintomatologia, Diagnosi, Complicanze del diabete Vasculopatia, neuropatia, nefropatia diabetica, Terapia del diabete antidiabetici orali, insulina (tipi di insulina). Metodologia di somministrazione insulinica.

TESTI CONSIGLIATI:

• **Testi base**

– Capitoli trattati di medicina interna

• Harrison's (McGraw Hill)

• Cecil & Loeb (Piccin)

• Rugarli (Masson)

• Teodori (S.E.U.)

• **Approfondimento**

– Pinchera (C.E.A.)

– Pinchera (McGrawHill)*

– Faglia (McGraw Hill)

MODULO

GASTROENTEROLOGIA

CFU: 1

PROGRAMMA

Malattie dell' esofago: cenni di fisiologia dell' esofago, malattia da reflusso gastroesofageo

Malattie dello stomaco: cenni di fisiologia dello stomaco, gastriti, ulcera gastrica e duodenale, carcinoma gastrico, dumping syndrome

Malattie dell' intestino: cenni di fisiologia dell' intestino tenue e dell' intestino crasso, meteorismo, deficit di lattasi, stipsi, sindrome del colon irritabile, diarrea, malattia diverticolare, malattie infiammatorie croniche (rettocolite ulcerosa e morbo di Crohn), allergie alimentari, sindromi da malassorbimento (malattia celiaca)

Malattie del pancreas esocrino: cenni di fisiologia del pancreas, pancreatite acuta e cronica, fibrosi cistica, resezione chirurgica, neoplasie del pancreas, sindrome di Zollinger-Ellison.

Malattie del fegato: cenni di fisiologia del fegato, epatite acuta e cronica tossica, virale ad autoimmune, cirrosi epatica compensata e scompensata.

Principi base della professione infermieristica. Qualità dell' assistenza. Mansioni dell' infermiere di Endoscopia Digestiva. Mansioni dell' infermiere in Ecografia diagnostica ed operativa. Mansioni dell' infermiere in Nutrizione clinica. Mansioni dell' infermiere nell' emergenza gastroenterologica. Mansioni dell' infermiere nel trattamento ambulatoriale dell' epatopaziente.

TESTI CONSIGLIATI: appunti delle lezioni.

MODULO

MALATTIE DEL SANGUE

CFU: 1

PROGRAMMA

- Fisiopatologia del sangue e degli organi emopoietici
- Anemie: classificazione ed inquadramento clinico
- Leucemie acute: classificazione ed inquadramento clinico
- Patologie Mieloproliferative Croniche: classificazione ed inquadramento clinico
- Linfomi: Classificazione ed inquadramento clinico
- Gammopatie monoclonali: classificazione ed inquadramento clinico
- Patologia piastrinica (piastrinopenie, piastrinosi): classificazione ed inquadramento clinico
- Trapianto di cellule staminale emopoietiche

MODULO

NEFROLOGIA

CFU: 1

PROGRAMMA

Cenni di Anatomia e fisiologia del rene

Semeiotica clinica

Semeiotica strumentale

Esame delle urine

La proteinuria

La microematuria

Valutazione della funzione renale

Patogenesi delle malattie renali

Le malattie renali

Sindrome nefritica, Sindrome nefrosica, Anomalie urinarie

Nefrourolitiasi

Nefropatie vascolari

Nefropatie tubulo-interstiziali

Insufficienza renale acuta

Insufficienza renale cronica

Dialisi

TESTI CONSIGLIATI:

Malattia dei reni e delle vie urinarie

FP Schena ed FP Selvaggi

Mc Graw Hill Editore

MODULO

REUMATOLOGIA

CFU: 1

PROGRAMMA

Cenni di Anatomia e Fisiologia dell'osso e delle articolazioni.

L'osteogenesi normale e patologica.

Le patologie più frequenti nell'ambito dell'osteogenesi: le osteopenie (displasiche, malaciche, osteoporotiche e necrotiche).

La malattia di Paget.

L'artrosi.

L'artrite reumatoide.

La sindrome di Raynaud.

La malattia di Bechet.

L'ocronosi.

Gli esami di laboratorio.

Il lupus.

La sclerodermia.

La sindrome di Sjogren.

TESTI CONSIGLIATI:

Qualunque testo aggiornato di Patologia Medica.

MODULO

SCIENZE INFERMIERISTICHE SPECIALISTICHE IN CHIRURGIA

CFU. 2

PROGRAMMA

MODALITA' D'ESAME: l'esame del corso integrato si svolgerà secondo le modalità (orale, scritto, misto, pratico...) che verranno comunicate dal Coordinatore del corso all'inizio delle attività didattiche.



Scuola di Medicina

Corso di Laurea in Infermieristica