



CORSO DI LAUREA IN INFERMIERISTICA

Corso: Chirurgia

Anno di corso: 2

Periodo di erogazione (1°-2° semestre - annuale): annuale

Crediti: 7

Obiettivi formativi

Obiettivo dell'insegnamento di Chirurgia generale è di fornire conoscenze di base sulle principali patologie di interesse chirurgico facendo sì che al termine del corso lo studente sia in grado di descrivere gli aspetti fondamentali della valutazione e della preparazione della persona all'intervento chirurgico; il modulo fornisce le conoscenze per identificare le principali complicanze post-operatorie e le relative misure di prevenzione e descrivere le modificazioni metaboliche e funzionali in fase post-operatoria. In riferimento ai quadri patologici previsti dal programma lo studente sarà in grado di descrivere l'epidemiologia, misure di prevenzione e diagnosi precoce; l'eziopatogenesi e fisiopatologia, principali indagini diagnostiche, segni e sintomi tipici del quadro patologico e delle possibili complicanze, monitoraggio specifico in relazione al tipo di intervento chirurgico e descrivere i programmi di follow-up ed i principi di riabilitazione in relazione al tipo di patologia e di trattamento chirurgico.

Prerequisiti

Conoscenze di anatomia umana, fisiologia e fisiopatologia

Contenuti

PARTE GENERALE (Primo semestre)

Valutazione del rischio operatorio

Preparazione della persona all'intervento
chirurgico

Complicanze postoperatorie e relative misure di
prevenzione

Infezioni ed infestioni in chirurgia

Ferite

Nutrizione

PARTE SPECIALISTICA

(secondo semestre)

Mammella:

- mastiti e malattia fibrocistica
- tumori benigni e tumori maligni
- ginecomastia

Ernie e laparoceli

Ernie diaframmatiche

Peritoniti

Occlusione intestinale

Esofago - malformazioni

- corpi estranei
- lesioni da caustici
- disturbi della motilità
- diverticoli
- malattia da reflusso gastroesofageo
- neoplasie esofagee

Stomaco e duodeno - gastropatie di interesse
chirurgico

- ulcera gastrica e duodenale
- neoplasie gastriche
- patologia dello stomaco operato
- stenosi ipertrofica del piloro

Intestino tenue, colon-retto –
diverticolo di Meckel

- malattia di Crohn
- ischemia intestinale
- neoplasie dell'intestino tenue
- appendicite
- rettocolite ulcerosa
- malattia diverticolare del colon
- polipi e poliposi
- cancro del colon e del retto
- megacolon (malattia di Hirschsprung)

Retto e canale anale

- ascessi ano-rettali
- fistole anali
- emorroidi

- ragade anale
- tumori canale anale
- prolasso rettale e rettocele
- cisti pilonidale

Le enterostomie

Trattamento chirurgico dell'obesità: principali tecniche chirurgiche ed assistenza postoperatoria

Fegato e vie biliari - litiasi biliare

- echinococcosi epatica
- ascessi epatici
- tumori del fegato e delle vie biliari

Ipertensione portale

Pancreas - pancreatite acuta e cronica

- carcinoma del pancreas esocrino
- patologia del pancreas endocrino

Tiroide e paratiroide - gozzi

- tumori benigni e maligni della tiroide
- iperparatiroidismo

Surrene - feocromocitoma

- sindrome di Cushing

Sindromi poliendocrine

Polmone - ascesso polmonare

- tumori primitivi e secondari

Urologia

Tumori della prostata

Tumori della vescica

Infezioni delle vie urinarie

Attività di apprendimento previste e metodologie di insegnamento

Lezioni frontali (in presenza ed eventuale streaming ove indicato)

Modalità di verifica dell'apprendimento

Esame di profitto è costituito da due step: scritto e orale. La valutazione finale dell'insegnamento tiene conto dei risultati conseguiti nelle verifiche delle singole unità didattiche.

Testo di riferimento

Chirurgia per le professioni sanitarie (EdiSES Università) di "V. Bresadola"