

SYLLABUS DEL CORSO

Gastroenterology and Hepatology Iv

2526-5-H4102D060-H4102D200M

Obiettivi

Il corso si propone di fornire agli studenti gli strumenti e le conoscenze necessarie per effettuare una corretta diagnosi clinica delle diverse patologie di interesse chirurgico legate al tratto gastrointestinale, formulando un'adeguata diagnosi differenziale tra le varie patologie e individuando la corretta indicazione chirurgica e la procedura chirurgica. Le conoscenze fornite durante il corso daranno allo studente gli strumenti necessari a comprendere le patologie chirurgiche, anche attraverso l'esame obiettivo, l'anamnesi e lo studio di casi clinici complessi.

Il tirocinio clinico permetterà agli studenti di comprendere l'algoritmo di trattamento delle principali patologie chirurgiche e la gestione multidisciplinare dei pazienti.

Contenuti sintetici

Principi di diagnosi e trattamento delle patologie benigne e maligne di esofago, prime vie digestive, pancreas, basse vie digestive.

Programma esteso

PATOLOGIA ESOFAGEA

Valutare la corretta tecnica diagnostica: esofagoscopia, esofagografia, manometria esofagea, pHmetria esofago-gastrica, ecoendoscopia, TC.

Riconoscere i quadri clinici, fornire indicazioni al trattamento chirurgico e descrivere gli aspetti generali dei principali interventi chirurgici e delle loro complicanze in relazione alle seguenti patologie: Ernia iatale ed esofagite peptica; Acalasia esofagea (e DMA); lesione esofagea caustica; diverticoli esofagei (Zenker, mediotoracico ed epifrenico); neoplasie esofagee (benigne e maligne).

PATOLOGIA DELLE PRIME VIE DIGESTIVE

Valutare la corretta tecnica diagnostica: gastroduodenoscopia, radiografia dell'apparato digerente, ecoendoscopia, ecografia, scintigrafia, TC. Riconoscere i quadri clinici e le complicanze, fornire indicazioni al trattamento chirurgico e descrivere gli aspetti generali dei principali interventi chirurgici in relazione alle seguenti patologie: ulcera gastrica; ulcera duodenale; gastrite erosiva acuta; condizioni precancerose gastriche; neoplasie gastriche (benigne e maligne)

PATOLOGIE DI BASSE VIE DIGESTIVE

Individuare la corretta tecnica diagnostica: rettoscopia, rettosigmoidoscopia, colonscopia, radiografia dell'apparato digerente, clisma con mezzo di contrasto, defecografia, tempo di transito intestinale, manometria anorettale, endoscopia, ecografia, TC, RM. Riconoscere i quadri clinici e le complicanze, fornire indicazioni al trattamento chirurgico e descrivere gli aspetti generali dei principali interventi chirurgici in relazione alle seguenti patologie: malattia di Crohn e IBD; diverticolosi intestinale; neoplasie del colon, del retto, dell'ano; poliposi; prolasso rettale; patologia ano-rettale benigna (fistole anali, emorroidi, ragadi, cisti pilonidali)

PATOLOGIA DEL PANCREAS

Valutare la corretta modalità diagnostica: endoscopia, ecografia, ecoendoscopia, colangiografia, TC, RM. Riconoscere i quadri clinici e le complicanze, fornire indicazioni al trattamento chirurgico e descrivere gli aspetti generali dei principali interventi chirurgici in relazione alle seguenti patologie: neoplasie pancreatiche; cisti pancreatiche; tumori neuroendocrini del pancreas.

Prerequisiti

Conoscenza dei corsi propedeutici come indicati nel regolamento del corso di laurea in Medicina e Chirurgia.

Modalità didattica

Lezioni frontali, lezioni multidisciplinari in presenza e si terranno in lingua inglese

Materiale didattico

Diapositive power point con riferimento alle linee guida nazionali e internazionali

Principali risorse biomediche tipo Pubmed

Sabiston. Textbook of Surgery. Saunders

F. Minni. Chirurgia Generale. Zanichelli

F. D'Amico. Manuale di Chirurgia Generale. Piccin

Periodo di erogazione dell'insegnamento

secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

L'esame verrà svolto in maniera integrata secondo le modalità previste dal percorso verticale complessivo delle malattie dell'apparato digerente che si basa sul Test a scelta multipla (45 domande)
Esame orale sugli argomenti trattati durante le lezioni, discussione sulla soluzione di problemi clinici e analisi di casi clinici
Tutte le valutazioni saranno svolte in lingua inglese

Orario di ricevimento

I ricevimenti con gli insegnanti verranno concordati previa e-mail

Sustainable Development Goals

ISTRUZIONE DI QUALITÀ
