



Syllabus CdLM in Medicina e Chirurgia a.a. 2026-27

MALATTIE APP. DIGERENTE IV anno – I sem. (5 CFU)

ARTICOLAZIONE IN TERMINI DI ORE/CFU

Modulo Gastroenterologia

Didattica Erogativa (in aula): 2 CFU - 22 ore

Didattica Interattiva (attività integrative supervisionate): 1 CFU - 25 ore

Modulo Chirurgia dell'App. Digerente

Didattica Erogativa (in aula): 2 CFU - 14 ore

Autoapprendimento: Studio individuale/autonomo dedicato all'approfondimento dei contenuti trattati e alla preparazione delle verifiche di profitto (restante quota fino a 25 ore/CFU)

Docenti

Canale: 1

Gastroenterologia (3 CFU) – BERTINO Gaetano

Chirurgia dell'App. Digerente (2 CFU) – LATTERI Francesco S.

Canale: 2

Gastroenterologia (3 CFU) – BERTINO Gaetano

Chirurgia dell'App. Digerente (2 CFU) – GRUTTADAURIA S.G.,

Canale: 3

Gastroenterologia (3 CFU) – CATANZARO Roberto

Chirurgia dell'App. Digerente (2 CFU) – ZANGHI' Antonino

Canale: 4

Gastroenterologia (3 CFU) – CATANZARO Roberto

Chirurgia dell'App. Digerente (2 CFU) – VECCHIO Rosario

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

Il Corso Integrato di Malattie dell'Apparato Digerente fornisce allo studente una visione organica e aggiornata delle principali patologie dell'apparato gastroenterico, del fegato, delle vie biliari e del pancreas, integrando gli aspetti epidemiologici, eziopatogenetici, fisiopatologici e clinici con quelli diagnostici e terapeutici, sia medici sia chirurgici.

Il corso promuove lo sviluppo di un approccio critico e metodologico al paziente con patologia digestiva, attraverso l'analisi dei quadri clinici, l'interpretazione delle principali indagini diagnostiche e la conoscenza delle strategie terapeutiche e di gestione interdisciplinare. Al termine del Corso Integrato, lo studente sarà in grado di comprendere e inquadrare le principali malattie dell'apparato digerente, di applicare algoritmi diagnostici e di orientarsi nell'utilizzo delle linee guida nazionali e internazionali.

MODULO DI GASTROENTEROLOGIA

Conoscenza e capacità di comprensione

Lo/a studente/ssa acquisirà una conoscenza aggiornata delle principali malattie dell'apparato gastroenterico, del fegato, delle vie biliari e del pancreas, comprendendone l'epidemiologia,



l'eziopatogenesi, la fisiopatologia, la sintomatologia e i principi di diagnosi e terapia farmacologica. Acquisirà inoltre conoscenze sulle principali metodiche diagnostiche, incluse quelle di imaging e endoscopiche.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Lo/a studente/ssa sarà in grado di applicare le conoscenze acquisite all'inquadramento clinico delle patologie gastroenterologiche, interpretando segni, sintomi e dati diagnostici e utilizzando in modo appropriato le principali indagini di laboratorio, strumentali ed endoscopiche.

Autonomia di giudizio

Lo/a studente/ssa svilupperà la capacità di valutare criticamente le opzioni diagnostiche e terapeutiche applicabili alle patologie di pertinenza gastroenterologica, facendo riferimento a algoritmi diagnostici e a linee guida nazionali e internazionali.

Abilità comunicative

Lo/a studente/ssa sarà in grado di descrivere in modo chiaro e appropriato i quadri clinici gastroenterologici e i relativi percorsi diagnostici e terapeutici, utilizzando una terminologia medico-scientifica corretta.

Capacità di apprendimento

Lo/a studente/ssa consoliderà la capacità di apprendimento autonomo e di aggiornamento continuo, anche attraverso l'analisi critica della letteratura scientifica e delle raccomandazioni basate sull'evidenza.

MODULO DI CHIRURGIA DELL'APPARATO DIGERENTE

Conoscenza e capacità di comprensione

Lo/a studente/ssa acquisirà conoscenze sulle principali patologie di interesse chirurgico dell'apparato digerente, con particolare riferimento alle affezioni del sistema gastro-intestinale ed epato-bilio-pancreatico, comprendendone gli aspetti clinici, diagnostici e terapeutici.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Lo/a studente/ssa sarà in grado di applicare le conoscenze acquisite all'inquadramento delle patologie digestive di interesse chirurgico, comprendendo gli iter diagnostico-terapeutici e le modalità di gestione interdisciplinare del paziente.

Autonomia di giudizio

Lo/a studente/ssa svilupperà un'attitudine al pensiero critico nella valutazione delle indicazioni al trattamento chirurgico, utilizzando strumenti moderni di apprendimento quali linee guida, algoritmi decisionali e letteratura scientifica di riferimento.

Abilità comunicative

Lo/a studente/ssa sarà in grado di comunicare in modo chiaro e appropriato i principali aspetti clinici, diagnostici e terapeutici delle patologie chirurgiche dell'apparato digerente, impiegando una terminologia medico-chirurgica corretta.

Capacità di apprendimento

Lo/a studente/ssa rafforzerà la capacità di aggiornamento continuo e di consultazione autonoma delle fonti scientifiche, sviluppando competenze utili alla comprensione delle evoluzioni diagnostiche e terapeutiche in ambito chirurgico digestivo.

PREREQUISITI

Propedeuticità come da piano di studi.

CONTENUTI DEL CORSO

Modulo di Gastroenterologia

- Esami ematochimici, tecniche d'immagini e indagini strumentali in gastroenterologia.
- Malattia da reflusso gastroesofageo ed ernia jatale; prevenzione e terapia non farmacologica del reflusso gastro-esofageo e dell'esofagite. Cenni di terapia farmacologica.
- Patologie da helicobacter pylori. Gastriti acute e croniche. Gastropatie da farmaci.



- Ulcera peptica.
- Malattia celiaca e malassorbimenti.
- Diarree croniche infettive e disendocrine.
- Stipsi.
- Sindrome dell'intestino irritabile.
- Malattie infiammatorie croniche intestinali: Malattia di Crohn, Retto-Colite Ulcerosa e loro complicanze
- Malattia diverticolare del colon.
- Indici ematochimici di funzionalità epatica.
- Le iperbilirubinemie ereditarie.
- Epatiti virali acute. Insufficienza epatica acuta.
- Epatiti virali croniche.
- MASLD (steatosi epatica associata a disfunzione metabolica), MASH (steatoepatite associata a disfunzione metabolica)
- Epatopatie da alcol. Danno epatico da farmaci.
- Malattie Autoimmuni del fegato (epatite autoimmune, colangite biliare primitiva, colangite sclerosante).
- Malattia di Wilson.
- Emocromatosi ereditaria e siderosi epatiche secondarie.
- Cirrosi epatica e sue complicanze.
- Pancreatiti acute.
- Pancreatiti croniche.
- Cause di sanguinamento gastrointestinale.

Modulo di Chirurgia dell'App. Digerente

Esofago

Acalasia. Alterazioni funzionali dell'esofago., Diverticoli esofagei. Neoplasie dell'esofago.

Stomaco

Ernia iatale. Neoplasie gastriche

Piccolo intestino

Indicazioni chirurgiche del morbo di Crohn. Tumori dell'intestino tenue

Grosso intestino

Indicazioni chirurgiche nella Malattia diverticolare. Indicazioni chirurgiche nella rettocolite ulcerosa. Poliposi intestinali. Neoplasie del colon-retto. Prolasso del retto, Ragade anale. Emorroidi. Fistole anali. Carcinoma anale

Fegato e vie biliari

Patologia cistica e tumori benigni del fegato. Tumori primitivi e secondari del fegato.

Insufficienza terminale del fegato. Litiasi biliare. Patologia iatrogena delle vie biliari. Tumori della via biliare extra epatica. Tumori peri ampollare

Pancreas

La patologia cistica del pancreas. Tumori endocrini del pancreas. Tumori maligni del pancreas esocrino

Ernie della parete addominale

VALUTAZIONE

Modalità di valutazione

Moduli di Gastroenterologia e Chirurgia dell'App. digerente

La prova consiste in un colloquio in cui saranno poste n 3 domande su almeno 2 diversi argomenti attinenti i contenuti del programma didattico.

Il giudizio finale sarà formulato tenendo conto di: i) livello di conoscenza e comprensione degli argomenti del programma; ii) capacità di applicare tali conoscenze per la risoluzione di problemi



specifici, con dimostrazione di maturità nei ragionamenti clinici inerenti agli argomenti del programma; iii) chiarezza espositiva; iv) proprietà di linguaggio medico-scientifico.

Per l'attribuzione del voto finale si terrà conto dei seguenti parametri:

Voto 29-30 e lode: lo studente ha una conoscenza approfondita degli argomenti del programma, riesce prontamente e correttamente a integrare e analizzare criticamente le situazioni presentate, risolvendo autonomamente problemi anche di elevata complessità; ha ottime capacità comunicative e padroneggia il linguaggio medico-scientifico.

Voto 26-28: lo studente ha una buona conoscenza degli argomenti del programma, riesce a integrare e analizzare in modo critico e lineare le situazioni presentate, riesce a risolvere in modo abbastanza autonomo problemi complessi ed espone gli argomenti in modo chiaro utilizzando un linguaggio medico-scientifico appropriato;

Voto 22-25: lo studente ha una discreta conoscenza degli argomenti del programma, anche se limitata agli argomenti principali; riesce a integrare e analizzare in modo critico ma non sempre lineare le situazioni presentate ed espone gli argomenti in modo abbastanza chiaro con una discreta proprietà di linguaggio;

Voto 18-21: lo studente ha la minima conoscenza degli argomenti del programma, ha una modesta capacità di integrare e analizzare in modo critico le situazioni presentate ed espone gli argomenti in modo sufficientemente chiaro sebbene la proprietà di linguaggio sia poco sviluppata;

Esame non superato: lo studente non possiede la conoscenza minima richiesta dei contenuti principali dell'insegnamento. La capacità di utilizzare il linguaggio specifico è scarsissima o nulla e non è in grado di applicare autonomamente le conoscenze acquisite.

Esempi di domande e/o esercizi frequenti

Modulo di Gastroenterologia

Domande su argomenti del programma.

Modulo di Chirurgia dell'App. Digerente

Domande su argomenti del programma.

TESTI ADOTTATI

Modulo di Gastroenterologia

Manuale di Gastroenterologia, UNIGASTRO, Editrice Gastroenterologica Italiana, edizione 2025-28

Modulo di Chirurgia dell'App. Digerente

Dionigi - Cabitza - Castelli - Grossi - Rigatti – AAVV. Chirurgia - Basi teoriche e Chirurgia generale - Chirurgia specialistica - con accesso online ai test di valutazione. Edra – Masson 2017.

Davide F. D'Amico. Manuale di chirurgia generale. Piccin-Nuova Libreria, 2018.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO

Moduli di Gastroenterologia e Chirurgia dell'App. Digerente

Lezioni frontali e teorico pratiche in presenza, con disponibilità ad ospitare gli studenti presso la sede clinica per tirocini elettivi. Seminari di approfondimento. Insegnamento cooperativo (studente-docente) tramite condivisione di materiale didattico e supporti multimediali.



ATTIVITA' INTEGRATIVE (modulo di Gastroenterologia)

Attività peer-to-peer con il supporto di tutor junior.

- Attività teorico-pratiche
- Seminari
- Discussioni di gruppo (casi clinici)

INFORMAZIONI PER STUDENTI CON DISABILITÀ E/O DSA

A garanzia di pari opportunità e nel rispetto delle leggi vigenti, gli studenti possono rivolgersi al CInAP (Centro per l'integrazione Attiva e Partecipata - Servizi per le Disabilità e/o i DSA) per richiedere le eventuali misure compensative in base agli obiettivi didattici ed alle specifiche esigenze.

Modalità di frequenza

Obbligo di frequenza

PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

Argomenti del programma trattati nei libri di testo consigliati.