UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Internship in Gastroenterology - Uoc Gastroenterology and Endoscopy Asstpg23

2526-3-H4102D117

Obiettivi

tirocinio nell'Unità di Gastroenterologia & Endoscopia: consolidamento, verifica di apprendimento e accertamento delle capacità dello studente relative al «saper fare e al saper essere medico» nell'ambito gastroenterologico : applicare le conoscenze biomediche e cliniche alla pratica medica, nel risolvere questioni di deontologia professionale e di etica medica, nel dimostrare attitudine a risolvere problemi clinici inerenti la gastroenterologia & endoscopia."

Contenuti sintetici

frequenza presso le strutture dell'unità, a contatto con i pazienti (rapporto 1:1 con tutor):

- unità di degenza ordinaria
- ambulatorio e ambulatorio multispecialistico
- Day Hospital & Day Service setting
- consulting activities
- GI tumor board multidisciplinary meetings (settimanale)
- IBD multidisciplinary meetings (settimanale)
- journal club (mensile)
- aggiornamento linee guida (periodico)

Programma esteso

acquisire competenze in:

- pratiche del rapporto medico-paziente (colloquio, relazione, informazione, chiarezza, acquisizione del consenso)
- Relazione con colleghi e personale sanitario
- comunicazione con paziente e familiari; discutere rischi/benefici di un trattamento
- Raccogliere anamnesi familiare, fisiologica, patologica remota e prossima
- Raccolta anamnestica remota e prossima focalizzata sulla patologia specialistica
- Diary & chart management (osservare le seguenti procedure e manovre):
  - Misurazione frequenza cardiaca centrale e periferica
  - Misurazione di frequenza respiratoria e rilevazione caratteristiche del respiro
  - Misurazione di pressione arteriosa in situazioni diverse
  - Rilevazione di polso centrale e polsi periferici (caratteristiche)
  - Interpretazione di una curva termica
  - Posizionamento di ago canula venosa
  - Effettuazione di iniezioni endovenose, intramuscolari, intradermiche/sottocutanee
  - Applicazione O2 terapia - Saturimetria
- Esame obiettivo (acquisire competenze in):
  - Stato di coscienza /sincope/ encefalopatia epatica
  - Diuresi, alterazioni dell'alvo (diarrea e stipsi)
  - Vomito, dispepsia
  - Prurito, alterazioni cutanee, pigmentazione - ittero - Infezioni cutanee - esantemi
  - astenia, anemia, segni di sanguinamento gastrointestinale
  - struttura corporea / segni distintivi di carattere sessuale / attitudini e attività sessuali
  - stato nutrizionale, idratazione , peso corporeo, BMI, circonferenza dell'addome
  - Edemi, versamento addominale
  - ingrossamento linfonodi e milza
  - segni di sanguinamento e trombosi
  - alterazioni idroelettrolitiche
- apprendere i principi di biopsia epatica (su parenchima e su nodulo)
- cnoscenza dei principi di richiesta di esami specialistici e di laboratorio (Gastroenterologia ed epatologia)
- rudimenti dell'apprendimento dell'interpretazione di referti radiologici, dei referti di laboratorio relativi alle principali patologie Gastro-epatologiche
- rudimenti di indicationi e interpretazione di procedure endoscopiche del tratto GI

Prerequisiti

l'internship può essere frequentata da studenti iscritti al 3°, 4°, 5° & 6° anno di corso di SMS (come indicato dal piano di study)

Modalità didattica

Rapporto Tutore : Studente = 1:1
10 ore di Frequenza in Reparto di degenza, in ambulatorio, in Day Hospital (attività tutorata)

- esercitazioni al letto del paziente
- partecipazione ad incontri multidisciplinari
- partecipazione a journal club & aggiornamenti periodici in Epatogastroenterologia

Materiale didattico

Attività quotidiane in regime di degenza ed ambulatoriale (protocolli operativi della struttura)

- Digestive Diseases book: coordinamento nazionale docenti universitari di Gastroenterologia (UNIGASTRO ed 2022-20225 e successive) disponibile a richiesta in Segreteria
- Seidel's physical examination handbook 9?? Ed.- Solomon, Ball et al. 2018
- Harrison’s Principles of Internal Medicine 20?? ed- Fauci et Al 2018
- Oxford Handbook of Clinical and Laboratory Investigation, Drew Provan Oxford University press, 2018
- Physical Examination for Surgeons: An Aid to the MRCS OSCE. Petrut Gogalniceanu, James Pegrum, William Lynn. Cambridge University Press; 1st edition. ISBN-10: 1107625548; ISBN-13: 978-1107625549.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

tutto l'anno

Modalità di verifica del profitto e valutazione

valutazione intermedia da parte del tutor, condidvisa tra Tutor e Coordinatore didattico, con score sintetico in lettere con valori corrispondenti a:
A: Eccellente; B: Ottimo; C: Buono; D: soddisfacente; E: Suf?ciente;

valutazione finale da parte dei coordinatori: IDONEO/non IDONEO

Orario di ricevimento

su appuntamento per e mail

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÁ | PARITÁ DI GENERE