Corso Integrato di SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE 3 NOD Bis canale AK – AA 2020/21

Gastroenterologia

Docente: Prof. A. Di Leo

Fisiopatologia esofagea

Patologia motoria ed infiammatoria dell'esofago

- Disordini motori dell'esofago: acalasia, spasmo esofageo diffuso
- Malattia da reflusso gastroesofageo

Fisiopatologia gastroduodenale

- Gastriti acute e croniche
- Malattia peptica gastrica e duodenale

Dispepsia

- Classificazione
- Fisiopatologia
- Approccio clinico al paziente dispeptico

Fisiopatologia pancreatica

- Pancreatiti
- Pancreatiti acute
- Pancreatiti croniche
- Tumori neuroendocrini del pancreas

Fisiopatologia epatica

Ittero e colestasi

- Ittero
- Metabolismo della bilirubina
- Classificazione degli itteri
- Colestasi

Ascite

- Eziologia
- Diagnosi
- Complicanze

Iperammoniemia e encefalopatia epatica

Sindrome epato renale

Malattie croniche del fegato

- Epatiti virali acute e croniche
- Epatiti autoimmuni
- Patologia epatica da farmaci
- Epatopatia da abuso di etanolo
- Malattie epatiche congenite: M. di Wilson ed Emocromatosi genetica
- Malattie delle vie biliari: Colangite sclerosante primitiva e cirrosi biliare primitiva

Cirrosi epatica

Stipsi e diarree. Stipsi (Fisiologia, Patogenesi, Approccio diagnostico)

Diarree (Definizione, Caratteristiche cliniche, Meccanismi fisiopatologici, Indagini diagnostiche)

Malassorbimento

- Fisiopatologia
- Classificazione
- Diagnosi

Malattia celiaca

SIBO

Intolleranza ai carboidrati

Malattie infiammatorie croniche intestinali

- Morbo di Crohn
- Rettocolite ulcerosa

Sindrome dell'intestino irritabile

Polipi e carcinoma colo rettale

Testo consigliato

Manuale di Gastroenterologia UNIGASTRO 2019/2022

Malattie del Sangue e degli organi Ematopoietici

Docente: Prof. P. Musto

- Morfologia e fisiopatologia del sangue e degli organi emopoietici
- Fisiopatologia dell'emopoiesi
- Tecniche di studio delle patologie ematologiche (citofluorimetria, citogenetica, biologia molecolare)
- Anemie:classificazione, inquadramento diagnostico, clinica e terapia
- Emoglobinopatie
- Patologie da sovraccarico di ferro
- Sindromi mielodisplastiche
- Neoplasie mieloproliferative croniche (Leucemia mieloide cronica, mielofibrosi, trombocitemia essenziale)
- Leucemie acute mieloidi e linfoidi
- Leucemia linfatica cronica
- Leucemia a cellule capellute
- Altri disordini linfoproliferativi a fenotipo B e T
- Linfomi di Hodgkin
- Linfomi non Hodgkin indolenti
- Linfomi non-Hodgkin aggressivi
- Gammopatie monoclonali di significato indeterminato
- Mieloma smoldering
- Mieloma multiplo
- Leucemia plasmacellulare
- Macroglobulinemia di Waldenström
- Malattie delle catene leggere e pesanti
- Amiloidosi
- Piastrinopenie, piastrinosi e piastrinopatie
- Coagulazione intravascolare disseminata
- Porpora trombotica trombocitopenica
- Emoglobinuria parossistica notturna
- Nozioni basilari di terapia: terapie trasfusionali,chemioterapia, trapianto di cellule staminali ematopoietiche autologo e allogenico, immunoterapie (anticorpi monoclonali, CAR-T)

Testi consigliati:

- Ematologia, a cura di N. Giuliani e A. Olivieri, Idelson Gnocchi
- Ematologia di Mandelli, a cura di F. Mandelli e G. Avvisati, Piccin
- Manuale di Ematologia, a cura di Paolo Corradini e Robin Foa', Minerva Medica

Oncologia medica
Docenti: Prof.ri C. Porta, M. Tucci e N. Silvestris

Parte generale

- Epidemiologia e fattori di rischio;
- Approccio al paziente con cancro;
- Stadiazione dei tumori;
- Meccanismi patogenetici di cancerogenesi, metastatizzazione e progressione tumorale;

- Diagnostica molecolare;
- Terapie Oncologiche: chemioterapia citotossica;
- Terapie Oncologiche: terapie a bersaglio molecolare;
- Terapie Oncologiche: immunoterapia (e principi di immunologia dei tumori);
- Criteri di valutazione della risposta in Oncologia;
- Studi clinici in Oncologia;
- Sindromi paraneoplastiche.

Inquadramento diagnostico e principali strategie terapeutiche per le seguenti neoplasie:

- Neoplasie polmonari;
- Tumore della prostata;
- Tumore della vescica;
- Tumori del rene;
- Melanoma;
- Carcinoma mammario;
- Epatocarcinoma e neoplasie delle vie biliari;
- Neoplasie dell'apparato gastro-enterico (esofago, stomaco, colon-retto, GIST, NETs)
- Neoplasie scheletriche primitive e secondarie;
- Sarcomi dei tessuti molli.

Testo suggerito:

Collegio degli Oncologi Medici Universitari. Manuale di Oncologia Medica. Edizioni Minerva Medica, ed. 2018

Chirurgia Oncologica

Docente: L. Lupo

Parte generale:

• Staging delle neoplasie

• Metodi e sistemi di valutazione dei trattamenti

• Valutazione dei risultati

• Principi generali di chirurgia oncologica

Parte sistematica:

• Chirurgia oncologica della tiroide e delle paratiroidi

• Chirurgia oncologica della mammella

• Chirurgia oncologica dell’esofago

• Chirurgia oncologica dello stomaco

• Chirurgia oncologica del fegato

• Chirurgia delle vie biliari

• Chirurgia oncologica del pancreas

Chirurgia dell’Apparato Digerente

Docente M. Rinaldi

• Complicanze della malattia peptica

• Malattie croniche intestinali: retto-colite ulcerosa e morbo di Crohn

• Itteri colestatici

• Pancreatite acuta

• Infarto intestinale

• Occlusione intestinale

• Malattia diverticolare del colon

• Ipertensione portale

Testi consigliati:

1. Dionigi R.: Chirurgia. Masson

2. Sabiston D.C.: Trattato di Chirurgia. Ed. Delfino

3. Zannini G: Chirurgia Generale. UTET