

ANATOMIA PATOLOGICA III
corso integrato di Anatomia patologica sistematica

Codice Disciplina : M0667 Codice Corso integrato : M0022	Settore : MED/08	N° CFU: 1
Docente: Monga Guido	Ore : 10	Corso di Laurea : Medicina e Chirurgia Anno : III Semestre : I

Obiettivo del modulo

Alla fine del corso lo studente dovrà essere in grado di: 1) conoscere le lesioni anatomiche macroscopiche e microscopiche ottiche ed elettroniche in corso delle malattie malformative, infiammatorie, neoplastiche dell'esofago, stomaco e dell'intestino. 2) comprendere il ruolo di indagini istologiche, istochimiche, immunoistochimiche e di biologia molecolare nell'iter diagnostico anatomopatologico; 3) di correlare il quadro anatomopatologico con i meccanismi fisiopatologici delle malattie e con i relativi quadri clinici.

Conoscenze ed abilità attese

Conoscenze di anatomia e istologia normale e di fisiopatologia dell'apparato gastroenterico

Programma del corso

Malformazioni del canale alimentare.
Malattia da reflusso cardio-esofageo. Esofago di Barrett. Esofagiti. Patologia neoplastica dell'esofago con particolare riferimento al carcinoma.
Gastriti infettive e gastropatie non infettive. Ulcere peptiche gastro-duodenali. Tumori benigni e maligni e lesioni simil-tumorali dello stomaco.
Lesioni patologiche connesse con il malassorbimento (con particolare riferimento alla malattia celiaca). Enterocoliti infettive (batteriche, virali, parassitarie). Malattie infiammatorie croniche (malattia di Crohn, retto-colite ulcerosa, coliti microscopiche (collagena e linfocitaria). Tumori benigni e maligni, epiteliali, neuroendocrini e stromali, linfomi. La malattia diverticolare. La malattia ischemica intestinale. Angiodisplasia.
Patologia infiammatoria e neoplastica dell'appendice ciecale.
La patologia infiammatoria e neoplastica del canale anale.

Esercitazioni

Studio guidato di preparati istologici e di materiale su supporto informatico relativi alla patologia in questione.

Attività a scelta dello studente

Al fine di approfondire le loro conoscenze relative all'anatomia patologica macroscopica e alle applicazioni diagnostiche della disciplina, gli studenti possono assistere alle procedure di riduzione del materiale inviato dalle sale chirurgiche discutendo i rapporti fra quadro morfologico e dati clinici e a riscontri diagnostici effettuati alla presenza dei clinici curanti.

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Videoproiettore e computer con collegamento internet in dotazione all'aula. Microscopi multivisione

Strumenti didattici

Diapositive tradizionali, presentazioni in formato power-point, CD-ROM interattivi e siti internet didattici.

Materiali di consumo previsti

non previsti

Eventuale bibliografia

Testi consigliati:

Gallo, d'Amati. Anatomia Patologica. La sistematica. UTET, 2008

Kumar, Abbas, Fausto, Aster. Le basi patologiche delle malattie, 8° Edizione, Masson, 2010

Rosai Rosai and Ackerman's Surgical Pathology. Mosby, 2005

Verifica dell'apprendimento

L'esame consta di una prova scritta con domande a scelta multipla, di una prova pratica di verifica di semplici competenze istopatologiche e di un colloquio sugli argomenti riportati nel programma