UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Pancreas Cancer

2021-5-H4101D145

Obiettivi

Il corso elettivo si propone di approfondire argomenti medico-chirurgici riguardanti le principali neoplasie pancreatiche. Al termine del corso lo studente sarà in grado di classificare, tracciare un percorso diagnostico-terapeutico e dare una valutazione prognostica delle neoplasie maligne che colpiscono il pancreas.

Contenuti sintetici

Incidenza , classificazione, presentazione clinica, percorso diagnostico-terapeutico, trattamento chirurgico resettivo e palliativo, terapia medica oncologica e complicanze post-operatorie delle principali neoplasie maligne pancreatiche.

Programma esteso

Incidenza Italiana e mondiale delle neoplasie del pancreas con particolare attenzione all'andamento negli ultimi decenni. Fattori di rischio. Classificazione istologica: adenocarcinoma pancreatico, tumore a cellule acinari, tumori cistici del pancreas (cistoadenoma sieroso e mucinoso, neoplasie cistiche poco frequenti), IPMN. Neoplasie neuroendocrine a localizzazione pancreatica NET e NEC (secernenti: insulinoma, gastrinoma, glucagonoma, somatostinoma, vipoma; tumori neuroendocrini non secernenti), carcinoide. Sintomi e diagnosi clinica: ruolo dell' ecografia, TC addome, RMN- colangioRMN, ecoendoscopia e CPRE. Ruolo dei markers neoplastici nella diagnosi e nel follow-up. Trattamento chirurgico, cenni di tecnica (duodenocefalopamcreasectomia, splenopancreasectomia, pancreasectomia distale, ruolo della laparoscopia, ecografia intraoperatoria. Vantaggi e svantaggi di linfoadenectomie estese. Interventi chirurgici,endoscopici e di radiologia interventistica a scopo palliativo. Follow-up post-operatorio. Complicanze post-operatorie (ritardato svuotamento gastrico, fistola pancreatica , emorragia, ascessi intraaddominali, fistole biliari, aderenze post-operatorie). Trattamento del dolore pre e post-operatorio. Sopravvivenza e accenni prognostici per i vari istotipi.

Prerequisiti

Essere iscritto al 5° anno di medicina e chirurgia

Modalità didattica

Lezioni frontali e frequenza in sala operatoria. Nel periodo di emergenze Covid-19 le lezioni si svolgeranno in modalità mista: parziale presenza e lezioni videoregistrate asincrone/ sincrone

Materiale didattico

Fornito completamente dal docente

Periodo di erogazione dell'insegnamento

secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Il corso prevede solo la partecipazione attiva all'attività frontale e alle esercitazioni in sala operatoria. Durante il periodo di emergenza Covid-19 l'attività in sala operatoria potrebbe essere sospesa.

Orario di ricevimento

Su appuntamento previo contatto via email :" fabio.uggeri@unimib.it"