



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Autoimmunity: Autoimmune Liver Diseases

2223-4-H4101D291

Obiettivi

Il corso elettivo si focalizza sui più recenti avanzamenti sul tema della tolleranza epatica e dei fenomeni di perdita della tolleranza che conducono allo sviluppo delle malattie autoimmuni del fegato.

Verranno trattati gli aspetti molecolari dello sviluppo e progressione delle malattie autoimmuni del fegato, il gut-liver axis, il ruolo dei fattori genetici e delle nuove terapie.

Contenuti sintetici

Lo studio del fegato come organo linfatico è un campo in costante crescita grazie a una migliore comprensione del sistema immunitario e di come viene orchestrata la risposta immunitaria. Il fegato possiede meccanismi altamente specializzati di immunotolleranza, dovendo far fronte alla continua esposizione di antigeni microbici e ambientali e alle componenti dietetiche provenienti dall'intestino.

Verrà affrontato il paradosso delle malattie autoimmuni del fegato che si verificano in un organo primariamente adibito alla tolleranza degli antigeni.

Programma esteso

Fisiopatologia del sistema immune epatico. Epatite Autoimmune. Colangite biliare primitiva. Colangite sclerosante primitiva. Colangite IgG4. Sindromi varianti/overlap.

Prerequisiti

Studenti dal III anno al VI anno.

Modalità didattica

Lezioni frontali

Materiale didattico

Quello di lezione

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Corso elettivo

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Verifica interattiva

Orario di ricevimento

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
