



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2022/2023

MEDICINA INTERNA

| | |
|------------------------------|---|
| Anno immatricolazione | 2021/2022 |
| Anno offerta | 2022/2023 |
| Normativa | DM270 |
| SSD | MED/09 (MEDICINA INTERNA) |
| Dipartimento | DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE |
| Corso di studio | BIOTECNOLOGIE MEDICHE E FARMACEUTICHE |
| Curriculum | Medico: Biotecnologie mediche e ricerca biomedica |
| Anno di corso | 2° |
| Periodo didattico | Primo Semestre (03/10/2022 - 20/01/2023) |
| Crediti | 3 |
| Ore | 24 ore di attività frontale |
| Lingua insegnamento | Italiano |
| Tipo esame | ORALE |
| Docente | PECCI ALESSANDRO - 3 CFU |
| Prerequisiti | = |
| Obiettivi formativi | = |
| Programma e contenuti | <ul style="list-style-type: none">- Elementi di farmacogenomica: ruolo delle variazioni geniche nella risposta individuale ai farmaci.- Ruolo delle variazioni geniche nella predisposizione al tromboembolismo venoso; test laboratoristici per identificazione dei fattori ereditari di rischio trombotico.- Sviluppo dei farmaci analoghi dell'insulina: razionale dell'impiego in |

pratica clinica nella terapia del diabete mellito. Fasi precliniche e cliniche dello sviluppo delle molecole.

- Sviluppo dei farmaci agonisti del recettore della trombopoietina: razionale dell'impiego in pratica clinica nella terapia delle piastrinopenie. Fasi precliniche e cliniche dello sviluppo delle molecole.

- Ricerca in tema di patogenesi delle piastrinopenie ereditarie: dall'identificazione di nuovi geni-malattia alla proposta di nuove terapie.

- Sindrome da anticorpi antifosfolipidi: ricerca in tema di patogenesi e ruolo del laboratorio nella diagnosi e follow-up della malattia.

- Porpora trombotica trombocitopenia: ricerca in tema di patogenesi e ruolo del laboratorio nella diagnosi e follow-up della malattia.

- Leucemia linfatica cronica: identificazione di nuovi fattori prognostici molecolari e ruolo del laboratorio nella valutazione dell'aggressività biologica della malattia nel singolo paziente

Metodi didattici

=

Testi di riferimento

=

Modalità verifica apprendimento

=

Altre informazioni

=

Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile

[\\$Ibl legenda sviluppo sostenibile](#)