



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2023/2024

## MEDICINA INTERNA

<b>Anno immatricolazione</b>	2021/2022
<b>Anno offerta</b>	2023/2024
<b>Normativa</b>	DM270
<b>SSD</b>	MED/09 (MEDICINA INTERNA)
<b>Dipartimento</b>	DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICO-CHIRURGICHE, DIAGNOSTICHE E PEDIATRICHE
<b>Corso di studio</b>	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA
<b>Curriculum</b>	PERCORSO COMUNE
<b>Anno di corso</b>	3°
<b>Periodo didattico</b>	Secondo Semestre (05/03/2024 - 07/06/2024)
<b>Crediti</b>	7
<b>Ore</b>	56 ore di attività frontale
<b>Lingua insegnamento</b>	Italiano
<b>Tipo esame</b>	ORALE
<b>Docente</b>	MUGELLINI AMEDEO (titolare) - 7 CFU
<b>Prerequisiti</b>	=
<b>Obiettivi formativi</b>	<p>Conoscere le malattie internistiche che influenzano lo stato di salute dei vari organi ed apparati, incluso quello oro facciale, partendo dalle basi fisiopatologiche per arrivare ai quadri clinici. Saper eseguire correttamente ed interpretare una anamnesi medica, identificando tutte le possibili situazioni di rischio nell'esercizio dell'attività odontoiatrica ed introducendo nozioni per la valutazione ed il controllo delle stesse.</p> <p>Obiettivo del modulo di Malattie dell'apparato cardiovascolare è fornire agli studenti le conoscenze più idonee a valutare l'obiettiva situazione del paziente dal punto di vista cardiovascolare al fine di poterne identificare l'eventuale posizione di e poter prendere i relativi provvedimenti.</p>

Obiettivo del modulo di Malattie del sangue è fornire agli studenti le conoscenze più idonee a valutare l'obiettiva situazione del paziente dal punto di vista delle patologie ematologiche al fine di poterne identificare l'eventuale posizione di rischio nei confronti delle terapie odontostomatologiche e poter prendere i relativi provvedimenti

Obiettivo del modulo di Malattie infettive è fornire agli studenti le conoscenze più idonee a valutare l'obiettiva situazione del paziente dal punto di vista di eventuali patologie di carattere infettivo al fine di poterne identificare le conseguenze a livello dell'apparato stomatologico, l'eventuale posizione di rischio nei confronti delle terapie odontostomatologiche, le necessarie misure nei confronti del controllo della diffusione delle patologie e poter prendere i relativi provvedimenti. Nel modulo di Malattie cutanee e veneree gli studenti vengono informati sulle patologie di carattere cutaneo e sulle patologie veneree di carattere sistemico. Vengono messi in condizione di riconoscere le manifestazioni a livello orale e periorale di tali patologie con particolare attenzione alle possibilità di diagnosi differenziale.

#### Programma e contenuti

Fornire conoscenze fondamentali riguardo a fisiopatologia, clinica e terapia di patologie di pertinenza della Medicina Interna con particolare riguardo a quelle patologie che possono presentare manifestazioni cliniche anche a livello della cavità orale e/o possono essere connesse.

Approccio clinico al paziente internistico

- Anamnesi (familiare, personale fisiologica, patologica remota e prossima)

- Esame obiettivo (generale e dei singoli organi ed apparati)

- Esami di laboratorio (significato clinico e valori di normalità dei principali parametri : esempio emocromo, funzionalità epatica, renale, elettroliti, glicemia, parametri coagulativi, esame urine, etc) ed indagini strumentali (indicazione ed utilità di Rx torace, endoscopia, TAC etc)

Patologie endocrine e del metabolismo.

- Diabete mellito: definizione, classificazione, quadro clinico, complicanze acute (coma diabetico ed ipoglicemico) e croniche (macro, microangiopatie, polineuropatie).

- Dislipidemie (ipercolesterolemia, ipertrigliceridemie)

- Ipotiroidismo ed ipertiroidismo: classificazione e quadri clinici.

- Malattia di Cushing

- Morbo di Addison

- Patologie dell'ipofisi

Patologie del cuore e dei grossi vasi.

- Ipertensione arteriosa: classificazione, sintomatologia, danni d'organo
- Urgenza ed emergenza ipertensiva

Patologie apparato respiratorio

- Cenni di fisiopatologia della respirazione, semeiotica fisica e strumentale
- Bronchite cronica, asma, enfisema, cuore polmonare cronico
- Insufficienza respiratoria parziale e completa
- Polmoniti (classificazione, quadro clinico e semiologia fisica)
- Neoplasie polmonari
- Patologie interstiziali
- Pleuriti, pneumotorace

Patologie apparato digerente

- Cenni di fisiopatologia del tratto gastroenterico, semeiotica fisica e strumentale
- Patologie dell'esofago
- Ulcera gastrica, duodenale
- Carcinoma gastrico
- Sindromi da malassorbimento
- Malattia di Crohn e rettocolite ulcerosa
- Neoplasie del colon
- Epatiti croniche
- Cirrosi epatica, insufficienza epatica, ipertensione portale
- Pancreatiti acute e croniche

Patologie del rene

- Fisiopatologia dell'apparato urinario
- Glomerulonefriti e sindrome nefritica
- Sindrome nefrosica
- Insufficienza renale acuta e cronica

Patologie del sistema osteo articolare

- Osteoporosi

Malattie del collagene

- Cenni di fisiologia del sistema immunitario
- Artrite reumatoide
- Lupus eritematoso sistemico

<b>Metodi didattici</b>	=
<b>Testi di riferimento</b>	=
<b>Modalità verifica apprendimento</b>	=
<b>Altre informazioni</b>	=
<b>Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile</b>	<a href="#">\$lbl legenda sviluppo sostenibile</a>