



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2021/2022

## CLINICA MEDICO CHIRURGICA

Anno immatricolazione	2020/2021
Anno offerta	2021/2022
Normativa	DM270
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE
Corso di studio	INFERMIERISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI INFERMIERE)
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	2°
Periodo didattico	Primo Semestre (04/10/2021 - 28/01/2022)
Crediti	8
Lingua insegnamento	Italiano
Prerequisiti	Vedere singolo modulo
Obiettivi formativi	<p>Il Corso Integrato di "CLINICA MEDICO CHIRURGICA" comprende gli insegnamenti ufficiali di Medicina Interna, Chirurgia Generale, Farmacologia, Diagnostica per immagini e Radioprotezione.</p> <p>Gli obiettivi formativi del Corso Integrato intendono fornire allo studente gli elementi per:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Conoscere i meccanismi fisiopatologici e gli elementi diagnostici fondamentali delle principali patologie umane</li><li>Conoscere le responsabilità dell'infermiere in relazione alla conduzione di procedure mediche, chirurgiche, di laboratorio e di diagnostica per immagini, di carattere diagnostico e terapeutico.</li><li>Conoscere le nozioni essenziali sulle proprietà farmaco-tossicologiche, sulle modalità d'uso di sostanze farmacologicamente attive utilizzate a scopo terapeutico, profilattico, diagnostico</li><li>Conoscere le responsabilità dell'infermiere nell'individuare e risolvere problematiche connesse alla terapia farmacologia, nonché alla preparazione e somministrazione dei farmaci</li></ul> <p>L'insegnamento di Medicina interna si propone di fornire allo studente le nozioni essenziali per:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Ø individuare i meccanismi fisiopatologici alla base delle diverse</li></ul>

malattie;

- Ø comprendere l'approccio clinico-diagnostico al paziente;
- Ø individuare le manifestazioni cliniche nonché le espressioni biochimiche delle principali patologie di interesse internistico;
- Ø riconoscere segni e sintomi delle principali patologie di interesse internistico;
- Ø conoscere le responsabilità dell'infermiere in relazione alla conduzione di procedure mediche diagnostiche e terapeutiche.

L'insegnamento di Chirurgia Generale si propone di fornire allo studente le nozioni essenziali per:

- Ø individuare i meccanismi fisiopatologici alla base delle diverse malattie;
- Ø comprendere l'approccio clinico-diagnostico al paziente;
- Ø individuare le manifestazioni cliniche nonché le espressioni biochimiche delle principali patologie di interesse chirurgico;
- Ø riconoscere segni e sintomi delle principali patologie di interesse chirurgico;
- Ø conoscere le responsabilità dell'infermiere in relazione alla conduzione di procedure chirurgiche diagnostiche e terapeutiche.

L'insegnamento di Farmacologia, si propone di fornire allo studente gli elementi per :

- Ø utilizzare la terminologia ed i simboli appropriati in rapporto ai farmaci e al loro impiego;

- Ø conoscere i principi fondamentali alla base del meccanismo d'azione dei farmaci e delle interazioni tra farmaco e sistema biologico vivente
- Ø acquisire le conoscenze relative alla responsabilità dell'infermiere nella preparazione e nella somministrazione dei farmaci
- Ø acquisire le conoscenze relative alla responsabilità dell'infermiere nell'individuare e risolvere problematiche connesse alla terapia farmacologica
- Ø acquisire le conoscenze relative alla responsabilità dell'infermiere nell'individuare e risolvere problematiche di natura tossicologica
- Ø conoscere le nozioni essenziali sulle proprietà e sulle modalità di uso di farmaci utilizzati a scopo diagnostico, profilattico, terapeutico.

L'insegnamento di Diagnostica per immagini e Radioprotezione, si propone di fornire allo studente gli elementi per :

- Ø conoscere i principi fisici fondamentali alla base delle radiazioni ionizzanti e le loro interazioni con il sistema biologico vivente
- Ø utilizzare la terminologia ed i simboli appropriati in rapporto alle indagini radiologiche, alle terapie che utilizzano radiazioni ionizzanti e al loro impiego
- Ø utilizzare la terminologia ed i simboli appropriati in rapporto alle indagini radiologiche che non utilizzano raggi X: ecografia e risonanza magnetica nucleare
- Ø conoscere le nozioni essenziali sulle modalità di uso delle radiazioni ionizzanti nella diagnostica e nella terapia
- Ø acquisire le conoscenze relative alla radioprotezione
- Ø acquisire le conoscenze relative alla responsabilità dell'infermiere nella preparazione del paziente all'indagine radiologica o alla terapia

radiante.

**Programma e contenuti**

Vedere singolo modulo

**Metodi didattici**

L'insegnamento si realizzerà mediante lezioni frontali.

**Testi di riferimento**

Vedere singolo modulo

**Modalità verifica  
apprendimento**

L'esame del Corso Integrato consiste in un colloquio orale sui contenuti dei singoli moduli. Le valutazioni parziali relative ai singoli moduli concorreranno a formare il voto complessivo dell'insegnamento che sarà il risultato della media ponderata dei singoli voti dei 4 moduli.

**L'insegnamento è suddiviso**

501494 - CHIRURGIA GENERALE

503483 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOPROTEZIONE

500198 - FARMACOLOGIA

501492 - MEDICINA INTERNA



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2021/2022

## CHIRURGIA GENERALE

Anno immatricolazione	2020/2021
Anno offerta	2021/2022
Normativa	DM270
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE
Corso di studio	INFERMIERISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI INFERMIERE)
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	2°
Periodo didattico	Primo Semestre (04/10/2021 - 28/01/2022)
Crediti	2
Lingua insegnamento	

### L'insegnamento è suddiviso

501494 - **CHIRURGIA GENERALE** (Sede di VIGEVANO)

501494 - **CHIRURGIA GENERALE** (Sede di ISTITUTO DI CURA CITTA' DI PAVIA)

501494 - **CHIRURGIA GENERALE** (Sede di PAVIA)



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2021/2022

## DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOPROTEZIONE

Anno immatricolazione	2020/2021
Anno offerta	2021/2022
Normativa	DM270
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE
Corso di studio	INFERMIERISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI INFERMIERE)
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	2°
Periodo didattico	Primo Semestre (04/10/2021 - 28/01/2022)
Crediti	1
Lingua insegnamento	

### L'insegnamento è suddiviso

503483 - **DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOPROTEZIONE** (Sede di VIGEVANO)

503483 - **DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOPROTEZIONE** (Sede di ISTITUTO DI CURA CITTA' DI PAVIA)

503483 - **DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOPROTEZIONE** (Sede di PAVIA)



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2021/2022

## FARMACOLOGIA

Anno immatricolazione	2020/2021
Anno offerta	2021/2022
Normativa	DM270
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE
Corso di studio	INFERMIERISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI INFERMIERE)
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	2°
Periodo didattico	Primo Semestre (04/10/2021 - 28/01/2022)
Crediti	3
Lingua insegnamento	

### L'insegnamento è suddiviso

500198 - **FARMACOLOGIA** (Sede di ISTITUTO DI CURA CITTA' DI PAVIA)

500198 - **FARMACOLOGIA** (Sede di PAVIA)

500198 - **FARMACOLOGIA** (Sede di VIGEVANO)



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2021/2022

## MEDICINA INTERNA

Anno immatricolazione	2020/2021
Anno offerta	2021/2022
Normativa	DM270
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE
Corso di studio	INFERMIERISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI INFERMIERE)
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	2°
Periodo didattico	Primo Semestre (04/10/2021 - 28/01/2022)
Crediti	2
Lingua insegnamento	

### L'insegnamento è suddiviso

501492 - **MEDICINA INTERNA** (Sede di VIGEVANO)

501492 - **MEDICINA INTERNA** (Sede di ISTITUTO DI CURA CITTA' DI PAVIA)

501492 - **MEDICINA INTERNA** (Sede di PAVIA)