



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2021/2022

FARMACOLOGIA

Anno immatricolazione	2019/2020
Anno offerta	2021/2022
Normativa	DM270
SSD	BIO/14 (FARMACOLOGIA)
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL SISTEMA NERVOSO E DEL COMPORTAMENTO
Corso di studio	LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	3°
Periodo didattico	Primo Semestre (04/10/2021 - 21/01/2022)
Crediti	2
Ore	16 ore di attività frontale
Lingua insegnamento	ITALIANO
Tipo esame	SCRITTO
Docente	VAIRETTI MARIAPIA (titolare) - 2 CFU
Prerequisiti	La comprensione degli argomenti del corso presuppone la conoscenza dei concetti di base di Biologia.
Obiettivi formativi	Conoscenza dei principi della Farmacologia Generale quali il meccanismo d'azione dei farmaci e le vie di somministrazioni. Acquisire conoscenze relative all'assorbimento, distribuzione, metabolismo ed escrezione dei farmaci e dei fattori che ne condizionano la risposta terapeutica.
Programma e contenuti	Le forme farmaceutiche. Le vie di somministrazione. L'assorbimento, la distribuzione, il metabolismo e l'escrezione dei farmaci. Principali bersagli dell'azione dei farmaci. Fattori che condizionano la risposta ai farmaci (età, Compliance,

	Farmacogenetica e interazioni tra farmaci) I farmaci biotecnologici e i farmaci biosimilari.
Metodi didattici	Lezioni frontali in presenza oppure on line secondo le linee guida dell'Università
Testi di riferimento	Di Giulio et al. Titolo: Farmacologia generale e speciale. Per le lauree sanitarie (2018) PICCIN
Modalità verifica apprendimento	L'esame sarà un orale e le domande riguarderanno gli argomenti trattati durante le lezioni. Il voto sarà espresso in trentesimi.
Altre informazioni	Per ulteriori informazioni scrivere a mariapia.vairetti@unipv.it
Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile	\$Ibl_legenda_sviluppo_sostenibile