

Syllabus Attività Formativa

Tipo Testo	Codice Tipo Testo	Num. Max. Caratteri	Obbl.	Testo in Italiano	Testo in Inglese
Lingua insegnamento	LINGUA_INS	100	Sì		
Contenuti	CONTENUTI	1500	Sì	Il corso è finalizzato a fornire le conoscenze delle principali patologie internistiche, neurologiche e chirurgiche nonché i relativi trattamenti farmacologici per potere acquisire le basi essenziali sulle competenze necessarie all'orientamento in ambito professionale. Verranno affrontati argomenti comuni a tutti gli insegnamenti, con particolare riferimento alla competenza di ciascun docente per il proprio settore; verranno affrontati anche argomenti specifici per ciascuna materia, andando a completare la formazione globale dello studente.	
Testi di riferimento	TESTI_RIF	4000	Sì	Massini R. et al. Medicina Interna, Casa Editrice Mc Graw Hill Giugliano D. Colao A, Riccardi G (Editori) Endocrinologia e Malattie del Metabolismo. Idelson Gnocchi (Casa Editrice), 2018. Walter Craus <i>La Chirurgia nelle Professioni Sanitarie</i> Idelson Gnocchi Rossi F, Cuomo V, Riccardi C. Farmacologia per le professioni sanitarie. Minerva Medica Bergamini, Neurologia. Libreria Universo	

				Hitner H, Nagle B. Principi di Farmacologia. Zanichelli	
Obiettivi formativi	OBIETT_FOR M	500	Sì		
Prerequisiti	PREREQ	500	Sì		
Metodi didattici	METODI_DID	500	Sì	Il corso si pone l'obiettivo di fornire agli studenti i principi generali per potere applicare nella pratica del laboratorio alcune nozioni riguardanti l'eziologia e la patogenesi delle principali patologie di interesse internistico, endocrinologico, neurologico e chirurgico e le nozioni base per la corretta gestione della terapia farmacologica. Si pone come obiettivo altresì, di fare acquisire delle conoscenze teorico-pratiche, sugli argomenti relativi ai diversi moduli del Corso Integrato, fornendo gli strumenti per l'applicazione delle nozioni teoriche acquisite nella pratica clinica.	
Altre informazioni	ALTRO	500	Sì		
Modalità di verifica dell'apprendimento	MOD_VER_AP PR	500	Sì		
Programma esteso	PROGR_EST	2000	Sì	Malattie Endocrino-Metaboliche Obesità e sindrome metabolica Diabete mellito e complicanze Iperuricemia e gotta Malattie cardio-vascolari Ipertensione arteriosa Cardiopatia ischemica	

				<p>Scompenso cardiaco Anemie Ferite superficiali e profonde Traumi del torace e pneumotorace Traumi dell'addome: aperti, chiusi Sindrome emorragica Sindrome perforativa Ustioni: shock, sepsi Piaghe da decubito Anatomia e fisiologia del sistema endocrino; Meccanismo di azione degli ormoni; Fisiopatologia dei principali assi endocrini; Cenni principali di patologie e clinica: ipofisi e tiroide; Cenni principali di patologie e clinica: surrene e gonadi; Cenni principali di patologie e clinica dei dismetabolismi Cenni di anatomia e fisiologia del sistema nervoso Demenze Parkinsonismi Sclerosi multipla FARMACOCINETICA: definizione, parametri farmacocinetici, assorbimento, distribuzione e spiazamento farmaco-proteico, metabolismo e fasi del metabolismo, farmaci induttori ed inibitori del metabolismo, emivita, stadio stazionario, escrezione, interazioni farmacologiche. FARMACODINAMICA: Recettori, meccanismi di trasduzione del segnale, affinità, potenza, agonisti ed antagonisti recettoriali, agonisti parziali ed agonisti inversi, antagonisti competitivi e non competitivi. SISTEMA NERVOSO AUTONOMO: Sistema colinergico: recettori, localizzazione. Farmaci agonisti ed antagonisti. Sistema adrenergico: recettori, localizzazione.</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>Farmaci agonisti ed antagonisti.</p> <p>SISTEMA NERVOSO CENTRALE: Recettori, localizzazione. Farmaci agonisti ed antagonisti.</p> <p>ANTIBIOTICI: Meccanismo d'azione, effetti sistemici ed effetti collaterali di: beta lattamine, tetracicline, aminoglicosidi, macrolidi, fluorochinoloni, sulfamidici.</p> <p>FARMACI ANTINFIAMMATORI: Classificazione, meccanismo d'azione, effetti sistemici, effetti collaterali.</p> <p>FARMACI DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE: Meccanismo d'azione, effetti sistemici e effetti collaterali delle principali classi di farmaci in ambito cardio-vascolare</p> <p>FARMACI DEL METABOLISMO: Meccanismo d'azione, effetti sistemici e effetti collaterali di: ipoglicemizzanti, ipolipemizzanti</p>	
Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile	OB_SVIL_SOS	4000	No		
Link docentev	LINK	1000	Sì	<p>Prof. Giovanni Volpicelli</p> <p>https://dsmc.unicz.it/personale/docente/giovannivolpicelli</p> <p>Prof. Giuseppe Currà</p> <p>https://dss.unicz.it/personale/docente/giuseppecurro</p> <p>Prof. Antonio Brunetti</p> <p>https://dss.unicz.it/personale/docente/antoniobrunetti</p> <p>Prof. Maurizio Morelli</p>	

				https://dsmc.unicz.it/personale/docente/mauriziomorelli Prof. Luca Gallelli https://dss.unicz.it/personale/docente/lucagallelli	
--	--	--	--	---	--