



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2021/2022

MALATTIE METABOLICHE

Anno immatricolazione	2019/2020
Anno offerta	2021/2022
Normativa	DM270
SSD	MED/09 (MEDICINA INTERNA)
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI MEDICINA INTERNA E TERAPIA MEDICA
Corso di studio	MEDICINA E CHIRURGIA
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	3°
Periodo didattico	Secondo Semestre (28/02/2022 - 29/05/2022)
Crediti	1
Ore	8 ore di attività frontale
Lingua insegnamento	Italiano
Tipo esame	ORALE
Docente	SOLERTE SEBASTIANO BRUNO - 1 CFU
Prerequisiti	Il corso di Metabolismo prevede che lo Studente debba già aver superato gli insegnamenti propedeutici di Biochimica, Fisiologia umana e di Farmacologia
Obiettivi formativi	<p>In prima istanza si intende portare a conoscenza degli studenti i meccanismi fisiopatogenetici del diabete mellito, dell'obesità e della sindrome metabolica.</p> <p>In un secondo momento si correla la fase fisiopatologica con quella delle comorbilità cliniche associate, ma soprattutto con le linee guida del trattamento farmacologico con le molecole innovative oggi a nostra disposizione.</p> <p>Infine si prospetta la possibilità che oltre alla prevenzione secondaria si possa arrivare alla prevenzione primaria delle diverse patologie e delle complicanze associate</p>
Programma e contenuti	Classificazione del diabete mellito

	<p>Fisiopatologia del diabete mellito di tipo 1 Il diabete genetico e LADA Fisiopatologia del diabete mellito tipo 2 Fisiopatologia del diabete mellito secondario Le comorbidità del diabete mellito Principi di terapia del diabete mellito La prevenzione primaria e secondaria L'obesità: fisiopatologia e terapia La sindrome metabolica: fisiopatologia e comorbidità Le Ipoglicemie</p>
Metodi didattici	<p>utilizzo di pacchetti slides in power point diffusi via internet con meet e zoom</p>
Testi di riferimento	<p>Dario Giugliano : ENDOCRINOLOGIA MALATTIE DEL METABOLISMO IV Edizione, Edizione IDELSON-GNOCCHI (2020)</p>
Modalità verifica apprendimento	<p>Somministrazione di Questionario con domande a risposta multipla riferite al programma presentato durante le lezioni</p>
Altre informazioni	
Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile	<p>\$bl legenda sviluppo sostenibile</p>