



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2021/2022

## MALATTIE METABOLICHE

<b>Anno immatricolazione</b>	2019/2020
<b>Anno offerta</b>	2021/2022
<b>Normativa</b>	DM270
<b>SSD</b>	MED/09 (MEDICINA INTERNA)
<b>Dipartimento</b>	DIPARTIMENTO DI MEDICINA INTERNA E TERAPIA MEDICA
<b>Corso di studio</b>	MEDICINA E CHIRURGIA
<b>Curriculum</b>	PERCORSO COMUNE
<b>Anno di corso</b>	3°
<b>Periodo didattico</b>	Secondo Semestre (28/02/2022 - 29/05/2022)
<b>Crediti</b>	1
<b>Ore</b>	8 ore di attività frontale
<b>Lingua insegnamento</b>	Italiano
<b>Tipo esame</b>	ORALE
<b>Docente</b>	SOLERTE SEBASTIANO BRUNO - 1 CFU
<b>Prerequisiti</b>	Il corso di Metabolismo prevede che lo Studente debba già aver superato gli insegnamenti propedeutici di Biochimica, Fisiologia umana e di Farmacologia
<b>Obiettivi formativi</b>	<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>
<b>Programma e contenuti</b>	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 comorbilità del diabete mellito  Principi di terapia del diabete mellito  La prevenzione primaria e secondaria  L'obesità: fisiopatologia e terapia  La sindrome metabolica: fisiopatologia e comorbilità  Le Ipoglicemie</p>
<b>Metodi didattici</b>	<p>utilizzo di pacchetti slides in power point diffusi via internet con meet e zoom</p>
<b>Testi di riferimento</b>	<p>Dario Giugliano : ENDOCRINOLOGIA MALATTIE DEL METABOLISMO IV Edizione, Edizione IDELSON-GNOCCHI (2020)</p>
<b>Modalità verifica apprendimento</b>	<p>Somministrazione di Questionario con domande a risposta multipla riferite al programma presentato durante le lezioni</p>
<b>Altre informazioni</b>	
<b>Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile</b>	<p><a href="#">\$1b1 legenda sviluppo sostenibile</a></p>