



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Endocrinologia B

2223-3-H4101D258-H4101D050M

---

#### Obiettivi

Il corso strutturato in due moduli, Endocrinologia A ed Endocrinologia B, ha l'obiettivo di fornire le basi conoscitive per l'apprendimento della Semeiotica clinica e chirurgica e della fisiopatologia delle malattie del sistema endocrino. La conoscenza della fisiopatologia rappresenta a sua volta la base per comprendere le relazioni tra le malattie e le loro espressioni cliniche, consentendo perciò di interpretare i sintomi e i segni clinici, gli esami di laboratorio e la diagnostica strumentale e radiologica. Vengono forniti gli strumenti per apprendere i concetti di malattia limitata a un organo, a un apparato o a interessamento sistemico a partire da uno o più meccanismi alla base della malattia stessa.

#### Contenuti sintetici

Diabete e Sindromi ipoglicemiche. Dislipidemie. Gotta. Obesità, magrezza.

#### Programma esteso

DIFFERENZIAZIONE SESSUALE E PATOLOGIA CORRELATA - Sindromi surrenogenitali; sindrome di Morris; sindrome di Reifenstein; ritardo puberale; pubertà precoce. Ipogonadismi femminili. Sindrome dell'ovaio policistico. Sindrome di Turner. Sindrome di Kallman. Testicolo e patologia correlata: ipogonadismi maschili. Sindrome di Klinefelter. Sindrome di Kallman.

SISTEMA ENDOCRINO DIFFUSO -Sistema endocrino diffuso: tumori neuroendocrini. Sindromi endocrine multiple: MEN1; MEN 2A; MEN2B.

DIABETE E METABOLISMO - Patogenesi del diabete di tipo 1 e di tipo 2, Prevenzione primaria (intervento sullo

stile di vita), Complicanze micro- e macro-vascolari del diabete. Diabete e gravidanza. Ipoglicemia. Metabolismo purinico: gotta. Fisiopatologia dell'obesità, complicanze e approccio medico-comportamentale. Magrezze (anoressia nervosa). VARIE Indicazioni chirurgiche in Endocrinologia.

## **Prerequisiti**

Conoscenze relative ai corsi propedeutici indicati nel regolamento del corso di laurea.

## **Modalità didattica**

Lezioni frontali ed esercitazioni.

Gli insegnamenti verranno erogati in modalità "in presenza", salvo successive diverse disposizioni ministeriali legate all'emergenza pandemica

## **Materiale didattico**

"Malattie del Sistema Endocrino e del Metabolismo" Giovanni Faglia, Paolo Beck-Peccoz IV edizione giugno 2016, Collana Patologia sistematica medica e chirurgica, Edito da McGraw-Hill ISBN 9788838623929

"Endocrinologia e metabolismo" Giovanni Faglia, Paolo Beck-Peccoz, Anna Spada, Andrea Lania. Edizione 2009, Collana Core Curriculum, Edito da McGraw-Hill. ISBN: 9788838639586.

"HARRISON - Endocrinologia Clinica" J. Larry Jameson Edizione 2007, Edito da McGraw- Hill. ISBN: 9788838639210

## **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

Secondo semestre

## **Modalità di verifica del profitto e valutazione**

Prova orale in presenza

## **Orario di ricevimento**

Su appuntamento tramite mail

# Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE

---