UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

# COURSE SYLLABUS

# General Pathophysiology

**2627-2-I0301D007-I0301D025M**

## Obiettivi

Lo studente deve sapere:

- Illustrare i meccanismi fisiopatologici dell'emostasi
- Illustrare gli aspetti fisiopatologici della termoregolazione e degli stati di ipertermia non febbrile

## Contenuti sintetici

Al termine del corso lo studente deve avere acquisito le principali conoscenze sui meccanismi fisiopatologici fondamentali quali l'emostasi e la termoregolazione.

## Programma esteso

**Fisiopatologia della termoregolazione:** termogenesi: metabolismo basale, regolazione della termogenesi, termodispersione. Alterazioni della temperatura corporea. Ipertermie non febbrili: colpo di sole, colpo di calore.

**Fisiopatologia dell'emostasi.** fasi e fattori coinvolti

## Prerequisiti

## Modalità didattica

4 lezioni da 2 ore svolte in modalità erogativa in presenza.

## Materiale didattico

- G.M. Pontieri ELEMENTI DI PATOLOGIA GENERALE E FISIOPATOLOGIA GENERALE IV° ed. PICCIN

## Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo anno, primo semestre

## Modalità di verifica del profitto e valutazione

Prova orale consistente in un colloquio su argomenti svolti a lezione per verificare le capacità riflessive e di comunicazione scientifica

## Orario di ricevimento

Su appuntamento

## Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÁ