



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Approfondimenti di Statistica Medica per la Ricerca Clinica

2122-5-H4101D352

---

#### Obiettivi

Lo scopo del corso è di fornire allo studente familiarità con i principi della statistica medica descrittiva insieme ad elementi di statistica medica utili per una corretta comprensione dei risultati di uno studio scientifico

#### Contenuti sintetici

Pianificazione di un protocollo di studio e analisi critica di alcuni esempi

#### Programma esteso

Pianificazione di un protocollo di studio: discussione degli aspetti critici nel disegno e nell'analisi

Analisi critica di studi che presentino dati quantitativi e modelli di regressione

Analisi critica di studi che presentino dati qualitativi e tabelle di contingenza

Metodi di analisi della sopravvivenza: descrizione, inferenza e modelli di regressione

#### Prerequisiti

Quelli previsti dal regolamento didattico del CdS. Il corso è per gli studenti iscritti al 5° anno del CdS in Medicina e Chirurgia

## **Modalità didattica**

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

## **Materiale didattico**

Il materiale didattico verrà indicato all'inizio del corso

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

Secondo semestre, giugno

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

Verifica interattiva a fine corso allo scopo di assicurare l'apprendimento dei messaggi-chiave del corso.

## **Orario di ricevimento**

Su appuntamento

---