



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## COURSE SYLLABUS

### Techniques For The Collection of Biological Samples

2122-3-I0302D033

---

#### Obiettivi

Il corso si propone di fornire allo studente le conoscenze relative alle tecniche di prelievo e di raccolta dei campioni biologici

#### Contenuti sintetici

Approfondimenti teorici e pratici sulle modalità di prelievo e raccolta dei principali campioni biologici per le analisi di laboratorio.

#### Programma esteso

Concetti generali: Igiene delle mani, sterilità, uso guanti, smaltimento rifiuti.

Materiale biologico: modalità di raccolta (criteri di sterilità per esami colturali): modalità di conservazione, modalità di trasporto.

Prelievo di sangue: preparazione del paziente; varie modalità di prelievo con i più attuali sistemi, procedura

corretta. Comportamento in caso di puntura accidentale.

Raccolta campioni biologici vari per esami citologici, colturali e chimico-fisici: urine, espettorato, feci, tamponi faringei, tamponi da ferite, auricolari, nasali, oculari, rettali, uretrali, vaginali

## **Prerequisiti**

Iscrizione al terzo anno del Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico

## **Modalità didattica**

Lezioni frontali ed esercitazioni

## **Materiale didattico**

Verrà fornito materiale didattico da parte dei Docenti

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

Secondo semestre

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

Frequenza

## **Orario di ricevimento**

Su appuntamento richiesto per mail.

---