



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Techniques for The Collection of Biological Samples

2223-3-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.

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
