UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Techniques for The Collection of Biological Samples

2627-3-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

Modalità didattica

Tutte le lezioni e le esercitazioni sono svolte in presenza in modalità erogativa

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