

Facultad de Ciencias Químicas BUAP



BUAP

f amqa.mx t amqa_mx i amqa.mx

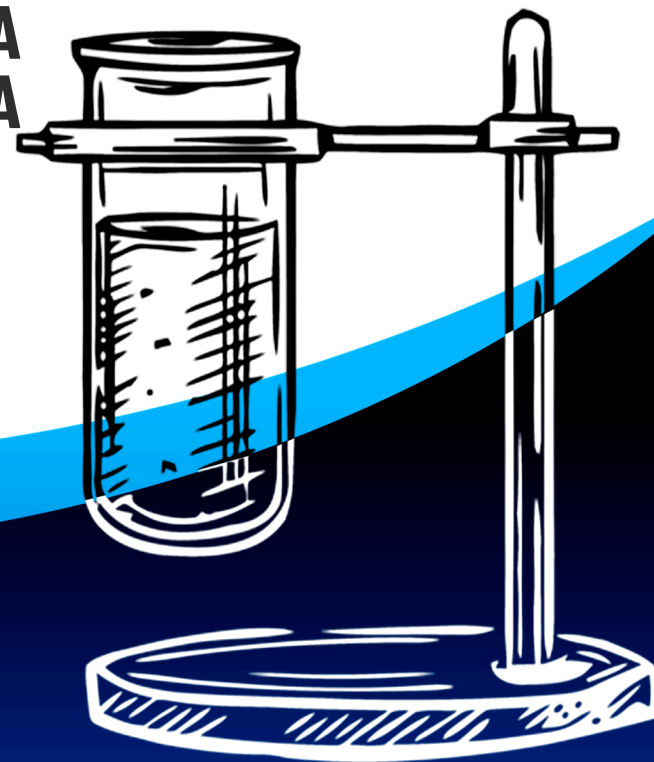
www.amqa.org.mx



XXXV
CONGRESO
NACIONAL
DE QUÍMICA
ANALÍTICA



XXV
SIMPOSIO
ESTUDIANTIL



CURSO

Preparación Muestras
Biológicas Para Análisis

Preparación Muestras Biológicas Para Análisis

Objetivo

Conocer las características y procesos preexamen necesarios para asegurar la calidad en muestras biológicas en los laboratorios de análisis clínicos.

Contenido

- Características profesionales y personales del flebotomista.
- Indicaciones al paciente verbal y escritas.
- Conocimientos anatómicos de aparato circulatorio.
- Selección de material a utilizar y orden de tubos.
- Técnicas de recolección de sangre obtenida a partir de:
 - Punción Periférica
 - Sangre Capilar
- Procesamiento de las muestras
- Muestras de orina
 - Fase preanalítica
 - Técnicas de recolección
 - Micción espontánea
 - Uso de bolsa recolectora
 - Recolección de orina de 24 horas.

- Muestra de secreción faríngea
 - Fase preanalítica
 - Técnica de recolección de muestra
 - Exudado Faríngeo
 - Exudado Nasofaríngeo
 - Aspirado Nasofaríngeo

Instructor M.C. Hugo Hernández Fragoso

- Maestro en Ciencias Químicas en el área de Bioquímica y Biología Molecular
- Licenciatura en Químico Farmacobiólogo

Trabajos:

Profesor de la Facultad de Ciencias Químicas en el departamento de Análisis Clínicos

Afiliado:

Colegio Nacional de Químicos Clínicos en Medicina de Laboratorio CONQUILAB

Investigación:

Efecto del consumo de dietas hipercalóricas sobre la regulación redox, endócrina, inflamatoria y reproductiva en modelos animales machos.

Otras actividades:

- Participado en 4 congresos nacionales e internacionales.
- Coautor de dos artículos publicadas en revistas internacionales.
- Cursado 4 diplomados del área de análisis clínicos.
- Más de 30 cursos y talleres del área de análisis clínicos.

18 y 19 de
septiembre
de 2023

Facultad de Ciencias Químicas
BUAP