

Curso Pre-Congreso **Sedimento Urinario**

Un **análisis microscópico** para dominar
la **morfología oculta**.

Programa >>





01 Objetivos Generales:

- Proporcionar a los participantes las bases teóricas y las competencias prácticas necesarias para la correcta aplicación de técnicas avanzadas en el análisis microscópico del sedimento urinario y la evaluación de la morfología eritrocitaria.
- Fortalecer la capacidad diagnóstica en el estudio de alteraciones urinarias, con especial énfasis en la interpretación de la hematuria.

02 Objetivos Específicos:

- Comprender los fundamentos y aplicaciones clínicas de las técnicas de contraste de fase, luz polarizada y tinciones especiales en el análisis del sedimento urinario.
- Desarrollar habilidades prácticas en la identificación e interpretación de los elementos celulares y no celulares presentes en el sedimento urinario.
- Reconocer la importancia de la evaluación de la morfología eritrocitaria como herramienta para apoyar el diagnóstico diferencial de la hematuria.
- Aplicar criterios estandarizados para la correcta ejecución de las técnicas de tinción y microscopía utilizadas en el análisis avanzado de sedimento urinario.
- Integrar los hallazgos microscópicos a la interpretación clínica para la emisión de reportes de laboratorio de alta calidad diagnóstica.



- Fecha: Miércoles 12 de noviembre 2025
- Horario: 8:30 - 13:00 hrs
- Lugar: Universidad Diego Portales: Calle Ejercito 233. Laboratorios Escuela de Tecnología Médica - UDP

Ponencias:

✓ "TÉCNICAS DISPONIBLES PARA REALIZAR UN COMPLETO ANÁLISIS DE SEDIMENTO URINARIO"

Descripción:

El contenido de esta clase permitirá a los participantes comprender la importancia de conocer las diversas técnicas disponibles para la realización de un sedimento urinario donde puedan ser reconocidos todos los elementos de importancia clínica. Las técnicas incluyen: Microscopía de contraste de fase y Luz polarizada; y tinciones como Stenheimer-Malbin, Sternheimer S y Sudan III. Esta charla incluye demostración práctica.

✓ "EVALUACIÓN DE LA MORFOLOGÍA ERITROCITARIA EN EL SEDIMENTO URINARIO"

Descripción: El contenido de esta clase permitirá a los asistentes conocer el proceso correcto para evaluar la morfología eritrocitaria en el sedimento urinario y la importancia de este análisis para apoyar en el diagnóstico de la hematuria. Esta charla incluye demostración práctica.



Docentes Invitados:

- ♦ Dr. Giovanni Fogazzi.
Italia
- ♦ Dr. Juan Carlos Vélez. EEUU
- ♦ QFB Carlos Martínez.
México
- ♦ TM Fiorella Anghileri.
Chile
- ♦ TM Diego Gómez.
Chile

Programa **Curso Pre-Congreso:**

Sedimento Urinario: Un análisis microscópico para dominar la morfología oculta

Moderador Profesor TM Guillermo Quiroga Monje.

Horario	Contenido	Expositor
8:00 9:00	Ingreso de participantes Bienvenida	Palabras de Bienvenida: T.M. Guillermo Quiroga
9:00 10:00	Técnicas disponibles para realizar un completo análisis de sedimento urinario	QBP. Carlos Martínez
10:00 11:00	Demostración práctica	Dr. Giovanni Fogazzi Dr. Juan Carlos Vélez QBP. Carlos Martínez TM Fiorella Anghileri TM Diego Gómez
11:00 11:20	Coffee Break	
11:20 12:20	Evaluación de la morfología eritrocitaria en el sedimento urinario	TM Fiorella Anghileri
12:20 13:00	Demostración práctica	Dr. Giovanni Fogazzi Dr. Juan Carlos Vélez QFB Carlos Martínez TM Fiorella Anghileri TM Diego Gómez