



## Compilado de ejes Curso Anual de Química Clínica.

Carga horaria: 15 horas

### Programa

- **Clase 1 Síndromes coronarios agudos, fisiopatología, cuadro clínico. Tratamiento y evolución.** Disertante: Bioq. Esp. Viviana N. Neme Mazzucchi.
- **Clase 2 IAM: definición. Biomarcadores clásicos: aspectos clínicos y recomendaciones para su uso.** Disertante: Bioq. Esp. Viviana N. Neme Mazzucchi.
- **Clase 3 Troponina: aspectos generales, metodologías aplicadas en el laboratorio y su utilidad clínica en el SCA y otros procesos fisiopatológicos.** Disertante: Bioq. Esp. Carolina Jachuf.
- **Clase 4 Métodos para el estudio de proteínas.** Disertante: Bioq. Esp. Daniela Mariana Arbelo
- **Clase 5 Proteinurias. Concepto. Clasificación Fisiopatológica. Screening de proteinurias en el laboratorio y su cuantificación. Uroproteinogramas. Práctica e interpretación de diferentes perfiles electroforéticos.** Disertante: Bioq. Esp. Adriana Ruiz Pecchio
- **Clase 6 Proteinuria vs Albuminuria. Relación Prot/ Cr y Alb/ Cr. Importancia clínica – Valores de Referencia. Limitaciones. Muestras de Elección y metodología de cuantificación para Albuminuria. Controles de calidad urinarios. Concepto de Podocituria.** Disertante: Bioq. Esp. Adriana Ruiz Pecchio.
- **Clase 7 Estandarización de PTH, Vitamina D y marcadores del metabolismo óseo.** Disertante: Marta C. Andrada (Bioq. Especialista en Endocrinología, Prof. Titular de la Asignatura Endocrinología-Fac. de Ciencias Químicas-UCC y Laboratorio Central Sanatorio Allende de Córdoba).
- **Clase 8 Homeostasis del calcio y el fósforo: regulación.** Disertante: María Angélica Rivoira (Bioq. Especialista en Endocrinología, Dra. en Ciencias de la Salud Cátedra de Bioquímica y Biología Molecular-Fac. de Ciencias Médicas-UNC).
- **Clase 9 Cuadros más frecuentes de Hipo e Hiper potasemia: algoritmos diagnósticos.** Disertante: Bioq. Esp. Hugo Guillermo Martín.
- **Clase 10 Qué tener en cuenta a la hora de interpretar la factibilidad de algunos resultados del Medio Interno, impacto del proceso pre analítico.** Disertante: Bioq. Esp. Luis Edgardo López.
- **Clase 11 Compromiso del medio interno en consumo y abuso de drogas.** Disertante: Bioq. Esp. Hugo Guillermo Martín.