



# PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTINUA DE LA ASOCIACIÓN BIOQUÍMICA ARGENTINA

## INHIBIDORES AQUIRIDOS: HERRAMIENTAS DIAGNOSTICAS EN EL LABORATORIO DE HEMOSTASIA

### Inicio

27 de mayo de 2024

Director	Dr. Ricardo Forastiero (Manlab-MedicaTec)
Co-director	Dra. Cristina Duboscq (Hospital Británico)
Secretaria académica:	Dra. María Soledad Caldirola
Carga horaria:	120 horas cátedra
Día y horario:	1 vez por semana de mayo a agosto

### **Modalidad:** CURSO A DISTANCIA CON ESTUDIO DE CASOS CLINICOS

Presentaciones en power point con audio, que el alumno podrá revisar en el momento que considere conveniente, según su disponibilidad horaria. Se acompaña de esta presentación "on line", el PDF del mismo, que puede ser descargado para un mejor seguimiento de la clase. Las clases pueden ser reproducidas en la mayoría de los reproductores multimediales, incluyendo los celulares smartphone. De esta manera, se logra integrar la comunicación visual, auditiva y kinestésica, favoreciendo así el mantenimiento del interés y el anclaje de los conocimientos adquiridos. Las actividades (autoevaluaciones) son obligatorias. El examen final es optativo.

**Certificados:** Los mismos se otorgarán con la leyenda "participación" o "participación y aprobación" según el resultado obtenido por el alumno, indicando las horas cátedra.

- Participación: alumnos que efectúen el curso, cumplan con las actividades obligatorias asignadas (Autoevaluación, Evaluación, Trabajo Práctico etc.) y NO rindan (o desaprobeben) el EXAMEN FINAL OPTATIVO.
- Participación y aprobación: alumnos que efectúen el curso, cumplan con la presentación de actividades (Autoevaluación, Trabajo Práctico etc.), y aprueben el EXAMEN FINAL OPTATIVO.
- Las AUTOEVALUACIONES son OBLIGATORIAS. En caso de no cumplir con las mismas NO se otorga certificado del curso. El curso otorga puntaje para la certificación profesional.

**IMPORTANTE:** LOS CERTIFICADOS ESTARÁN DIPONIBLES ÚNICAMENTE EN FORMATO DIGITAL Y PODRÁN SER DESCARGADOS DESDE EL CAMPUS VIRTUAL.



# PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTINUA DE LA ASOCIACIÓN BIOQUÍMICA ARGENTINA

## TEMARIO GENERAL

- Fisiología de hemostasia (activación e inhibición)
- Aspectos prácticos en el diagnóstico de laboratorio
- Estudio de inhibidores adquiridos de la vía extrínseca
- Estudio de inhibidores adquiridos de la vía intrínseca
- Conceptos y diagnóstico de anticoagulante lúpico

## PROGRAMA 2024

### MÓDULO 1:

Clase N°1: (27/05) Fisiología del sistema de coagulación: nuevos conceptos. Fibrinoformación. Mecanismos de activación e inhibición del sistema plasmático.

Clase N°2: (03/06) Variables preanalíticas en el laboratorio. Interrogatorios a pacientes, ingesta de medicamentos. Programas de control de calidad interna y externa

Clase N°3: (10/06) Pruebas básicas en coagulación (TP/APTT/TT). Criterios primordiales en la selección de reactivos. Concepto de efecto de “corrección” o “no corrección” en ensayos de mezcla con plasma normal. Algoritmo para evaluar deficiencia o inhibición de factores de coagulación.

Clase N°4: (17/06) (Parte A y B) Inhibidores adquiridos de factores de coagulación: clasificación, prevalencia, fisiopatología. Inhibidores de la etapa de fibrino formación. Cuantificación de los factores de coagulación. Paralelismo. Método coagulable vs método cromogénico. Métodos diagnósticos para inhibidores. Inhibidores adquiridos de FVIII. Hemofilia adquirida características, prevalencia fisiopatología. Inhibidores de FVIII en paciente con hemofilia: características, factores predisponentes, fisiopatología

**AUTOEVALUACION OBLIGATORIA MÓDULO 1: a partir del 24/06 AL 11/08/2024**

### MÓDULO 2:

Clase N°5: (01/07) Potencia de los inhibidores adquiridos. Cuantificación de factores e inhibidores en pacientes bajo nuevas terapias con anticuerpos bioespecíficos. Programas de evaluación Externa para detección de inhibidores.



# PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTINUA DE LA ASOCIACIÓN BIOQUÍMICA ARGENTINA

## PROGRAMA 2024

Clase N°6 : (08/07) Anticoagulante lúpico. Historia y características de los diferentes anticuerpos antifosfolípidos con actividad funcional en el sistema de coagulación. Variables preanalíticas. Ensayos recomendados y criterios diagnósticos. Consideraciones post analíticas.

Clase N°7: (15/07) Anticuerpos antifosfolípidos: detección por ELISA y quimioluminiscencia. Últimas guías de ISTH y otras sociedades. Establecimiento de los puntos de corte.

Clase N°8: (22/07) Casos clínicos y de laboratorio

**AUTOEVALUACION OBLIGATORIA MÓDULO 2: a partir del 29/07 AL 11/08/2024**

**Semana del 05 al 12 de agosto: Semana de repaso y consultas**

**EXAMEN FINAL OPTATIVO: Del 12/08 al 19/08/2024**

## ARANCELES 2024

**Socios ABA \$ 18.000. No socios \$ 36.000 (en un pago)**

Se podrá abonar en 2 cuotas

Vencimientos de pago (y habilitación del módulo):

- 1ª cuota: inscripción Socios \$ 9000. No Socios: 18.000
- 2ª cuota: vence 15 de julio. Socios \$ 10.800. No Socios: 21.600

**Profesionales del CONICET y/o realizando el DOCTORADO abonan como socios ABA.**

**Residentes en el exterior:** 190 dólares en un pago.

Se podrá abonar en 2 cuotas de 110 dólares c/u.

Forma de pago: transferencias realizadas por PayPal.

Vencimientos de pago (y habilitación del módulo):

- 1ª cuota: inscripción.
- 2ª cuota vence: 15 de julio

Recordamos a los que abonan en cuotas que deberán cumplir con los vencimientos de pago, ya que el sistema da de baja las claves en forma automática. No olvidar enviar comprobante de pago de cuota a [cursos@aba-online.org.ar](mailto:cursos@aba-online.org.ar)