



PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTINUA DE LA ASOCIACIÓN BIOQUÍMICA ARGENTINA

TÓPICOS DE ACTUALIZACIÓN EN BIOQUÍMICA CLÍNICA EN LA PRÁCTICA DIARIA 2024

Inicio

25 de marzo de 2024

Directoras: Dra. Viviana Osta; Dra. Silvia González .

Secretarías Académicas: Dra. María de la Paz Domínguez; Dra. Rocío Romero.

Carga horaria: 250 horas cátedra

Día y horario: 1 vez por semana de marzo a noviembre

Modalidad: CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO A DISTANCIA.

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 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 y cumplan con las actividades obligatorias asignadas (Autoevaluación, Evaluación, Trabajo Práctico etc.). 70% de las respuestas correctas.
- Las actividades son obligatorias. En caso de no cumplir con las mismas NO se otorga certificado del curso y no pueden rendir examen final optativo.
- Participación y aprobación: alumnos que efectúen el curso, cumplan con la aprobación de las actividades obligatorias asignadas (Autoevaluación, Evaluación, Trabajo Práctico etc.), y aprueben el examen final optativo. 70% de las respuestas correctas.

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

El curso otorga puntaje para la certificación profesional



PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTINUA DE LA ASOCIACIÓN BIOQUÍMICA ARGENTINA

PROGRAMA 2024

BLOQUE 1: HEMATOLOGÍA

Coordinadora y docente: Dra. Viviana Osta

25/03 - Clase 1.1 - Variaciones fisiológicas en los parámetros hematológicos: del neonato al adulto mayor

01/04 - Clase 1.2 - Detección y resolución de interferencias en el hemograma automatizado

08/04 - Clase 1.3 - Urgencias hematológicas. Alteraciones morfológicas de ayuda en el diagnóstico diferencial.

15/04 – Semana libre

BLOQUE 2: GASES EN SANGRE

Coordinadora y docente: Dra. Silvia B. González

22/04 - Clase 2.1

Medio interno y Equilibrio Ácido Base: introducción. Disturbios respiratorios simples del equilibrio A-B. Casos clínicos

29/04 – Clase 2.2

Intercambio gaseoso. Disturbios metabólicos simples del equilibrio A-B. Casos clínicos

06/05 - Clase 2.3 -.

Disturbios mixtos del equilibrio A-B. Casos clínicos

13/05 – Semana libre

BLOQUE 3: RENAL

Coordinador: Dr. Alberto Villagra

20/05 - Clase 3.1 – Alteraciones hidroelectrolíticas en la cetoacidosis diaética. Edema cerebral. Estado hiperosmolar. Dr. Alberto Villagra

27/05 - Clase 3.2 – Alteraciones hidroelectrolíticas inducidas por el alcohol. Cetoacidosis alcohólica. Alcalosis metabólica. Dr. Alberto Villagra

03/06 - Clase 3.3 – Trastornos hidroelectrolíticos en la enfermedad renal crónica. Casos clínicos. Dr. Alberto Villagra



PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTINUA DE LA ASOCIACIÓN BIOQUÍMICA ARGENTINA

PROGRAMA 2024

10/06 - Clase 3.4 – Utilidad de la detección de glóbulos rojos dismórficos en el diagnóstico diferencial de la hematurias. Dra. Viviana Osta

BLOQUE 4: HEMOSTASIA

Coordinadora: Dra. Alicia Blanco

24/06 - Clase 4.1 - Coagulopatías congénitas. Dra. Alicia Blanco

01/07 - Clase 4.2 – Inhibidores adquiridos de la coagulación. Dra. Alicia Blanco

08/07 - Clase 4.3 – Selección de coagulómetro y reactivos. Dra. Cristina Duboscq.

15/07 – Semana libre

AUTOEVALUACION 1 (obligatoria): desde 22/07 al 03/11

BLOQUE 5: EVALUACIÓN DEL RIESGO CARDIOMETABÓLICO

Coordinador: Prof. Dr. Fernando Brites

29/07 - Clase 5.1

Cribado, diagnóstico y seguimiento de la diabetes Mellitus. Prof. Dr. Leonardo Gómez Rosso.
Parámetros y valores recomendados por las distintas guías internacionales.
Usos de hemoglobina glicosilada en el diagnóstico y seguimiento.
Evaluación de la resistencia insulínica desde el laboratorio.

05/08 - Clase 5.2

Estudio de lípidos y lipoproteínas. Prof. Dr. Fernando Brites.
Ayuno: ¿Es necesario el ayuno para las determinaciones lipídicas?
Perfil básico de lípidos y lipoproteínas.

12/08 - Clase 5.3

Factores de riesgo emergentes y biomarcadores de enfermedad cardiovascular.
Apolipoproteínas y Lp(a). Prof. Dr. Fernando Brites.
Marcadores de inflamación: PCR ultrasensible e IL-6. Prof. Dr. Leonardo Gómez Rosso.

19/08 – Semana libre



PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTINUA DE LA **ASOCIACIÓN BIOQUÍMICA ARGENTINA**

PROGRAMA 2024

BLOQUE 6: LÍQUIDOS DE PUNCIÓN

Coordinador: Dr. Luis Palaoro

26/08 – Clase 6.1 - Clasificación de los líquidos de punción. Líquidos de derrame: transudados y exudados.

02/09 - Clase 6.2 - Procesamiento de los líquidos. Recuento celular. Nuevos parámetros. Casos clínicos

09/09- Clase 6.3 – Procesamiento de líquido cefalorraquídeo – Dra. Adriana Rocher

16/09 – Semana libre

BLOQUE 7: CALIDAD ANALITICA

Coordinador: Dr. César Collino

23/09 – Clase 7.1 Gestión de Calidad, aspectos documentales y técnicos.

30/09 – Clase 7.2 Evaluación de Métodos y Requisitos de Calidad.

07/10 - Clase 7.3 Planificación del Control de Calidad Interno para el Laboratorio.

14/10 – Semana libre

AUTOEVALUACION 2 (obligatoria): desde 21/10 al 03/11

Del 04/11 al 17/11 : EXAMEN FINAL OPTATIVO



PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTINUA DE LA ASOCIACIÓN BIOQUÍMICA ARGENTINA

ARANCELES 2024

Socios ABA \$ 26.000. No socios \$ 52.000 (en un pago)

Se podrá abonar en 4 cuotas

Vencimientos de pago (y habilitación del módulo):

- 1ª cuota: inscripción. Socios \$ 6500. No Socios: 13.000
- 2ª cuota: vence 27 de mayo. Socios \$ 7800. No Socios: 15.600
- 3ª cuota: vence 29 de julio. Socios \$ 9400. No Socios: 18.800
- 4ª cuota: vence 30 de setiembre. Socios \$ 11.300. No Socios: 22.600

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

Residentes en el exterior: Dólares 280 en un pago

Se podrá abonar en 2 cuotas de 150 dólares c/u

Forma de pago: transferencias realizadas por PayPal.

Vencimientos de pago (y habilitación del módulo):

- 1ª cuota: inscripción.
- 2ª cuota: vence 12 de agosto

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