



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

LA NEFROLOGÍA DESDE EL LABORATORIO Y LA CLÍNICA: Fisiopatología renal y bioquímica de los líquidos y electrolitos

Inicio

18 de marzo de 2024

Director y docente:	Dr. Alberto Rubén Villagra
Secretaría Académica:	Dra. Alejandra Svartz
Duración:	marzo a agosto
Carga horaria:	100 horas cátedra
Día y horario:	1 vez cada 15 días se publica una nueva clase
Orientado a:	Bioquímicos, médicos, y otros profesionales de la salud con carreras universitarias de cinco o más años de duración

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.

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

Clase 1: 18/03

Función renal
Circulación renal
Filtración glomerular
Función tubular
Acidificación urinaria, mecanismos
Concentración y dilución urinaria
Péptidos vasoactivos

Clase 3: 15/04

Disturbios hidroelectrolíticos II
Metabolismo del Potasio
Hipocaliemia – Hipercaliemia
Casos clínicos II

Clase 5: 13/05

Metabolismo del Fósforo
Fisiología
Hipofosfatemia
Hiperfosfatemia
Casos clínicos IV

Clase 7: 10/06

Evaluación bioquímica de las nefropatías I
Falla renal aguda
Pre-renal
Post-renal
Alteraciones hidroelectrolíticas
Casos clínicos IV

Clase 2: 01/04

Disturbios hidroelectrolíticos I
Compartimentos líquidos del organismo
Metabolismo del agua
Metabolismo del Sodio
Hiponatremia - Hipernatremia
Reposición hídrica parenteral
Casos clínicos I

Clase 4: 29/04

Disturbios hidroelectrolíticos III
Metabolismo del Calcio
Consideraciones generales
Hipercalcemia
Hipocalcemia
Casos clínicos III

Clase 6: 27/05

Metabolismo del Magnesio
Fisiología
Deficiencia de Magnesio
Exceso de Magnesio
Casos clínicos V

Clase 8: 24/06

Evaluación bioquímica de las nefropatías II
Falla renal crónica
Mecanismos de adaptación
Mecanismos de progresión
Fisiopatología de la uremia
Alteraciones de la hematología y hemostasia
Casos clínicos V

01/07 al 15/07 : Semanas de consulta

A partir del 22/07 hasta el 11/08

Autoevaluación obligatoria

A partir del 12/08 hasta el 19/08

Evaluación final optativa



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

ARANCELES 2024

Socios ABA \$10.800. No socios \$ 21.600 (en un pago)

Se podrá abonar en 3 cuotas

Vencimientos de pago: 1ª cuota: inscripción. Socios \$ 3600. No Socios: 7200

2ª cuota con vencimiento: 13 de mayo. Socios \$ 4300. No Socios: 8600

3ª cuota con vencimiento: 10 de junio. Socios \$ 5100. No Socios: 10.200

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

Residentes en el exterior: Dólares 100 en un pago

Forma de pago: transferencias realizadas por PayPal.

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