



CURSO: “MONITOREO TERAPÉUTICO DE MEDICAMENTOS”

FECHA: 06 de Marzo al 17 de Abril 2024

HORARIOS Y DÍAS: lunes de 13.30 a 16.30 hs

Lugar: Hospital de Clínicas. Salón a confirmar.

Para los alumnos inscriptos en el Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria este curso otorga 3 créditos en el Área Clínica.

DOCENTE RESPONSABLE: Dra. Cecilia Maldonado, Prof. Titular del Área Biofarmacia y Terapéutica, Facultad de Química.

DOCENTES PARTICIPANTES:

Dra. Q.F. Cecilia Maldonado – Prof. Titular del Área Biofarmacia y Terapéutica, Facultad de Química.

Dra. Q.F. Marta Vázquez – Prof. Libre del Área Biofarmacia y Terapéutica, Facultad de Química.

Dr. Q.F. Pietro Fagiolino – Profesor Libre del Área Biofarmacia y Terapéutica, Facultad de Química.

Q.F. Natalia Guevara - Asistente Biofarmacia y Terapéutica, Facultad de Química.

DESTINATARIOS: Curso dirigido a integrantes del equipo de salud: Químicos Farmacéuticos, Médicos, Bioquímicos Clínicos, etc.

OBJETIVOS: seguimiento de las concentraciones del fármaco, con una visión integradora de la Farmacocinética, de la Farmacodinamia y de la evolución clínica del paciente.

CONTENIDOS:

- Análisis cuantitativo de la acción de los fármacos. Relación efecto-concentración. Dosificación - efecto- respuesta clínica
- Agentes activos: fármacos, metabolitos, sust. endógenas, sust. exógenas, agonistas, antagonistas. Sitios de acción y de monitorización en la modelización farmacocinética de los sistemas
- Variabilidad en la relación PK/PD (concentración/respuesta clínica)
- Rangos o ventanas terapéuticas de los fármacos. Replanteamiento del objetivo en Monitoreo Terapéutico de Medicamentos (MTM). Estrategias para estimar y obtener las concentraciones terapéuticas
- Protocolos de MTM. Solicitud de monitorización. Determinación analítica. Informe farmacoterapéutico. Archivo y análisis retrospectivo de la información
- Aplicaciones a diferentes fármacos

COSTO: \$ 8.000

INSCRIPCIONES: *Completando la siguiente ficha de inscripción:* <https://www.fq.edu.uy/node/631>

La matrícula se debe abonar realizando depósito o transferencia en el BROU (cuenta corriente N° 001559463-00004), el talón se debe enviar por correo electrónico a ep@fq.edu.uy

En caso de estar inscripto al Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria, el único medio válido para realizar la inscripción es completando la ficha que se encuentra en el siguiente link: <https://www.fq.edu.uy/es/node/710>

Importante: Le recordamos que para realizar el pago debe aguardar a recibir la confirmación del cupo por parte de Educación Permanente.