



UNIVERSIDAD
DE LA REPÚBLICA
URUGUAY

CURSO DE EDUCACIÓN PERMANENTE

Actualización en la práctica de la Radiofarmacia Hospitalaria

Dirigido a Técnicos en Radioisótopos y demás profesionales que se desempeñan en Medicina Nuclear.

Fecha: 2 de agosto al 30 de octubre 2021

Horarios:

Teóricos: Miércoles de 17 a 20 hs. Sincrónicos vía Zoom.

Prácticos: Sábados de 9 a 13 hs. Presenciales.(fechas a definir)

Carga Horaria: Curso Teórico 30 horas y curso Práctico 20 horas

INSCRIPCIONES: 14/6 al 23/7

CUPO MÍNIMO: 5 personas

Docente Responsables:

- Dra. Ana. M. Rey. Prof. Titular de Radioquímica
- Dra. Mariella Terán. Prof. Agregado de Radioquímica

Docentes Referentes:

- Q.F. Emilia Tejería Asistente de Radioquímica
- Dra. Ivana Aguiar Prof. Adjunto de Radioquímica

Área de Radioquímica, Departamento “Estrella Campos”, Facultad de Química.

Objetivos:

Este curso tiene como objetivo actualizar los conocimientos en Radiofarmacia para los Técnicos en Radioisótopos y demás profesionales que se desempeñan en Medicina Nuclear para cumplir lo establecido por la Norma UY 105 para los profesionales que desarrollen tareas de Radiofarmacia así como en el marco de la capacitación continua.

Para ello se hará énfasis en los principios químicos, físicos y biológicos vinculados a las radiaciones ionizantes, su interacción con el medio y su aplicación en Protección Radiológica. También se trabajará en la aplicación de las buenas prácticas al diseño y gestión de la Radiofarmacia Hospitalaria, incluyendo la normativa nacional y las recomendaciones internacionales. Se completará el temario con la implementación de un sistema de garantía de Calidad en Medicina Nuclear.

Contenido:

1. Decaimiento radiactivo. Equilibrio y generadores.
2. Detección, medida y espectrometría de los radionucleidos.
3. Química del Tecnecio. Aspectos teóricos y prácticos de la marcación con ^{99m}Tc .
4. Metodologías analíticas usadas en control de calidad. Aspectos prácticos del control de calidad de generadores y radiofármacos.
5. Aplicaciones clínicas y problemas en la preparación de radiofármacos.
6. Diseño y Gestión de una Radiofarmacia Hospitalaria. Recomendaciones internacionales y normativa nacional.
7. Sistema de gestión de Calidad y Auditorias.
8. Gestión del equipamiento
9. Efectos biológicos de las radiaciones ionizantes y protección radiológica.

Costo total del curso: \$ 12.000 (teórico y práctico)

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

Inscripción previa requerida, completando la ficha de inscripción que se encuentra en el siguiente link: <http://www.fq.edu.uy/node/631>

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

DESCUENTO POR INSCRIPCIÓN DE 5 o más PERSONAS.

Las Clínicas que inscriban a 5 o más personas tendrán un descuento del 15% en la matrícula

APOYO DE INEFOP

Existe la posibilidad de solicitar apoyo a INEFOP para el pago del curso en las siguientes condiciones:

Si los interesados pertenecen a una empresa pueden pedir apoyo de INEFOP para el pago del curso con la info que se brinda en el siguiente link:

<http://www.inefop.org.uy/Ocultas/Incorporacion-de-Nuevas-Competencias-uc3759>

Si es una única persona que está trabajando debe seguir los pasos que se indican a continuación:

<http://www.inefop.org.uy/Capacitarse/Si-esta-trabajando-formalmente-uc1707>

Y si es un trabajador en seguro de desempleo:

<http://www.inefop.org.uy/Capacitarse/Si-esta-en-Seguro-de-Desempleo-uc1705>

POR CONSULTAS COMUNICARSE CON arey@fq.edu.uy