

CURSO MEDICAMENTOS BIOLÓGICOS: ASPECTOS TÉCNICOS Y REGULATORIOS

Inicio: 4 de abril de 2018

Este curso ha sido diseñado para dar respuesta a las necesidades en capacitación que surgen con el desarrollo de nuevos medicamentos a partir de métodos de biología molecular basados en la selección y producción de proteínas recombinantes. Este desarrollo requiere de profesionales con un conocimiento adecuado, tanto de la mecánica de producción como de aspectos de buenas prácticas de manufactura y evaluación de los mismos, con el objeto de garantizar la seguridad en la población blanco de este tipo de medicamentos.

PERFIL DE LOS ESTUDIANTES

Profesionales del área médica, del área de Farmacovigilancia y del área regulatoria que se desempeñen a nivel técnico y gerencial en la Industria Farmacéutica, IPS, EPS y organismos del Estado.

INICIO

4 de abril de 2018

DURACIÓN E INTENSIDAD HORARIA

El curso tendrá una duración total de 50 horas

Miércoles de 17:00 Hs a 20:00 Hs.

Viernes de 17:00 Hs a 20:00 Hs.

OBJETIVO GENERAL

Dar a conocer métodos generales de producción de diferentes medicamentos biológicos, control de calidad y aspectos farmacológicos de los mismos integrados a los requerimientos legales establecidos por entes reguladores.

BENEFICIOS PARA LOS PARTICIPANTES Y LAS EMPRESAS/INSTITUCIONES



- *Los participantes obtendrán una visión global y práctica de la cadena de producción y manejo de medicamentos biológicos-biotecnológicos.*
- *Los participantes dispondrán de herramientas conceptuales para análisis crítico de la información referente a los medicamentos biológicos-biotecnológicos.*
- *Las empresas incrementarán su eficiencia en la elaboración y análisis de documentación relacionados con la información técnica y farmacológica de medicamentos biológicos-biotecnológicos.*
- *Las empresas podrán diseñar programas encaminados a la certificación y validación de sus procesos.*

EJES TEMÁTICOS

- *Normas regulatorias sobre producción y control de calidad de medicamentos biológicos.*
- *Aspectos farmacológicos de los medicamentos biológicos.*
- *Métodos de producción y aspectos regulatorios.*
- *Métodos para evaluación de productos biológicos y asuntos regulatorios*
- *Aspectos toxicológicos de la utilización de medicamentos biológicos y legislación.*
- *Fundamentos de estabilidad de medicamentos biológicos*

METODOLOGÍA

El curso se desarrollará por charlas magistrales y discusión de artículos

DOCENTES

MILTON JOSUÉ CROSBY. Q.F. M.Sc. MICOBIOLOGIA. Ph.D. PATOLOGIA INFECCIOSA E INMUNOLOGIA, profesor asociado del Departamento de Farmacia de la Universidad Nacional de Colombia: Químico Farmacéutico egresado de la Universidad Nacional, con maestría en Microbiología y estudios de Doctorado en Ciencias de la Vida y la Salud, especialidad Patología Infecciosa e Inmunología.



Durante sus estudios tomó la decisión de realizar su trabajo de grado en producción de anticuerpos monoclonales bajo la dirección del jefe de inmunología del Instituto de Inmunología del Hospital San Juan de Dios, hoy (FIDIC). Ha desarrollado una valiosa experiencia profesional y científica durante los últimos 28 años:

- ✓ *Formación en inmunología molecular. Instituto de Inmunología/Hospital San Juan de Dios 1987-1989.*
- ✓ *Estrategias para producción de anticuerpos monoclonales. Instituto Nacional de Cancerología. 1998 – 1992.*
- ✓ *Investigación en Cáncer. Laboratorio de Inmunología. Instituto Nacional de Cancerología. 1998 – 1992.*
- ✓ *Diagnóstico y seguimiento de pacientes con cáncer. Laboratorio de Inmunología. Instituto Nacional de Cancerología. 1991 – 1992.*
- ✓ *Investigación sobre antígenos de superficie de entero bacterias. Instituto de Biotecnología. Universidad Nacional. 1993 -1994.*
- ✓ *Evaluación de la calidad y eficiencia en producción de anticuerpos de vacunas aviares. Laboratorio de Microbiología. 1994 -1996.*
- ✓ *Métodos de evaluación de antígenos y producción de vacunas contra bacterias intracelulares estrictas. Universidad Françoise Rabelais –INRA. Tours (Francia). 1999 -2004.*
- ✓ *Producción de anticuerpos monoclonales y tipificación antigénica. Universidad Françoise Rabelais –INRA. Tours (Francia). 1999 - 2004.*
- ✓ *Reformulación de vacunas veterinarias contra Clostridium. Universidad Nacional – Laboratorios VECOL. 1995.*
- ✓ *Estudio de prefactibilidad para producción de medicamentos biotecnológicos. Universidad Nacional de Colombia. 1995*
- ✓ *Producción de antisueros antiofídicos contra Coral. Universidad Nacional de Colombia – Laboratorios PROBIOL. 2002.*
- ✓ *Participación en cursos sobre producción de antisueros, vacunas para agencias regulatorias en Colombia INVIMA e ICA.*

VALOR DE INSCRIPCIÓN

El valor de la inscripción es de \$2.500.000 pesos.



DESCUENTOS

- *Estudiantes activos de otras universidades: 10%*
- *Profesores, investigadores, funcionarios, egresados UN: 20%*
- *Estudiantes activos posgrado UN: 30%*
- *Estudiantes activos pregrado UN: 50%*
- *Estudiantes y egresados UDCA: 20 %*
- *Funcionarios de hospitales: 20%*
- *Participantes que hayan tomado curso Estabilidad de medicamentos biológicos -biotecnológicos, Limpieza y de Desinfección: 5% adicional sobre el descuento correspondiente.*

DATOS DE CONSIGNACIÓN

Banco Popular, Cuenta de ahorros No.012-720017

Código de recaudo: 20131922

Titular: Fondo Especial Facultad de Ciencias.

Nombre de actividad: Curso Medicamentos biológicos

Diligencie estas casillas con los DATOS DE LA PERSONA QUE VA A TOMAR EL CURSO.

Diligencie la información correspondiente a la actividad de su interés.

COMPROBANTE [UNICO DE CONSIGNACIÓN]		
DILIGENCIE UN COMPROBANTE POR CADA OPERACIÓN		
Ciudad	DIA	MES AÑO
DEPOSITANTE	C.C. O CÓDIGO	
DIRECCIÓN DEL DEPOSITANTE	TELÉFONO	
RECAUDO NACIONAL <input type="checkbox"/>	COMPROBANTE DE PAGO NACIONAL <input type="checkbox"/>	TARJETA DE CRÉDITO No. XXXXXXXXXX
Cuenta Corriente <input type="checkbox"/>		Cuenta de Ahorros <input checked="" type="checkbox"/>
NÚMERO DE LA CUENTA		
0 1 2 - 7 2 0 0 1 - 7		
NOMBRE DE LA CUENTA O SOCIO		
FONDO ESPECIAL FACULTAD DE CIENCIAS		
NÚMERO DE LA TARJETA DE CRÉDITO		
FORMA DE PAGO	EFFECT.	CANJE CANJE CTE. CHEQ. BANC.
EFFECTIVO		
CHEQUES DE LA OFICINA DONDE CONSIGNA		
CHEQUES A CARGO DE OTROS BANCOS LOCALES		
TOTAL CONSIGNACIÓN		
INSTRUCCIONES DE DILIGENCIAMIENTO AL RESPALDO		
FAVOR ANOTAR EL No. DE SU CTA. CORRIENTE O AHORROS O TARJETA AL REVERSO DE CADA CHEQUE CONSIGNADO		

IMPORTANTE: Los datos de la persona que se inscribe en el curso deben ser los que se registren en el talón de pago: Nombre, apellido, cédula de ciudadanía.

La fecha límite de pago y de envío de comprobante de consignación es el día viernes 09 de febrero de 2018.

MAYOR INFORMACIÓN

Podrá obtener mayor información comunicándose vía correo electrónico o telefónicamente.



efarmacia_fcbog@unal.edu.co

Teléfonos: 3165000 Ext. 14617 – 14641

Bogotá D.C., Carrera 30 45-03 Edificio 450 oficina 316

