

OBJETIVO:



Actualizar y compartir experiencia sobre temas de vanguardia en el área clínica y de investigación, mediante un intercambio académico de expertos y asistentes.

DIRECTORIO

DR. JORGE ARTURO CARDONA PÉREZ
DIRECTOR GENERAL

DRA. VIRIDIANA GORBEA CHÁVEZ
**DIRECTORA DE EDUCACIÓN
EN CIENCIAS DE LA SALUD**

DIRIGIDO A:



Químicos, biólogos, investigadores, técnicos laboratoristas, médicos, patólogos clínicos y personal de Salud interesados en el tema

COMITÉ ORGANIZADOR

Presidente Honorario

Dr. Jorge Arturo Cardona Pérez

Presidente Ejecutivo

Dra. en C. Carmen Selene García Romero

COMITÉ ACADÉMICO

M. en C. Diana M. Soriano Becerril
Laboratorio de Inmunología
Dr. en C. Ismael Mancilla Herrera
Investigador en Ciencias Médicas C. SNI-I
Dr. en C. Saúl Flores Medina
Laboratorio de Biología Molecular



INFORMES E INSCRIPCIONES

Departamento de Programas
Académicos y Educación Continua
Tel. 55209900 ext. 228
www.inper.mx



SEDE

Instituto Nacional de Perinatología
Auditorio Dr. Samuel Karchmer K.
Taller
Cupo Limitado: 10 personas
Torre de Investigación, 4o piso
Montes Urales 800, Lomas de Virreyes
CP 11000, Ciudad de México



COSTO

\$900 profesionistas
\$350 estudiantes
\$300 Taller 28 de noviembre
(Cupo limitado 10 personas)



DEPÓSITO BANORTE

Sucursal: 2366
Cuenta: 0105866075
CLABE: 072 18000105866075 0
cursos.academicos@inper.gob.mx

/inper.mx



/educacion.inper

@INPer_mx



@educacion.inper

www.inper.mx



www.educacioninper.org



29^a REUNIÓN DE QUÍMICOS Y BIÓLOGOS DEL INPER

Del 29 de noviembre al 1 de diciembre de 2017

28 de noviembre**Taller: Teórico - Práctico**

Análisis multiparamétrico de leucocitos en sangre periférica por citometría de flujo

- 9:00 • Bienvenida
- Generalidades y funcionamiento básico de los citómetros de flujo
 - Fluorocromos; su detección y compensación
 - Visualización de los datos en citometría de flujo
 - Receso
 - Aplicaciones del inmunofenotipo multiparamétrico: Tinción de superficie e intracelular, identificación, caracterización y cuentas absolutas de poblaciones celulares
- 14:00 • Práctico: Tinción de superficie y análisis de datos

29 de noviembre

- 8:30 a 9:00 **Registro de asistencia**
- 9:00 a 9:10 **Bienvenida**
- 9:10 a 9:40 **Formulas magistrales, su aplicación en la terapéutica**
Q.F.B. Lourdes Vivian López Ugalde
Farmacología Clínica, INPer
- 9:40 a 10:20 **Propiedades analgésicas y antiinflamatorios de algunos antibióticos**
Dr. en C. José Carlos Aguilar Carrasco
Laboratorio de Farmacología Experimental, INPer
- 10:20 a 11:00 **Manejo de animales en investigación**
MVZ. Sughey Correa Villalpando
Coordinadora de Bioterio, INPer
- 11:00 a 11:20 **Receso**
- 11:20 a 11:50 **¿Buenas prácticas en investigación clínica?**
M. en C. Doris del Cisne Valle Álvarez
Asociación Mexicana para la Investigación Clínica, A.C.

11:50 a 12:30 **Manejo de sustancias químicas**
Biol. Claudia Edith Cabrera Sánchez
Departamento de Epidemiología, INPer

12:30 a 13:30 **SESIÓN GENERAL
Hemovigilancia Hospitalaria**
Dra. Ana Luisa D'Artote González
Asociación Mexicana de Medicina Transfusional
Dr. Raúl Palomino Morales
Laboratorio Central, INPer
Dr. Rei Franco Vargas
Departamento de Banco de Sangre, INPer

30 de noviembre

- | Hora | Tema |
|---------------|---|
| 8:30 a 9:00 | Registro de asistencia |
| 9:00 a 9:40 | Calidad en bacteriología
Q.F.B. Graciela Villeda Gabriel
Laboratorio de Microbiología y Parasitología INPer |
| 9:40 a 10:20 | Bioterrorismo
Q.F.B. Rosario Suárez García
INDRE |
| 10:20 a 11:00 | Importancia del microbioma en la reproducción humana
Dr. en C. Elizabeth García Gómez
Unidad de Investigación en Reproducción Humana INPer |
| 11:00 a 11:20 | Receso |
| 11:20 a 12:10 | Aplicaciones de herramientas genómicas en infertilidad
Dr. en C. Francisco Rocha Cárdenas
BIOGENREP, Centro Especializado en Genética Reproductiva |
| 12:10 a 12:50 | Controversias en las infecciones de transmisión sexual
Dr. en C. Gerardo Casanova Román
Académico de St. Luke, Escuela de Medicina, Miembro del Colegio de Colposocpia, A.C. |
| 12:50 a 13:30 | El juicio de Jesús y de qué murió Cristo
Dr. Jorge Miguel Ibarra Puig
Departamento de Neurociencias, INPer |

1 de diciembre

- | Hora | Tema |
|---------------|---|
| 8:30 a 9:00 | Registro de asistencia |
| 9:00 a 9:40 | La automatización, el futuro en el laboratorio clínico
Q.F.B. Astrid Castillo Hernández
Asesor técnico especialista, SIEMENS |
| 9:40 a 10:20 | Control de calidad en métodos precisos
Q.F.B. Patricia E. Moreno Ramos
Asesor técnico especialista
Ortho Clinical Diagnostic |
| 10:20 a 11:00 | La importancia del laboratorio clínico en la micología médica
Q.F.B. Jovevani Rodríguez Silva
Instituto de Dermatología Pascua |
| 11:00 a 11:20 | Receso |
| 11:20 a 12:00 | La exposición a disruptores endócrinos como un factor de riesgo durante el embarazo
Q.F.B. Luis Daniel Martínez Razo
Unidad de Investigación en Reproducción Humana, INPer |
| 12:00 a 12:50 | Nuevas técnicas para el diagnóstico molecular
Dirección Científica, AmpliBio |
| 12:50 a 13:00 | Clausura |
| 13:00 a 13:40 | Evento cultural |
| | Ambigú
Entrega de constancias |