



S. F. V. I. C.  
SOCIEDAD FRANCO VENEZOLANA  
DE INGENIEROS Y CIENTIFICOS

# IX Congreso científico Universidad de Oriente

Complejo Cultural Luis Manuel Peñalver  
Cumaná 05-09/NOV/2012

## Curso Pre-Congreso Resistencia en Gram Negativos Laboratorio de Resistencia Bacteriana, IIBCAUDO

5 Noviembre 2012

- Betalactamasas, evolución, importancia clínica.
- Resistencia a fluoroquinolonas.
- CLSI vs EUCAST
- ECOFF vs Breakpoints
- Detección, Reportes

Invitados:

Dr. Gabriel Gutking, Universidad de Buenos Aires, Argentina

Dr. Armando Guevara, UDO, Núcleo de Bolívar

Lcdo. Luís Torres, UCV

Dra. Lorena Abadía-Patiño, IIBCAUDO

**Coordinadoras:**

**Dra. Luz Bettina Villalobos**

**Dra. Lorena Abadía-Patiño**

### **PÚBLICO:**

Microbiólogos, Médicos, Biólogos, Bioanalistas, Farmacéuticos, Veterinarios, Tecnólogos, Estudiantes.

### **COSTO:**

Todo público: Bs. F 600 (incluye material, bolso, refrigerios, almuerzo, certificado)

### **CUPO:**

60 personas

### **INSCRIPCIONES:**

Correo electrónico: [ix.congreso.cientifico.udo@gmail.com](mailto:ix.congreso.cientifico.udo@gmail.com)

Cuenta Corriente Banesco: N° 0134-0055-5505-5108-1154

A nombre de la Universidad de Oriente

Rif: G-2000-0052-0

Nota: Para el día de la inscripción presente su comprobante de depósito.

### **LUGAR:**

Sala de Conferencias Teniente Coronel José Luís Naveira en el Museo del Mar, Complejo Cultural "María Rodríguez"



**Curso Pre-Congreso**  
**Resistencia en Gram Negativos**  
**Laboratorio de Resistencia Bacteriana, IIBCAUDO**

5 Noviembre 2012

Hora	Programa Completo del Curso
8:00 – 8:30	Inscripciones
8:30 – 9:00	Apertura
9:00 – 9:30	Historia de las betalactamasas, evolución y su importancia Dr. Gabriel Gutking
9:30 – 10:00	Carbapenemasas, impacto clínico Lcdo. Luís Torres
10:00 – 10:15	Refrigerio
10:15 – 10:45	Diferencias en tratamientos entre BGNNF y Enterobacterias MDR Dr. Armando Guevara
10:45 – 11:15	Patrones sinérgicos de binomio betalactámicos-bacteria Dr. Armando Guevara
11:15 – 11:45	Ventajas de ECOFF vs Puntos de Corte. Dra. Lorena Abadía-Patiño
11:45 – 12:15	Análisis del CLSI y el EUCAST. Lcdo. Luís Torres
12:15 – 1:45	Almuerzo in situ
1:45 – 2:15	Evolución de la Resistencia a Fluoroquinolonas Dr. Armando Guevara
2:15 – 2:45	Métodos fenotípicos para la detección de los mecanismos de resistencia Lcdo. Luís Torres
2:45 – 3:15	Métodos Genotípicos para la detección de los mecanismos de resistencia. Dr. Armando Guevara
3:15 – 3:45	Estructuras genéticas para la adquisición de genes de resistencia y su implicación epidemiológica. Dr. Gabriel Gutking
3:45 – 4:15	¿Por qué una única versión de cómo detectar e informar la resistencia? Dr. Gabriel Gutking
4:15 – 4:30	Refrigerio
4:30 – 5:00	¿Cómo hacer un reporte efectivo? Dra. Lorena Abadía-Patiño
5:00 – 5:30	Investigación de un brote. Dra. Lorena Abadía-Patiño
5:30 – 6:00	Errores que no se deben cometer con los estudios epidemiológicos Dra. Lorena Abadía-Patiño
6:00	Entrega de certificados