

# ***XII CURSO DE PROCESAMIENTO Y GESTIÓN DE MATERIAL E INSTRUMENTAL***

(Procesos de Limpieza, Desinfección y Esterilización)

**Organiza:**

**Club Español de Esterilización (CEDEST)**

**Acreditación:**

**Universidad Rey Juan Carlos**

**Fechas de Realización:**

18 a 22 de abril de 2016

**Lugar de realización:**

Hospital Universitario Fundación de Alcorcón

Salón de actos – 2ª planta hall principal

**Organización, Coordinación y Dirección:**

Dª Inmaculada Muro–D Gil Rodríguez

**Secretaría:**

Dª Concepción Calleja, Telf. 91-3303433

## **PROGRAMA PRELIMINAR**

**1. Programa Básico, 40 horas:**

5 MÓDULOS TEÓRICOS + 4 PRÁCTICOS

**Horario:** lunes a jueves de 9,30 a 14 h. y de 15 a 20,30 h.- Viernes de 9,30 a 14 h.

**2. Programa Completo, 60 horas:**

7 MÓDULOS TEÓRICOS + 3 PRÁCTICOS + EJERCICIO PRÁCTICO

**Horario:** lunes a viernes de 9,30 a 21 h.

## **MÓDULOS PRÁCTICOS**

- ▶ HOSPITAL FUNDACIÓN ALCORCÓN
- ▶ HOSPITAL DE FUENLABRADA
- ▶ HOSPITAL DE GETAFE
- ▶ HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS

# PROGRAMA

## Lunes 18 de abril

9:00 h.-PRESENTACIÓN DEL CURSO

### **MÓDULO 1.- MICROORGANISMOS Y PREVENCIÓN DE LA INFECCIÓN**

- ▶ CLASES Y TIPOS DE MICROORGANISMOS, RESISTENCIA Y LETALIDAD
- ▶ INFECCIÓN: CONCEPTO, CICLO INFECCIOSO, MANIFESTACIONES, CADENAS DE TRANSMISIÓN.
- ▶ CONTROL DE LA INFECCIÓN. MEDIDAS GENERALES DE PREVENCIÓN, PREVENCIÓN EN SALAS QUIRÚRGICAS.
- ▶ LAVADO DE MANOS Y UTILIZACIÓN DE GUANTES.

### **MÓDULO 2.- LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y TRATAMIENTO DEL MATERIAL..**

- ▶ DETERGENTES: RECOMENDACIONES – TIPOS.
- ▶ LIMPIEZA MANUAL Y APLICACIONES DE LOS ULTRASONIDOS.
- ▶ LIMPIEZA AUTOMATIZADA. TERMODESINFECCIÓN, RECOMENDACIONES, TIPOS.
- ▶ ESTUDIO DE LA ACCIÓN DE LOS DESINFECTANTES, POLÍTICA DE ANTISÉPTICOS Y DESINFECTANTES.

## Martes 19 de abril

### **MÓDULO 3.- TEJIDOS BARRERAY EMPAQUETADO DE MATERIAL.**

- ▶ PREPARACIÓN DE TEXTIL QUIRÚRGICO. TEJIDOS BARRERA
- ▶ MATERIALES DE ENVASADO, CONTENEDORES REUTILIZABLES.
- ▶ TRATAMIENTO Y CONSERVACIÓN DE INSTRUMENTAL
- ▶ SELECCIÓN DE MATERIAL POR SUS RECOMENDACIONES DE ESTERILIZACIÓN. CADUCIDAD Y CRITERIOS DE APLICACIÓN

16:00 h. PRÁCTICAS EN EL HOSPITAL ASIGNADO

## Miércoles 20 de abril

### **MÓDULO 4.- PROCESOS DE ESTERILIZACIÓN**

- ▶ CONCEPTO, FUNCIONAMIENTO Y CARGA DE ESTERILIZADORES.
- ▶ ESTERILIZACIÓN POR RADIACIONES IONIZANTES
- ▶ ESTERILIZACIÓN POR VAPOR
- ▶ ESTERILIZACIÓN POR PERÓXIDO DE HIDRÓGENO.
- ▶ ESTERILIZACIÓN POR ÁCIDO PERACÉTICO
- ▶ ESTERILIZACIÓN POR FORMALDEHÍDO

16:00 h. PRÁCTICAS EN EL HOSPITAL ASIGNADO

## Jueves 21 de abril

### **MÓDULO 5.- PROCESOS Y CONTROL DE LA EFICACIA EN LA ESTERILIZACIÓN.**

- ▶ ESTERILIZACIÓN POR ÓXIDO DE ETILENO
- ▶ CONTROLES FÍSICOS, QUÍMICOS Y BIOLÓGICOS
- ▶ PRUEBAS DE CONTROL DE EQUIPOS ESTERILIZADORES. MONITORIZACIÓN PERSONAL DE LA CENTRAL.
- ▶ NORMATIVA MEDIOAMBIENTAL. GESTIÓN DE RESIDUOS.
- ▶ ERGONOMÍA. MANEJO DE CARGAS

16:00 h. PRÁCTICAS EN EL HOSPITAL ASIGNADO

## Viernes 22 de abril

CURSO BÁSICO:

9:00 h. PRÁCTICAS EN EL HOSPITAL ASIGNADO

CURSO COMPLETO:

### **MÓDULO 6.- NORMATIVA NACIONAL E INTERNACIONAL EN ESTERILIZACIÓN.**

- ▶ NORMATIVA EN LOS PROCESOS DE ESTERILIZACIÓN (AUTORIZACIÓN, ACREDITACIÓN, CERTIFICACIÓN).
- ▶ CALIDAD DE LOS PROCESOS. NORMATIVA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES
- ▶ GESTIÓN DE RIESGOS: RIESGOS SANITARIOS Y PATRIMONIALES.
- ▶ VALIDACIÓN DE EQUIPOS DE LA CENTRAL.
- ▶ AUDITORÍA EXTERNA DE LAS CENTRALES POR EL SERVICIO DE MEDICINA PREVENTIVA

### **MÓDULO 7.- GESTIÓN DE LA CENTRAL. PROCESAMIENTO DE MATERIAL.**

- ▶ HIGIENE DEL PERSONAL. HIGIENE DE LA CENTRAL.
- ▶ TRAZABILIDAD DE LOS PRODUCTOS ESTÉRILES
- ▶ FORMAS DE GESTIÓN: GESTIÓN DE COSTES Y RECURSOS HUMANOS.
- ▶ PERFILES PROFESIONALES DEL PERSONAL DE LA CENTRAL.
- ▶ FORMACIÓN DEL PERSONAL SANITARIO
- ▶ RELACIÓN DE LA CENTRAL CON EL CENTRO SANITARIO. ORGANIZACIÓN Y LOGÍSTICA.

**20, 30 h.- CLAUSURA**

### **DOCENTES**

D<sup>a</sup> Inmaculada Aguilar Canals  
D<sup>a</sup> Natalia Aguilar Esteban  
D. Jorge Álvaro  
D<sup>a</sup> Ana Belén Arredondo Provecho  
D<sup>a</sup> Mireia Calvet Roca  
D. José Luis Camón Álvarez  
D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Jesús Cantalapiedra San José  
D. Juan José Criado Álvarez  
D<sup>a</sup> Margarita Díaz Martín  
D. Gilberto Fernández  
D<sup>a</sup> Ana Isabel Hijas Gómez  
D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Ángeles Jurado Garrido  
D<sup>a</sup> Elena de Lorenzo Marfil  
D<sup>a</sup> Inmaculada Muro Ceballos  
D. Enrique Rivero Velasco  
D. Gil Rodríguez Caravaca  
D<sup>a</sup> Ana Isabel Rodríguez Herruzo  
D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Isabel Rojas Garrote  
D<sup>a</sup> Nuria Ruiz Flores  
D<sup>a</sup> Catalina Vandrell Bordoy  
D. Adolfo Vega Buendía  
D<sup>a</sup> Emilia Velasco Valverde

ES INDISPENSABLE PARA RECIBIR LA ACREDITACIÓN, QUE LOS ALUMNOS MATRICULADOS EN EL CURSO COMPLETO, ENVÍEN EL TRABAJO FIN DE CURSO, EN LOS QUINCE DÍAS SIGUIENTES LA FINALIZACIÓN DE LAS CLASES.

**CLASES TEÓRICAS:**

HOSPITAL UNIVERSITARIO FUNDACIÓN ALCORCÓN  
SALÓN DE ACTOS  
2ª PLANTA, ENTRADA PRINCIPAL

**PLAZAS LIMITADAS**  
**INSCRIPCIÓN POR ORDEN DE RECEPCIÓN DE SOLICITUDES**