

# focuss

formación organizada en competencias  
utilizadas en el sistema de salud

## **PROGRAMA: 17013**

### **TRAZABILIDAD INTEGRAL DEL TRATAMIENTO ONCOHEMATOLÓGICO**

## **Lugar de celebración del programa:**

**Hospital General San Jorge**  
Avda. Martínez de Velasco, 36  
22004 - Huesca  
Huesca

## **ORGANIZA:**

Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud  
CIBA (Centro de Investigación Biomédica de Aragón)  
Avda. San Juan Bosco, 13  
50009 Zaragoza

T.: 976.71 67 82 976.71 6862  
F.: 976.714.670  
[focuss@aragon.es](mailto:focuss@aragon.es)

**Código 17013**

**Nombre del programa**

**Trazabilidad integral del tratamiento oncohematológico**

**Dirigido a**

Farmacéuticos de hospital que trabajan o prevean trabajar total o parcialmente en la protocolización, validación y seguimiento de la quimioterapia intravenosa

**Requisitos mínimos exigibles a los profesionales para las técnicas o procedimientos que se le enseñarán**

No hay requisitos mínimos

**TUTOR:**

**M<sup>a</sup> PILAR AMADOR RODRÍGUEZ**, del Hospital General de San Jorge

**OBJETIVOS:**

**1. Al terminar el programa el profesional habrá mejorado sus conocimientos sobre:**

Seguridad integral de un circuito tan complejo como es la prescripción, validación preparación y administración de medicamentos quimioterápicos en Hospital de día a pacientes oncohematológicos.

**2. Al terminar el programa el profesional habrá mejorado su destreza para:**

Para la implementación en su hospital de sistemas de seguridad en tratamientos quimioterápicos.

**3. Al terminar el programa el profesional habrá mejorado su capacidad organizativa para:**

Establecer y coordinar circuitos multidisciplinares (médico, enfermería y farmacéuticos) para mejorar los sistemas de seguridad en hospital de día de oncohematología.

Para la gestión del circuito habrá que establecer reuniones previas tanto con el personal facultativo como con el personal de Enfermería tanto de Farmacia como de Hospital de Día.

Con el personal Facultativo establecer y consensuar protocolos farmacoterapéuticos (premedicación y fármacos quimioterápicos), número de ciclos así como el manejo de las toxicidades que pudieran aparecer.

Con el personal de Enfermería:

- Farmacia: formación y entrenamiento en el control cualitativo y cuantitativo de las preparaciones con el sistema PASE® en cabinas de seguridad biológica.
- Hospital de Día: estableciendo los protocolos de actuación necesarios tanto para la identificación como la administración de fármacos.

### **ACTIVIDADES:**

La actividad constará de dos partes claramente diferenciadas:

#### **Día 1: 8:30-14:30**

Lugar: Servicio de Farmacia Hospital San Jorge 1ª Planta (6 horas)

#### **Almacén-Laboratorio (1h)**

Rotación para conocer el proceso de acondicionamiento de la medicación para el sistema de seguridad gravimétrico y la distribución de tareas al personal: circuito recepción de la medicación, introducción de stocks, lotes y caducidades al aplicativo Farmis-Oncofarm®, impresión de etiquetas si procede y etiquetado de viales unitarios.

#### **Despacho adjuntos (3h)**

Aplicativo informático Farmis-Oncofarm®:

Creación de principios activos – medicamentos- protocolos

Proceso de prescripción médica electrónica y validación farmacéutica

Control de protocolos, hojas de preparación y administración y etiquetas de las mezclas a preparar.

Revisión de fichas de medicamentos y mezclas de los protocolos, particularidades para trabajar con el sistema de seguridad en la preparación (PASE®).

**Laboratorio- Cabina de Seguridad Biológica (1h)**

Proceso práctico de preparación segura en CSB con sistema PASE® por parte del personal preparador.

Control cualitativo, identificación de sueros y medicamentos con lector óptico y códigos de barras

Control cuantitativo, preparación de dosis correcta prescrita controlada por gravimetría.

**Despacho adjuntos (1h)**

Explotación de datos con programa Farmis-Oncofarm®

Generación de estadísticas

Trazabilidad del proceso

Trazabilidad del control cualitativo y cuantitativo.

**Día 2: 8:30-14:30**

Lugar: Hospital de Día Hospital San Jorge 7ª Planta (6 horas)

**Actividades a desarrollar:** En coordinación con prescriptor y enfermeras de hospital de día:

Validación Farmacéutica. Modificación de dosis, mezclas del protocolo, secuencia de administración, etc. Verificación de hojas de administración y preparación.

Generación de pulseras identificativas de pacientes con códigos de barras (eMAR)

Administración segura de medicación. Proceso práctico de identificación del paciente con el lector óptico - pulsera identificativa de paciente - tratamiento y mezcla preparada de farmacia. Verificación de mezcla, dosis, secuencia y tiempo de infusión correctos.

Atención farmacéutica a paciente oncológico. Información oral y escrita en primeras visitas y control de tolerancia/toxicidades en visitas sucesivas. Tratamientos de soporte.

Atención farmacéutica al paciente oncológico con quimioterapia oral.

Seguimiento y trazabilidad de la prescripción, validación, dispensación y administración de las mezclas de quimioterapia preparadas.

Notificar incidencias de diferentes tipos que puedan aparecer durante estos procesos (SINASP, REGISTROS INTERNOS...).

### **TIEMPO DE FORMACIÓN:**

El programa se desarrollará durante 2 días de 8:30 a 14:30 h.

### **CRÉDITOS OTORGADOS POR LA COMISIÓN DE FORMACIÓN CONTINUADA DE LAS PROFESIONES SANITARIAS DE ARAGON:**

Actividad pendiente de acreditación por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de Aragón.

### **REQUISITOS PROGRAMA FOCUSS**

El desarrollo del programa FOCUSS comprenderá la estancia en el centro seleccionado más la posterior **sesión clínica** en su centro de origen para compartir las competencias adquiridas y estudiar la forma de implementarlas.

En este momento será cuando se considere finalizado el programa FOCUSS.y se reciba el diploma acreditado correspondiente de alumno.

La impartición de dicha sesión también dará lugar a un certificado de formador FOCUSS.

De este modo, es necesario que el documento de registro de sesiones clínicas que se adjunta, sea devuelto al IACS una vez haya sido firmado por el **Responsable del Servicio/Unidad/Centro** y por el propio alumno, pudiendo usarse para ello el sobre que se incluye en la carpeta FOCUSS, e incluyendo en el mismo el cuestionario de evaluación ya completado.

Además, debe enviarse también la presentación ppt utilizada en la sesión clínica **al Tutor/a del Programa** y a la siguiente dirección: [focuss@aragon.es](mailto:focuss@aragon.es) en un plazo no superior a 3 meses desde la finalización del programa FOCUSS..