



I.G.J. N° 0001754. Otorgada 25 de Octubre del 2016

# **Gestión de la Bioseguridad a compuestos citostáticos/citotóxicos: Seguridad y prevención.**

Curso de capacitación en Gestión de Bioseguridad sobre los potenciales riesgos de toxicidad en las distintas etapas de la manipulación de compuestos citotóxicos.



I.G.J. N° 0001754. Otorgada 25 de Octubre del 2016

## Desarrollo del Programa

---

**Fecha: 10 de septiembre de 2025**

### **Módulo I**

- Seguridad en la administración de drogas peligrosas.
  - Estrategias utilizadas para disminución de la probabilidad de error en el tratamiento con fármacos citotóxicos.
  - Implementación de prácticas seguras a nivel institucional.
- 

**Fecha: 17 de septiembre de 2025**

### **Módulo II**

- Rol de Enfermería en Investigación.
  - Evidencia científica sobre contaminación de la superficie en áreas de trabajo (Preparación- Administración) con drogas citotóxicas.
  - Preparación de Áreas Centrales.
- 

**Fecha: 24 de septiembre de 2025**

### **Módulo III**

- Elementos básicos en bioseguridad: Prácticas seguras, capacitación continua.
  - Elementos de Protección Persona (EPP).
  - Cabina de Seguridad biológica (CSB).
  - Características de los materiales y uso de elementos de protección adecuados según la tarea de acuerdo estándares Nacionales e Internacionales.
  - Contar con Procedimientos Operativos Estándar y registros.
- 

**Fecha: 01 de octubre de 2025**

### **Módulo IV**

- Recepción - preparación - traslado de Citostáticos – tratamiento de desechos.



I.G.J. N° 0001754. Otorgada 25 de Octubre del 2016

- Estrategias de seguridad en la recepción, traslado, derrame y tratamiento de desecho de citostáticos.
  - Preparación segura de citostáticos con y sin sistema cerrado de transferencia de fármacos CSTD.
  - Utilización de sistemas cerrados de transferencia de fármacos. Set de infusión fotosensibles, tubuladuras Libre de DEHP, filtros.
- 

**Fecha: 08 de octubre de 2025**

#### **Módulo V**

- Acceso venoso periférico. Características de los materiales. Elección de la vena y sitio de colocación. Cuidados para prevenir complicaciones.
  - Recomendaciones durante la administración de fármacos citotóxicos.
  - Recomendaciones de INS.
- 

**Fecha: 15 de octubre de 2025**

#### **Módulo VI**

- Accesos venosos centrales (Catéter semi – implantable e Implantable), PICC.
  - Nomenclatura internacional Cuidado y mantenimiento.
  - Prevención de complicaciones.
- 

**Fecha: 22 de octubre de 2025**

#### **Módulo VII**

- Administración de citostáticos. Precauciones durante la administración de citostáticos Identificación correcta del paciente.
- Protocolo de quimioterapia (Definición).
- Barreras máximas de protección. Estrategias de seguridad: EPP, Circuito cerrado diseño integrado, “sistema árbol” (Riesgo de exposición en conexión y desconexión), conector libre de aguja. (Seguridad ambiental, paciente y personal de salud).
- Utilización de sistemas cerrados de transferencia de fármacos.



I.G.J. N° 0001754. Otorgada 25 de Octubre del 2016

---

**Fecha: 29 de octubre de 2024**

**Módulo VIII**

- Estándares actualizados de seguridad durante la administración de quimioterapia.
- Cuidados durante la administración, intravenosos, Intratecales, subcutáneos, Intramuscular y orales.
- Manejo excretas y eliminación de fármacos citostáticos.
- Extravasación, causas, prevención y tratamiento.
- Rol de enfermería de control de Infecciones durante la administración de Fármacos Citotóxicos.
- Vigilancia epidemiológica y de unidades de paciente
- Componentes de un entorno protector.
- Precauciones estándar y precauciones basadas en la transmisión.