



MANIPULACION DEL GANCICLOVIR



GANCICLOVIR:

- Fármaco Citotóxico: *Con capacidad carcinogénica, mutagénica, teratogénica*
- Su manipulación debe realizarse con estrictas normas **evitando contaminación del personal manipulador**
- Implica a: - personal sanitario: farmacia/ enfermería
- personal auxiliar y de limpieza
- Exposición: - vía inhalatoria
- contacto directo
- vía parenteral(accidentes)
- vía oral



MEDIDAS PREVENCIÓN- PROTECCIÓN:

Preparación de drogas:

- Es recomendable su preparación en unidades centralizadas en los servicios de farmacia.

Cabinas de seguridad biológica con ventilación adecuada:

- Flujo de aire laminar horizontal
- Uso de HEPA filter: high-efficiency particulate air filter
- Mantener presión negativa
- Lavado de manos y uso de guantes- bata-gorro-mascarillas-calzado específico



Transporte:

- Colocar producto en bolsas plásticas selladas para su transporte, correctamente etiquetadas

Administración de drogas:

- Se debe usar dispositivos protectores:
 - Doble guante - Bata
- Aplicación de sistemas cerrados de administración
- Material contaminado usado en proceso de aplicación debe descartarse rápidamente en contenedores cerrados identificados
- Lavado de manos



➔ Es fundamental la limpieza y descontaminación del área de trabajo y equipamiento en forma continua.

Gestión de residuos:

- Contenedores rígidos material cortopunzante. Etiquetado

Manejo de las excretas:

- Ropa y equipos de protección para su manipulación
- Dilución abundante agua antes de eliminación por canalización sanitaria
- Funda al colchón. De ser posible lencería desechable

NIOSH. Preventing Occupational Exposures to Antineoplastic and other Hazardous Drugs in Healthcare Settings. **2004**. *National Institute for Occupational Safety and Health. Cincinnati, Oh, USA.*

Guardino Solá X. et als., NSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO.

NTP 740: Exposición laboral a compuestos citostáticos. Colección Notas Técnicas de Prevención. *M° de Trabajo y Asuntos Sociales. INSHT, 2006.*



CONCLUSIONES

- Fármaco citostático
- Aspecto clave: formación del personal que trabaja con estos
- Debería haber políticas en salud ocupacional en este aspecto