



Claves para el uso seguro de los gases medicinales

SERVICIO DE FARMACIA HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ

1. Correcta identificación

Todos los gases medicinales deben estar siempre correctamente identificados para su uso. Para ello disponen de:

Etiqueta de llenado
Identificación, lote y caducidad

Etiqueta adhesiva en ojiva
Identificación y pictogramas de seguridad

Colores identificativos de cada gas medicinal
El cuerpo de las botellas es blanco pero el color de la ojiva es específico de cada gas medicinal

OXÍGENO	AIRE MEDICINAL	ÓXIDO NÍTRICO
PROTÓXIDO DE NITRÓGENO	MEZCLA N ₂ O / O ₂	HELIO

Los acoplamientos y canalizaciones siguen el mismo código de colores.

2. Correcto almacenamiento

- ✓ Los gases medicinales deben almacenarse en **zonas específicas** destinadas para ello y correctamente señaladas.
- ✓ Las **botellas vacías** deben tener una ubicación **separada** e identificada para ser retiradas.
- ✓ El control de las **caducidades** es necesario.

Recuerda: los gases medicinales son medicamentos

3. Correcta administración

- ⇒ Los gases medicinales son medicamentos y deben administrarse siguiendo una **prescripción médica**.
- ⇒ Los **acoplamientos son específicos** para cada gas medicinal (color, medidas, giro), nunca se deben forzar. Algunas botellas y caudalímetros tienen boquillas universales, aunque su disposición es específica para cada gas. **Comprueba siempre los acoplamientos antes de administrar.**

