

Adquisición de medicamentos NO EXCLUSIVOS

PLIEGO DE CONDICIONES TECNICAS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL RADIATIVO y REACTIVOS PARA PREPARACIÓN DE RADIOFÁRMACOS DEL SERVICIO DE MEDICINA NUCLEAR (UNIDAD DE RADIOFARMACIA)

El Servicio de Medicina Nuclear (Unidad de Radiofarmacia) tiene previsto el gasto por un periodo de un año de los siguientes productos radiactivos, que saca a concurso:

1. GENERADOR DE 99-MOLIBDENO/99mTECNECIO ($^{99}\text{Mo}/^{99\text{m}}\text{Tc}$)

Necesidades: 52 generadores repartidos de la siguiente forma:

52 generadores servidos los lunes, con una actividad en primera elución de 2.300-2.900 mCi de $^{99\text{m}}\text{Tc}$.

Según programación previa realizada por la Unidad de Radiofarmacia (Servicio de Medicina Nuclear).

Características técnicas: Generador de Molibdeno-99 obtenido por fisión y adsorbido en alúmina. Deberá cumplir las normas de la Farmacopea Europea. Sistema de elución que permita eluciones variables en un volumen comprendido entre 5 y 10 ml aproximadamente a obtener en los protectores plomados habituales.

Se valorará los días de pre -calibración (Actividad a la llegada).

El generador debe estar fabricado siguiendo guías GMPs.

El proveedor deberá retirar los generadores agotados y tratar el residuo radiactivo de acuerdo a las normas del Consejo de Seguridad Nuclear.

Nota: Se deberán incluir protectores de elución sin coste adicional, así como viales para la elución en volúmenes de, al menos, 5 o 10 ml.

2. [^{123}I]METAIODOBENCILGUANIDINA (MIBG I-123) para uso diagnóstico

Necesidades: Un total de 40 mCi (2.775MBq) distribuidos en 8 viales de 5 mCi (185 MBq).

Se solicita calendario de fabricación y fechas de entrega del radiofármaco. El radiofármaco debe estar fabricado siguiendo guías GMPs.

3. **[¹⁸F]FLUOROCOLINA**

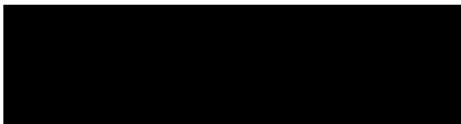
Necesidades: Un total de **1500 mCi** (111.000MBq) distribuidos en **150 dosis** para pacientes en **viales multidosis**.

Características técnicas:

Principio activo: **(¹⁸F)Fluorocolina cloruro**.

Se solicita calendario de fabricación y fechas de entrega del radiofármaco. El radiofármaco debe estar fabricado siguiendo guías GMPs.

Madrid, a 17 de febrero de 2026


DRA. ANA ÁLVAREZ DÍAZ
JEFA DEL SERVICIO DE FARMACIA


PETICIÓN DE MEDICAMENTOS DEL SERVICIO DE FARMACIA. ADQUISICIÓN DE RADIOFARMACOS.

LOTE	CONCEPTO	Unidades Consumo 2022	Unidades Consumo 2023	Unidades Consumo 2024	Cantidad estimada en unidades (12 meses)	Precio unitario euros sin IVA	Precio unitario euros con IVA	Base imponible total	Tipo IVA	IVA total	Importe total estimado (IVA incluido)
1	Generador 99Mo/99mTc	52	67	42	52	1.927,120000	2.004,204800	100.210,24	4%	4.008,41	104.218,65
2	MIBG (123I)	18	19	22	40	289,770000	301,360800	11.590,80	4%	463,63	12.054,43
3	¹⁸ Ffluoro-colina	111	137	149	150	685,000000	712,400000	102.750,00	4%	4.110,00	106.860,00
						TOTAL		214.551,04		8.582,04	223.133,08

IMPORTE TOTAL	214.551,04	8.582,04	223.133,08
---------------	------------	----------	------------



cia

