

MEMORIA JUSTIFICATIVA PARA LA ADQUISICIÓN DE GENERADOR DE 99Mo/99mTc, PARA SU USO EN LA UNIDAD DE RADIOFARMACIA (MEDICINA NUCLEAR)

• **OBJETO DEL CONTRATO:**

Este contrato tiene por objeto la adquisición del generador de radionucleidos de 99Mo/99mTc para la preparación extemporánea de radiofármacos en la Unidad de Radiofarmacia.

• **JUSTIFICACIÓN NECESIDAD:**

El medicamento que se propone adquirir en forma de generador de radionucleidos, es necesario para que la Unidad de Radiofarmacia del Hospital Ramón y Cajal pueda realizar la preparación extemporánea de radiofármacos para ser dosificados, acondicionados y dispensados al Servicio de Medicina Nuclear, en función de los pacientes citados en el Servicio de Medicina Nuclear.

Estos radiofármacos preparados son necesarios para la realización del diagnóstico mediante SPECT-CT a los pacientes atendidos por los médicos del Servicio de Medicina Nuclear.

Según su ficha técnica, el medicamento puede ser empleado en el marcaje de varios equipos reactivos, para preparaciones radiofarmacéuticas y aprobados para el marcaje radiactivo con dicha solución. A su vez, también se puede emplear el elución del generador para estudios gammagráficos tiroideos, salivales, localización de la mucosa gástrica ectópica.

• **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** Ver Pliego Prescripciones Técnicas Particulares

• **CRITERIOS OBJETIVOS DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO:**

1.- PRECIOS: (PUNTOS 70)

2.- CUALITATIVOS: Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas:

(PUNTOS 30)

TOTAL 100 PUNTOS

• **PLAZO DE EJECUCIÓN:** 12 meses. Duración máxima del contrato incluidas las posibles prórrogas: 36 meses.

MEMORIA JUSTIFICATIVA PARA LA ADQUISICIÓN DE
[¹²³I]METAIODOBENCILGUANIDINA ([¹²³I]MIBG), PARA SU USO EN LA UNIDAD DE
RADIOFARMACIA (MEDICINA NUCLEAR)

• **OBJETO DEL CONTRATO:**

Este contrato tiene por objeto disponer de viales de [¹²³I]mIBG para atender las solicitudes de pruebas diagnósticas que realizan los facultativos del Hospital Universitario Ramón y Cajal al Servicio de Medicina Nuclear.

• **JUSTIFICACIÓN NECESIDAD:**

El radiofármaco que se propone adquirir es necesario para que la Unidad de Radiofarmacia del Hospital Universitario Ramón y Cajal pueda llevar a cabo el control, dosificación y dispensación del radiofármaco [¹²³I]mIBG para su uso para diagnóstico tras su administración intravenosa a los pacientes en el Servicio de Medicina Nuclear.

Según su ficha técnica, el medicamento puede ser empleado en el diagnóstico oncológico y cardiológico de diversas patologías donde interviene la [¹²³I]mIBG.

• **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** Se adjunta pliego técnico

• **CRITERIOS OBJETIVOS DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO:**

1.- CRITERIO COSTES:

- Precio: (PUNTOS 70)

2.- CUALITATIVOS: Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas:

(PUNTOS 30)

TOTAL 100 PUNTOS

- **PLAZO DE EJECUCIÓN:** 12 meses. Duración máxima del contrato incluidas las posibles prórrogas: 36 meses.

**MEMORIA JUSTIFICATIVA PARA LA ADQUISICIÓN DE [¹⁸²³F]FLUOROCOLINA,
PARA SU USO EN LA UNIDAD DE RADIOFARMACIA (MEDICINA NUCLEAR)**

• **OBJETO DEL CONTRATO:**

Este contrato tiene por objeto la adquisición de viales multidosis de [¹⁸F]Fluorocolina para ser dosificados y dispensados en la Unidad de Radiofarmacia y atender las solicitudes de pruebas diagnósticas que realizan los facultativos del Hospital Universitario Ramón y Cajal al Servicio de Medicina Nuclear.

• **JUSTIFICACIÓN NECESIDAD:**

El radiofármaco que se propone adquirir en forma de viales multidosis para la administración intravenosa, es necesario para que la Unidad de Radiofarmacia del Hospital Universitario Ramón y Cajal pueda llevar a cabo el control, dosificación y dispensación del radiofármaco [¹⁸F]Fluorocolina para su uso para diagnóstico mediante Tomografía por Emisión de Positrones (PET) tras su administración intravenosa a los pacientes en el Servicio de Medicina Nuclear.

Según su ficha técnica, el medicamento puede ser empleado en el diagnóstico oncológico de diversas patologías donde interviene la [¹⁸F]fluorocolina.

- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** Se adjunta pliego técnico

• **CRITERIOS OBJETIVOS DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO:**

1.- CRITERIO COSTES:

- Precio: (PUNTOS 70)

2.- CUALITATIVOS: Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas:

(PUNTOS 30)

TOTAL 100 PUNTOS

- **PLAZO DE EJECUCIÓN:** 12 meses. Duración máxima del contrato incluidas las posibles prórrogas: 36 meses.


Madrid, a 24 de febrero de 2026


DRA. ANA ALVAREZ DIAZ
JEFA DEL SERVICIO DE FARMACIA

