

Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía todas las firmas auténticas y se han ocultado los datos personales protegidos y los códigos que permitirían acceder al original.

MEMORIA JUSTIFICATIVA

CONTRATACION DEL SERVICIO DE INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SOFTWARE DE APOYO A LA PRESCRIPCIÓN PARA EL SERVICIO DE NEONATOLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS. P.A.S. NÚMERO 61/2025.

OBJETO: El objeto del presente documento es la dotación, instalación, puesta en marcha, soporte y mantenimiento de un sistema de información especializado en la prescripción médica para el Servicio de Neonatología del Hospital Universitario La Paz. El sistema cubrirá las necesidades de prescripción tanto farmacológica como de nutrición enteral y parenteral, así como del resto de órdenes médicas, en los distintos niveles asistenciales de la unidad (cuidados intensivos, intermedios y hospitalización).

La finalidad es proporcionar a los profesionales sanitarios una herramienta tecnológica integral que permita optimizar la calidad, la seguridad y la eficiencia de los procesos de prescripción y administración de tratamientos en pacientes neonatales.

PRESUPUESTO DE LICITACIÓN: 79.975,92 € euros € (IVA incluido).

VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO: 79.975,92 € euros € (Importe contrato, incluidas las posibles prórrogas y modificaciones, excluido el IVA).

PLAZO EJECUCIÓN: 1 mes. Sin prórroga.

PRODECIMIENTO: Procedimiento abierto simplificado con pluralidad de criterios.

JUSTIFICACIÓN:

La necesidad de este contrato se fundamenta en la alta complejidad asistencial del paciente neonatal, que requiere una atención extremadamente precisa y segura en la prescripción de medicamentos y nutrición. Las características propias de estos pacientes (peso, edad gestacional, maduración orgánica, variabilidad interindividual) implican riesgos elevados de errores de medicación y complicaciones nutricionales si no se dispone de un sistema de apoyo avanzado.

El sistema a implantar permitirá:

- Reducir la variabilidad y el riesgo de error en la prescripción, gracias a la automatización de cálculos de dosis ajustadas al peso, edad y patología

del paciente, así como a la activación de alertas de seguridad en tiempo real.

- Garantizar la trazabilidad completa del proceso asistencial, desde la prescripción hasta la administración de medicamentos y nutrición, asegurando la integración con los sistemas corporativos del hospital.
- Favorecer la interoperabilidad y la continuidad asistencial, al integrarse de forma bidireccional con los sistemas existentes en el hospital, evitando duplicidades, inconsistencias y retrasos en la atención.
- Optimizar la práctica clínica y la farmacovigilancia, mediante protocolos validados, validación farmacéutica obligatoria, generación de informes clínicos y explotación de datos con fines de calidad asistencial e investigación.

En definitiva, la contratación de este sistema resulta imprescindible para dotar al Servicio de Neonatología de una herramienta tecnológica avanzada, alineada con los estándares de calidad y seguridad exigidos en la asistencia a pacientes neonatales, y para garantizar la continuidad y eficiencia de los procesos clínicos en un área crítica del hospital.

FIRMA DE LOS SERVICIOS PROMOTORES

Firmado digitalmente por: SAIZ RUIZ ASCENSION
Fecha: 2025.11.03 13:39

Firmado digitalmente por: PELLICER MARTINEZ ADELINA
Fecha: 2025.10.31 11:36

Ascensión Sáiz Ruiz

Adelina Pellicer Martínez

Jefa del servicio de Informática

Jefa de Servicio de Neonatología

