

**EXPEDIENTE: 2018-0-10****PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS PARA EL SUMINISTRO DE REACTIVOS Y MATERIAL NECESARIO PARA EL CONTROL DEL TRATAMIENTO ANTICOAGULANTE ORAL EN EL HOSPITAL 12 DE OCTUBRE**

LOTE	CODIGO	DESCRIPCION DEL ARTICULO
1	028728	REACTIVOS PARA EL CONTROL DEL TRATAMIENTO ANTICOAGULANTE ORAL

**OBJETO DEL CONTRATO**

El presente contrato tiene por objeto el suministro de reactivos y material necesario para las determinaciones analíticas en la realización del sistema de control del tratamiento anticoagulante oral.

**A) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL SISTEMA DE VALORACIÓN DE INR EN SANGRE CAPILAR PARA EL CONTROL DEL SISTEMA DE ANTICOAGULACIÓN ORAL (TAO)**

1. Debe estar integrado por Coagulómetros portátiles para la determinación del Tiempo de Protrombina en sangre capilar venosa y emisión de valores de INR. El sistema debe permitir su transporte a cualquier lugar con todo lo necesario para realizar una prueba de PT (Tiempo de Protrombina), y determinar INR.
2. Deberá componerse como mínimo de 75 Coagulómetros portátiles para la determinación de tiempo de protrombina con muestras de sangre fresca capilar, para un total de 53.000 determinaciones anuales.
3. Los reactivos han de poder almacenarse fuera de la nevera hasta la fecha de caducidad.
4. Codificación para cada lote de reactivos.
5. El rango de medición es de 0.8 hasta 8 en valores de INR. Además para valores superiores e inferiores se indicará si se han sobrepasado los rangos numéricos.
6. Procedimiento a seguir debe ser sencillo.
7. El volumen de muestra necesario será menor de 10 microlitros y deberá fluir por capilaridad.
8. El tiempo de medición deberá ser inferior a 60 segundos.
9. El sistema y los reactivos deberán permitir trabajar bajo las condiciones ambientales habituales.
10. El equipo dispondrá bien de un adaptador para poder conectarse a la red eléctrica, de una batería interna recargable o funcionará con pilas.
11. La empresa adjudicataria entregará sin coste, durante la vigencia del contrato, las lancetas desechables con dispositivo de seguridad necesarias.
12. El adjudicatario se hará cargo de los costes derivados de la gestión de calidad del laboratorio que incluye la suscripción a diversos programas de control de calidad tanto para controles externos como para controles internos.

**B) SISTEMA INFORMÁTICO PARA LA GESTIÓN DEL TRATAMIENTO ANTICOAGULANTE ORAL (TAO)**

1. Arquitectura web accesible desde cualquier lugar con conexión a Internet/ Intranet.
2. Integración con sistemas informáticos ya existentes, tanto programas informáticos de laboratorio como sistemas informáticos corporativos (HP-HCIS, OMI® de Staks, AP Madrid, etc.). mediante el uso de estándares, HL7, XML, base de datos, etc.
3. Gestión integral TAO: toma resultado INR, dosificación, modificación e impresión del calendario de dosificación.
4. Acceso personalizado y configurable dependiendo del perfil: permisos de consulta o modificación; posibilidad de dosificación remota, etc.
5. Control de acceso y trazabilidad.
6. Calendario de dosificación personalizable y configurable según necesidades.
7. La empresa adjudicataria deberá facilitar la migración de todos los pacientes existentes en las actuales bases de datos existentes en el Hospital y en los centros periféricos al nuevo sistema, cruzando datos para incorporar y asignar todos los identificadores correctos a los pacientes.
7. El sistema informático debería contar con un módulo específico para pacientes que se encuentren hospitalizados.
8. El sistema informático debería contar con un módulo específico para seguimiento de pacientes en modalidad de telecontrol.

**MUESTRAS SOLICITADAS PARA LA EVALUACIÓN DE LOS PRODUCTOS: NO.**

- No obstante, durante el período de evaluación técnica de los productos ofertados, se podrán solicitar más muestras, en aquellos casos que se considere necesario, requisito imprescindible para poder valorar la calidad del producto.

Madrid, 12 de enero 2018

SUBDIRECTORA MÉDICA SERVICIOS  
CENTRALES



Fdo.: Dra. Ramos Rodríguez

SERVICIO DE HEMATOLOGÍA

Fdo.: Dra.: Ayala Díaz

JEFE DE SERVICIO DE HEMATOLOGÍA



Fdo.: Dr.: Martínez López

SERVICIO DE HEMATOLOGÍA

Fdo.: Dra.: Castro Quismondo

**EXPEDIENTE : 2018-0-10**

**OBJETO: SUMINISTRO DE REACTIVOS Y MATERIAL NECESARIO PARA EL CONTROL DEL TRATAMIENTO ANTICOAGULANTE ORAL**

LOTE	DESCRIPCION ARTICULO	CANTIDAD 24 MESES (N° DT)	PRESUPUESTO			IMPORTE TOTAL
			PRECIO DT(SIN IVA)	BASE IMPONIBLE	IVA	
<b>1</b>	REACTIVOS PARA CONTROL DEL TRATAMIENTO ANTICOAGULANTE ORAL	106.000	1,510	160.060,00	16.006,00	176.066,00
				<b>160.060,00</b>	<b>16.006,00</b>	<b>176.066,00</b>