

INFORME JUSTIFICATIVO DE LA NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO DE SUMINISTRO TITULADO: “ADQUISICIÓN DE SENSORES NEUMÁTICOS PARA EL ESTUDIO DEL SUEÑO DOMICILIARIO PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO INFANTA LEONOR”.

De conformidad con lo que establece el artículo 28 de la Ley 9/2017, de 8 noviembre, de Contratos del Sector Público, se exponen a continuación las necesidades que se tratan de satisfacer.

Los equipos para el diagnóstico y control de la Apnea Obstructiva del sueño (SAOS), aportan una mejora en la tecnología de los registros, facilitando su colocación, limpieza y mantenimiento, así como agilizan la actividad asistencial del equipo sanitario.

Los sensores que se pretenden adquirir son necesarios para el diagnóstico y control de la Apnea Obstructiva del sueño a través de poligrafía avanzada que ofrece las siguientes ventajas sobre otras tecnologías anteriores:

- La base de tiempo para análisis de SAOS es tiempo real de sueño, y no tiempo de grabación como en equipos comunes de poligrafía (no miden sueño).
- Se obtiene información sobre todas las etapas de sueño/vigilia, incluyendo REM, sueño ligero y sueño profundo. Esta información es importantísima en el diagnóstico del paciente. Polígrafos comunes no dan esta información.
- Identifica SAOS relacionado con REM, relacionado con posición de cuerpo.
- Detección de Apneas Centrales también.
- Aumenta la precisión en la detección de arritmias u otras patologías como PLM para diagnóstico y derivación más precoz a especialista correspondiente.

Madrid, a día de la fecha
LA DIRECTORA GERENTE

Firmado digitalmente por: PANTOJA ZARZA MARIA DEL CARMEN
Fecha: 2024.12.13 09:01

Fdo.: M^a del Carmen Pantoja Zarza.