



Hospital General Universitario  
Gregorio Marañón

Comunidad de Madrid

**EVALUACIÓN TÉCNICA DEL PROCEDIMIENTO ABIERTO, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE 16 CUNAS TÉRMICAS CON DESTINO AL SERVICIO DE NEONATOLOGÍA DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL DEL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "GREGORIO MARAÑÓN".**

**EXP.: A/SUM-032261/2024**

**PROCEDIMIENTO: ABIERTO.**

**PLURALIDAD DE CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN**

**EMPRESAS LICITANTES PRESENTADAS:**

- DRÄGER HISPANIA S.A.U
- GENERAL ELECTRIC HEALTHCARE ESPAÑA, S.A.U.,

Vista la documentación técnica aportada por las empresas licitantes al procedimiento abierto para el suministro, instalación y puesta en funcionamiento de 16 cunas térmicas con destino al Servicio de Neonatología del Hospital Materno Infantil del Hospital General Universitario "Gregorio Marañón" se informa de lo siguiente:

**- DRÄGER HISPANIA S.A.U.**

Se hace constar que el Hospital dispone en uso de cunas térmicas modelo Babyroo TN300 de la marca Dräger.

La oferta (lote 1 y lote 2) cumple los requisitos mínimos establecidos en el PPT.

**- GENERAL ELECTRIC HEALTHCARE ESPAÑA, S.A.U., (G.E.)**

Se hace constar que se ha efectuado la demostración de los modelos de cunas Giraffe (lote1) y Panda (lote 2) de la marca GE

Tras la evaluación y comprobación de la documentación entregada por G.E. se observa el incumplimiento de los siguientes requisitos mínimos exigidos en el PPT:

**Lote 1: Cuna térmica de Cuidados Intensivos Neonatal**

**Requisito solicitado:** Lámpara de fototerapia, integrada o como dispositivo independiente fijado a la cuna térmica. La lámpara ha de disponer de luces LED frías y permitir la selección de diferentes niveles de ajuste de la irradiancia con contador de horas para el control de horas de tratamiento.

- El modelo de lámpara de fototerapia ofertado por G.E., Giraffe Blue Spot PT, no cumple este criterio al no disponer de posibilidad de ajustar diferentes niveles de irradiancia en el propio equipo. La tendencia actual orienta los cuidados de fototerapia hacia la precisión y el control exacto de los niveles de irradiancia aplicados al tenerse en cuenta el tratamiento como si de una



acción farmacológica se tratase. De ahí la necesidad imprescindible de poder ajustar diferentes niveles de intensidad en el propio dispositivo sin hacer cambios manuales en la posición de la lámpara que puedan entorpecer otros procedimientos clínicos requeridos en los cuidados neonatales.

- Así mismo, la lámpara no dispone de contador de horas para el control de horas de tratamiento. El display únicamente muestra las horas de uso (no de tratamiento) de las luces LED de la lámpara. Este requisito otorga beneficios en el control continuo y preciso de las horas de terapia aplicadas, facilitando la comunicación y el seguimiento de la evolución de la terapia en el paciente, y apoyando la comunicación durante los cambios de turno del personal del Servicio.

**Requisito solicitado:** Bandeja lateral para colocación de objetos, con giro rotatorio.

La cuna térmica mostrada en la evaluación práctica por G.E. no incluye dicha bandeja lateral, ni se observa ninguna otra bandeja, por lo que resulta imposible su evaluación y la comprobación de sus características, tales como la posibilidad de disponer de giro rotatorio.

### **Lote 2: Cuna térmica de reanimación neonatal**

**Requisito solicitado:** Temporizador APGAR y cronómetro integrado en pantalla.

Se comprueba que el modelo Panda dispone únicamente de temporizador APGAR, no existiendo posibilidad de activar un cronómetro. Durante la reanimación neonatal es imprescindible disponer de ambos, que estos sean independientes y que se puedan activar simultáneamente ya que cada uno sirve a un diferente propósito. La frecuente administración de adrenalina, de expansores de volumen u otros medicamentos durante la reanimación neonatal requiere de un cronómetro independiente que funcione en paralelo y simultáneamente al temporizador APGAR. Esto permite un mejor control de los tiempos de reanimación y de los tiempos de la administración de fármacos pudiendo acceder a ambos datos al mismo tiempo sin necesidad de renunciar a ningún dato.

**Requisito solicitado:** Bandeja lateral para colocación de objetos, con giro rotatorio.

La cuna térmica mostrada en la evaluación práctica por G.E. no incluye dicha bandeja lateral, ni se observa ninguna otra bandeja, por lo que resulta imposible su evaluación y la comprobación de sus características, tales como la posibilidad de disponer de giro rotatorio.

EL RESPONSABLE  
DE ELECTROMEDICINA

