

EXPTE. A/SUM-029899/2025

## CRITERIOS TÉCNICOS DE ADJUDICACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE DOS ESTACIONES DE ANESTESIA

**Puntuación máxima de criterios: Total 30 puntos.**

### JUSTIFICACIÓN

Todos criterios de valoración están vinculados directamente con el objeto del contrato, en cuanto que afectan a características específicas de los equipos convocados y suponen una mejora sobre las prestaciones base definidas en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

La puntuación máxima atribuida a estos criterios técnicos se establece en aplicación de la "Circular de criterios de homogeneización de la actividad contractual de la Comunidad de Madrid", remitida por el Director General de Patrimonio de Hacienda de la CAM con fecha 17 de enero de 2020, donde se recomienda establecer criterios de carácter automático para la fase técnica y con un peso del 30% de la puntuación, otorgándose 70% a los relacionados con el precio.

El peso de los subcriterios es proporcional a la importancia que estos tienen en cuanto a la importancia de mejora que aportan a las características definidas en el Pliego de Prescripciones.

En estos criterios prima la seguridad y funcionalidad tanto para el paciente como para los profesionales. Se valoran criterios tales como regulación automatizada de la concentración de los gases anestésicos, autochequeos automáticos, medición del dolor y gasto cardiaco, posibilidad de ventilar con aire ambiente importante si fallara el suministro centralizado de gases medicinales, visibilidad de los parámetros respiratorios y constantes vitales desde cualquier ángulo al permitir un giro completo de los monitores y mantenimiento rápido de la máquina.

### Puntuaciones del lote:

#### LOTE 1: ESTACIÓN DE ANESTESIA

#### 1. Aporta un dispositivo de oxigenoterapia de alto flujo para preoxigenación o procedimientos con sedación profunda:

- Presenta SI.....7 puntos
- Presenta NO.....0 puntos

**Justificación:** Con el alto flujo se aporta seguridad al paciente en el ámbito de la anestesia consiguiendo una adecuada oxigenación y evitando episodios de desaturación en el paciente

sometido a sedación o a una inducción anestésica en pacientes con patologías respiratorias, obesidades mórbidas o periodos de apnea prolongados previsibles.

**Forma de acreditación:** Declaración responsable, indicando en qué lugar de la ficha técnica o manual de uso queda descrita esta prestación (página, párrafo).

## 2. El equipo permite programar autochequeo automático:

- Permite con autoencendido automático SI.....7 puntos
- Permite sin autoencendido automático SI .....5 puntos
- NO permite..... 0 puntos

**Justificación:** Esta opción confiere mayor seguridad durante la utilización del equipo ya que permite programar chequeos que garanticen el buen funcionamiento y la detección de fallos.

**Forma de acreditación:** Declaración responsable, indicando en qué lugar de la ficha técnica o manual de uso queda descrita esta prestación (página, párrafo).

## 3. Permite la medición y monitorización del Índice de nocicepción (SPI, NOL, ANI...) o equivalente:

- Permite SI.....4 puntos
- Permite NO.....0 puntos

**Justificación:** Con este criterio podemos controlar el nivel de sedación del paciente durante la anestesia evitando sufrimiento del paciente por analgesia insuficiente y reduciendo los efectos secundarios derivados del uso excesivo, permite anticiparse a las respuestas hemodinámicas indeseadas, la recuperación postoperatoria es más rápida, con menos complicaciones, todo ello contribuye a la seguridad del paciente.

**Forma de acreditación:** Declaración responsable, indicando en qué lugar de la ficha técnica o manual de uso queda descrita esta prestación (página, párrafo).

## 4. El respirador tiene capacidad de ventilación sin flujo de gases externos, es decir, con aire ambiente:

- Permite ventilar con aire ambiente SI..... 4 puntos
- Permite ventilar con aire ambiente NO.....0 puntos

**Justificación:** Ante la posibilidad de la falta del suministro de gases medicinales le da un valor añadido de seguridad pues permita funcionar con aire ambiente para asegurar la ventilación al paciente anestesiado.

**Forma de acreditación:** Declaración responsable, indicando en qué lugar de la ficha técnica o manual de uso queda descrita esta prestación (página, párrafo).

**5. Presenta módulo de gasto cardiaco FLOTRAC, compatible con los sistemas ya presentes en quirófano y Reanimación:**

- Presenta SI: .....4 puntos
- Presenta NO: .....0 puntos

**Justificación:** Esta opción permite una monitorización avanzada del estado hemodinámico evitando la dependencia de monitores externos. Debe incluir todos los cables de concesión al monitor hemodinámico de la máquina de anestesia

**Forma de acreditación:** Declaración responsable, indicando en qué lugar de la ficha técnica o manual de uso queda descrita esta prestación (página, párrafo).

**6. Permite mediante gestión wifi controlar el estado del respirador y de los consumos, usos y rendimiento:**

- Permite SI: ..... 4 puntos
- Permite NO: ..... 0 puntos

**Justificación:** Esta opción garantiza un mantenimiento mucho más eficaz, pues adelanta la asistencia técnica y permite observar el rendimiento y consumos del respirador.

**Forma de acreditación:** Declaración responsable, indicando en qué lugar de la ficha técnica o manual de uso queda descrita esta prestación (página, párrafo).

**JEFE DE SERVICIO DE ANESTESIA,  
REANIMACIÓN Y UNIDAD DEL DOLOR**

Firmado digitalmente por: QUINTANA GORDON FCO. DE BORJA DE  
Fecha: 2025.07.11 08:54