

Informe de necesidad de monitor de función cerebral neonatal

El Servicio de Pediatría del Hospital Príncipe de Asturias necesita incorporar un nuevo monitor de función cerebral neonatal

Actualmente, la Unidad de Neonatología del HUPA tiene una clasificación de nivel IIIA acorde a la clasificación de la Asociación Española de Pediatría¹:

- Atendemos a recién nacidos a partir de 28 semanas y 1000 gramos de peso al nacimiento, con patología médica integral.
- Somos referencia del Corredor del Henares como UCI Neonatal.

Contamos con 4 puestos de UCI y 9 puesto de intermedios.

-Somos centro de referencia reconocido por el SUMMA para el transporte neonatal para más de 4000 partos al año (Hospital Príncipe de Asturias + H. del Henares + H. De Torrejón).

Nuestro equipamiento actual es el siguiente:

- Un monitor de función cerebral modelo *Olympic brainz® de Natus* con próxima antigüedad de 10 años.

Por ello:

- Necesitamos incorporar un nuevo monitor de función cerebral (electroencefalograma integrado por amplitud EEGa) de cara a poder monitorizar de forma óptima a aquellos pacientes de UCIN que lo precisen, especialmente a los que hayan sufrido un episodio asfíctico de cara a la valoración de posible derivación precoz para hipotermia terapéutica.

1 Gracia, S. R., Lorenzo, J. F., Urcelay, I. E., Mussons, F. B., Carrillo, G. H., Hernando, J. M., ... & Luna, M. S. (2013, July). Niveles asistenciales y recomendaciones de mínimos para la atención neonatal. In *Anales de pediatría* (Vol. 79, No. 1, pp. 51-e1). Elsevier Doyma.
Fdo: Rosa M^a Funes Moñu

FDO:

Jefe de Sección de la Unidad de Neonatos