

nota de prensa

Taller sobre rescate precoz con surfactante endotraqueal en recién nacidos prematuros

Sant Cugat del Vallès, 14 de noviembre. La Dra. Laura Castells, jefe de sección de la Unidad Neonatal del Hospital Universitari General de Catalunya, imparte un taller sobre la administración de surfactante endotraqueal mediante técnica mínimamente invasiva con catéter endotraqueal LISAcath. La técnica LISA (Less Invasive Surfactant Administration) con el elemento LISAcath® consiste en administrar el surfactante al neonato de una manera menos invasiva sin necesidad de intubar y por lo tanto evitando producir efectos dañinos en las vías aéreas. El taller está dirigido a pediatras y enfermeras de la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales.

El surfactante es un fármaco que se administra a bebés prematuros con Síndrome de Distrés Respiratorio (SDR) o Enfermedad de la Membrana Hialina. El SDR neonatal ocurre en bebés cuyos pulmones no se han desarrollado totalmente y, principalmente, la causa es la falta de una sustancia que cubre el interior de los alvéolos, llamada surfactante. Esta sustancia ayuda a los pulmones a mantenerse expandidos, impidiendo que los alvéolos colapsen. Esta sustancia normalmente aparece en pulmones completamente maduros o desarrollados.

Con esta nueva técnica LISA, se evita la intubación a los bebés prematuros y a conectarlos a ventilación mecánica. La mayoría de los casos de SDR se observa en bebés nacidos antes de las 36 semanas. Cuanto menos desarrollados estén los pulmones, mayor será la probabilidad de presentar el síndrome de dificultad respiratoria neonatal después de nacer.

Múltiples estudios avalan que la técnica LISA conlleva menor tasa de fracaso de la ventilación no invasiva, disminución de los días de ventilación mecánica, menor mortalidad y menor tasa de displasia broncopulmonar.

Cada mes, la Dra. Castells, se reúne con enfermeras y pediatras de la UCI Neonatal para formarlos en técnicas relacionadas con el manejo de neonatos.

nota de prensa

Taller sobre rescate precoz con surfactante endotraqueal en recién nacidos prematuros

Sobre quirónsalud

Quirónsalud es el mayor grupo hospitalario de España y el tercero de Europa. Cuenta con más de 35.000 trabajadores en más de 120 centros sanitarios, entre los que se encuentran 45 hospitales que ofrecen 6.800 camas hospitalarias. Dispone de la tecnología más avanzada y de un gran equipo de profesionales altamente especializados y de prestigio internacional. Entre sus centros, se encuentran el Centro Médico Teknon, Ruber Internacional, Hospital Universitario Quirónsalud Madrid, Fundación Jiménez Díaz, Hospital Quirónsalud Barcelona, Hospital Universitario Dexeus, Policlínica de Gipuzkoa, etc.

El Grupo trabaja en la promoción de la docencia (ocho de sus hospitales son universitarios) y la investigación médico-científica (cuenta con el Instituto de Investigación Sanitaria de la FJD, único centro investigador privado acreditado por la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación).

Asimismo, su servicio asistencial está organizado en unidades y redes transversales que permiten optimizar la experiencia acumulada en los distintos centros y la traslación clínica de sus investigaciones. Actualmente, Quirónsalud está desarrollando más de 1.600 proyectos de investigación en toda España y muchos de sus centros realizan en este ámbito una labor puntera, siendo pioneros en diferentes especialidades como oncología, cardiología, endocrinología, ginecología y neurología, entre otras.

Para más información:
Comunicación
Pilar Rosas
93 587 93 93
65 681 16 45