

Parma, 19/07/2024

Comunicato stampa

All'ospedale di Vaio una nuova lampada per la fototerapia neonatale

Lo strumento di ultima generazione, impiegato nella cura dell'ittero neonatale, garantisce maggiore efficacia, più comfort e minori effetti collaterali, combinando la tecnologia led con quella ad infrarossi

Una **moderna lampada** per la **fototerapia nei pazienti neonati**. L'**Unità operativa di Pediatria** celebra anche così i 20 anni dell'**ospedale di Vaio** con l'arrivo di una strumentazione all'avanguardia, da alcuni giorni a disposizione del **Nido** della struttura fidentina. Il nome completo è **lampada per fototerapia panirradiante**, utilizzata per il **trattamento dell'ittero neonatale**: è un'**apparecchiatura di ultima generazione** che unisce la **tecnologia led** ad un **sistema di riscaldamento ad infrarossi, per ottenere migliori risultati terapeutici e minori effetti collaterali**. L'ittero nei neonati rappresenta infatti una condizione piuttosto frequente, determinata dall'aumento della bilirubinemia nel sangue. In alcuni casi, se non trattata con tempestività, può provocare danni anche permanenti. Gli **impulsi luminosi** emessi dalla lampada per fototerapia hanno la proprietà di **dissolvere l'accumulo di bilirubina**, consentendo quindi all'organismo di eliminarla.

*"Con questo strumento, che sostituisce quello finora in dotazione – ha commentato **Pier Luigi Bacchini**, direttore dell'Unità operativa di Pediatria dell'ospedale di Vaio - incrementiamo la dotazione tecnologica con una delle migliori attrezzature disponibili per il trattamento dell'ittero neonatale. Aumenteremo l'efficacia dei trattamenti, la versatilità della terapia, il comfort del paziente, e al contempo potremo ridurre al minimo i possibili effetti collaterali, in particolare per la cute e gli occhi". "Inoltre la sua struttura "a cielo aperto" consente un migliore contatto visivo tra i genitori, gli operatori e i piccoli pazienti. Vorrei ringraziare – ha concluso Bacchini – i colleghi dell'Ingegneria clinica, diretta da Matteo Berghenti, che ci hanno affiancato nelle procedure di acquisto e collaudo della lampada".*

Ufficio stampa
Luigi Barbarese
0521/393952