



Sibiu,  
4 august 2023  
Comunicat de presă

### **Primul Workshop desfășurat prin sistemul de telemedicină a avut loc în cadrul Secției Neonatologie a SCJU Sibiu**

În cadrul compartimentului de terapie intensivă neonatală, Secția Clinică Neonatologie a SCJU Sibiu, a avut loc primul Workshop desfășurat cu ajutorul sistemului de telemedicină recent instalat. Tema workshop - ului a fost suportul respirator invaziv și non-invaziv cu frecvență oscilatorie înaltă pentru nou-născuți iar la dezbateri au participat toate centrele de neonatologie de nivel 3 din țară atât fizic (câte 1 reprezentant din fiecare centru de nivel 3) cât și prin sistemul de telemedicină (toate centrele).

*„Neonatologia este una din cele mai noi specialități medicale și, în același timp, una din specialitățile medicale cu dezvoltare extrem de rapidă. Unul din motivele pentru care neonatologia avansează așa de rapid, cu rezultate deseori spectaculoase, este tehnologia. Echipamentele, aparatele care ne ajută să susținem și să îngrijim nou-născuții, au evoluat extrem de rapid, adaptându-se permanent nevoilor copiilor și clinicienilor pentru a crește la maxim șansele de supraviețuire, reducând în același timp riscul de efecte adverse atât pe termen scurt cât și pe termen lung. Uneori e greu să ții pasul cu tehnologia. Din toate aceste motive s-a născut ideea organizării unui workshop despre suportul respirator cu frecvență oscilatorie înaltă, invaziv și non-invaziv, un mod nou de suport respirator care are capacitatea de a ajuta prematurii și nou-născuții cu patologii severe pulmonară și, în același timp, de a proteja plămânii de leziunile pe care le produce ventilația mecanică. Pentru organizarea evenimentului, ne-am bucurat să avem la îndemână și alt tip de tehnologie - sistemul de telemedicină recent instalat în cadrul secției neonatologie, care ne-a facilitat schimbul de experiență la distanță”, a declarat Conf. univ. dr. Maria Livia Ognean, medicul șef al Secției Clinice Neonatologie din cadrul SCJU Sibiu.*

La dezbateri au participat, în calitate de lectori, Conf. Univ. Dr. Manuela Cucerea (Tg. Mureș), Conf. Univ. Dr. Maria Livia Ognean și Prof. Rangasamy Ramanathan (Keck School of Medicine of the University of Southern California, Los Angeles, SUA).

Un important sprijin a venit și din partea companiilor producătoare de echipamente care au facilitat experimentarea practică noului mod de ventilație pe simulatorul LuSi, un simulator special conceput pentru studierea și instruirea pentru suportul respirator.

*„Au fost 2 zile pline de învățăminte, experiențe, discuții, întrebări și răspunsuri, un prim astfel de workshop pe care sponsorii s-au angajat să îl repete în fiecare an. Mulțumim sponsorilor acestei întâlniri - ABB Neopuls, Chiesi România precum și organizatorilor: Asociația de Neonatologie din România, Organizația Salvați Copiii Romania, Facultatea de Medicină a Universității Lucian Blaga Sibiu”, a adăugat Conf. Dr. Maria Livia Ognean.*

*„Împreună cu partenerii noștri, le suntem aproape medicilor neonatologi în procesul de formare continuă, pentru a-i ajuta să fie pregătiți în fața provocărilor și pentru a le putea asigura cea mai bună îngrijire celor mici, din primele momente de viață”,* au declarat reprezentanții Salvați Copii România.

**Date suplimentare:**

Compartimentul de terapie intensivă neonatală din cadrul Secției Clinice Neonatologie de la Spitalul Clinic Județean de Urgență Sibiu a fost Recent conectat la rețeaua națională de telemedicină realizată cu sprijinul Fundației Vodafone România și Asociației Cristi Vasiliu.

**Decebal Todăriță**  
**Purtător de cuvânt**