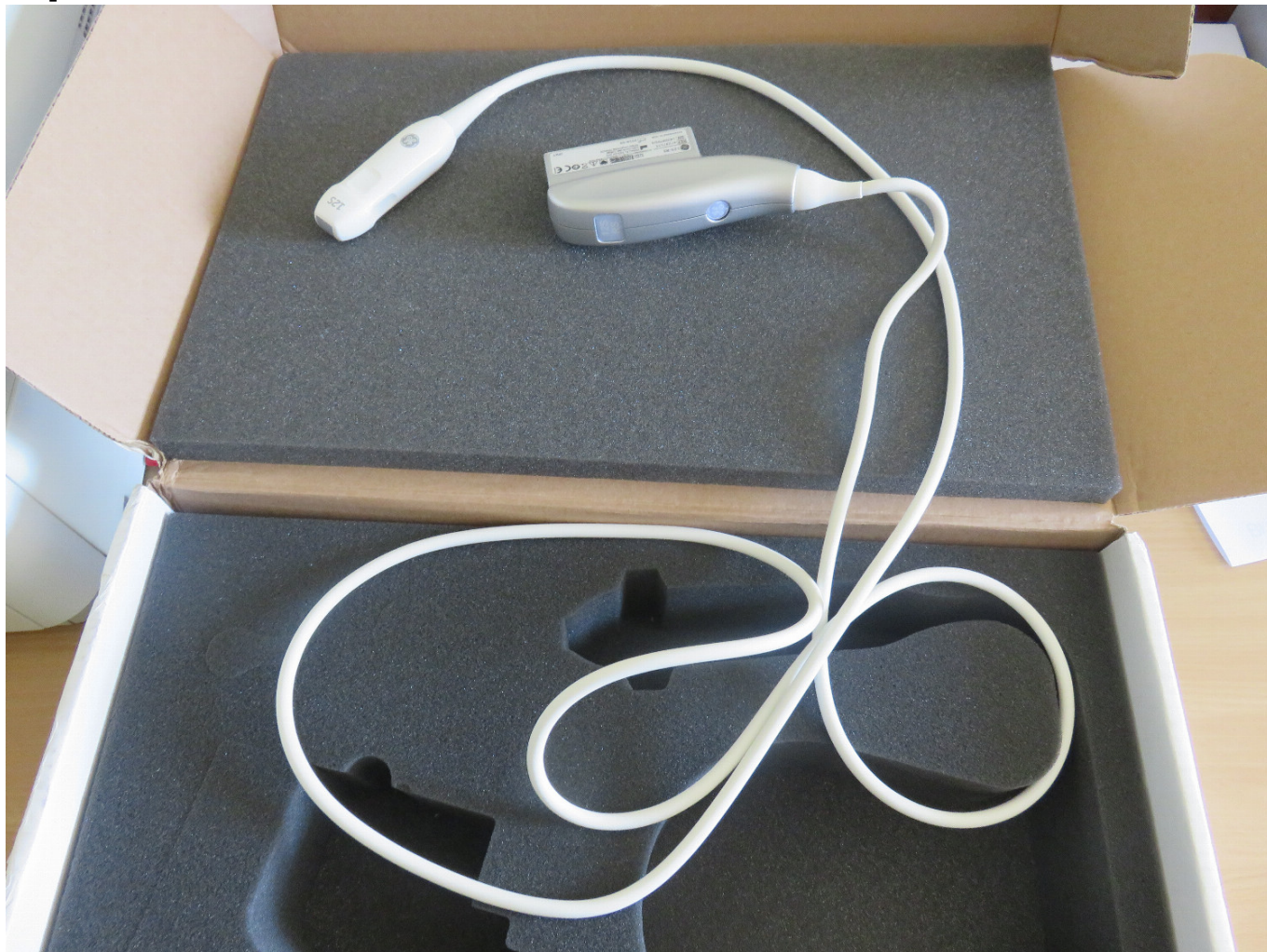


5 lipca 2019



## **Klinika Neonatologii ma nowy, bardzo ważny sprzęt**

**Dzięki darowiźnie pieniężnej znanych kieleckich przedsiębiorców, Klinika Neonatologii Wojewódzkiego Szpitala Zespołonego w Kielcach otrzymała sondę do wykonywania echo serca u noworodków. Aparatura jest tak nowoczesna, że umożliwi precyzyjne realizowanie badań u najmniejszych dzieci, ze skrajnie niską wagą urodzeniową.**

Dr Grażyna Pazera - kierownik Kliniki Neonatologii Wojewódzkiego Szpitala Zespołonego w Kielcach tłumaczy, że 10 procent rodzących się noworodków to dzieci z wadami serca.

Ponadto – jak dodaje – każdy wcześniak powinien mieć wykonane echo serca w pierwszych dniach życia, ponieważ u noworodków urodzonych przedwcześnie utrudniony jest proces zamykania Przewodu Tętniczego Botalla (PDA). – Jeśli u wcześniaka przewód PDA się nie zamknie, to podejmujemy działania lecznicze, które prowadzą do unormowania tej sytuacji i jest to jedno z bardzo ważnych działań na tym etapie życia – wyjaśnia **Grażyna Pazera**.

Nowy aparat będzie wykorzystywany również w wielu w innych przypadkach, gdyż neonatolodzy badają funkcję serca we wszystkich schorzeniach (np. posocznica, zaburzenia oddychania, nadciśnienie płucne, zaburzenia rytmu serca itd. ), które z reguły dotyczą również układu krążenia dziecka. – Szczególnie ważne dla nas jest to, że sonda pozwala wykonać echo serca u bardzo małych dzieci, których ciało jest małe, a przestrzenie międzyżebrowe są szerokości kilku milimetrów. Dotychczas, korzystaliśmy z aparatu w przypadku którego jakość badania była gorsza. Lekarze mieli duże trudności, aby wykonać echo serca u dzieci poniżej 1500 gram, u których najczęściej występują takie problemy. Nowy aparat daje takie możliwości – podkreśla dr Grażyna Pazera.

Badania echo serca wykonują lekarze neonatolodzy, którzy przeszli niezbędne szkolenia. Zespół kliniki wspiera kardiolog dziecięca Wioletta Korzeluch.

Wartość sondy to 25 tysięcy złotych. **Pani Aleksandrze i panu Jarosławowi, którzy przekazali pieniądze na rzecz kliniki serdecznie dziękujemy! Darczyńcy chcą pozostać anonimowi.**

*źródło: WSZZ*