

24 lutego 2023



Nowy sprzęt fizjoterapii pediatricznej w Świętokrzyskim Centrum Pediatrii

Kliniczny Zakład Rehabilitacji Świętokrzyskiego Centrum Pediatrii wzbogacił się o nowy sprzęt, który pozwala na precyzyjną diagnostykę małych pacjentów.

Informuje o tym **dr hab. prof. UJK Wojciech Kiebzak** – specjalista rehabilitacji ruchowej, kierujący działem. Profesor tłumaczy, że w rehabilitacji dominują badania funkcjonalne,

które mają charakter subiektywny i dla dobrego planowania postępowania leczniczego, dla wykrywania pozytywnych zmian w narządzie ruchu są wielokrotnie wystarczające.

- Jeżeli jednak chcemy uzyskać precyzyjne wyniki, w tym min., jeżeli chcemy wykrywać czynniki braku postępów w leczeniu, projektować badania naukowe, potrzebne są badania parametryczne, które mogą być prowadzone jedynie na specjalistycznym sprzęcie i takim właśnie dysponujemy w naszym zakładzie. Posiadane przez nas, od kilku lat, urządzenie DIERS Formetric 4, służące do parametrycznej oceny: segmentów kręgosłupa, równowagi, analizy chody, ustawienia głowy i miednicy oraz stopnia i rozkładu obciążenia stóp, rozbudowano o system do analizy ustawienia osi kończyn dolnych - mówi profesor.

- Dodatkowo, otrzymaliśmy aparat do diagnostyki ultrasonograficznej układu mięśniowo-stawowego jak również, w ramach działań z programu wsparcia rehabilitacji onkologicznej, 16- kanałowy system do elektromiografii, co pozwala całościowo oceniać pacjenta, w warunkach statycznych i dynamicznych - wyjaśnia dr Arkadiusz Żurawski, asystent Klinicznego Zakładu Rehabilitacji.

- Poszerzona forma badania daje możliwość oceny wielu elementów ciała, których obrazowanie ma kolosalne znaczenie dla poprawy jakości życia naszych pacjentów - podsumowuje kierownik