



Najnowszej klasy rezonans w szpitalu Żeromskiego

2024-12-20

W Szpitalu Specjalistycznym im. Stefana Żeromskiego została otwarta nowa pracownia rezonansu magnetycznego. Nowy nabytek zapewni pacjentom dostęp do nowoczesnej technologii, a medykom narzędzie, które pomoże w szybszym i dokładniejszym postawieniu diagnozy.

Najnowszej klasy rezonans pozwala na zaawansowaną diagnostykę zarówno dorosłych, jak i dzieci.

- Dzięki unikatowej technologii będzie możliwość przebadania każdego pacjenta w dowolnym zakresie, a co najważniejsze na swobodnym oddechu (bez konieczności jego wstrzymywania). Ponadto nowy aparat jest cichy, wręcz bezgłośny, co ma szczególne znaczenie przy badaniu głowy – podkreśla lekarz Dobrochna Szczecińska-Brzegowy, kierownik Pracowni Diagnostyki Obrazowej w szpitalu im. Żeromskiego.

Kolejną jego zaletą jest szybkość. Dzięki wykorzystaniu technologii sztucznej inteligencji czas badania poszczególnych anatomii może być krótszy nawet o połowę w porównaniu do standardowych systemów. Oznacza to, że w tym samym czasie będzie można zbadać więcej pacjentów.

Warto dodać, że średnica otworu wynosi 70 cm (w starszych rezonansach to 60 cm), co wpływa na zdecydowanie większy komfort podczas badania, jak również oznacza możliwość skanowania pacjentów z otyłością oraz osób z lękiem lub klaustrofobią.

Prace nad budową pracowni rozpoczęły się we wrześniu. Koszt inwestycji, czyli budowa oraz wyposażenie pracowni to 15,5 mln zł. Środki na ten cel zostały zapewnione z budżetu miasta Krakowa.