

# Nowoczesny tomograf w cieszyńskim szpitalu

Data publikacji: 25.03.2009 0:00

□

Dzisiaj uroczyście oddano go do użytku, jednak już od kilkunastu dni pomaga diagnozować schorzenia w cieszyńskim Szpitalu Śląskim. Placówka zakupiła nowoczesny tomograf komputerowy. **Poprzedni sprzęt, którym wykonywaliśmy zdjęcia był już stary. Wymagał dłuższego przygotowania pacjenta, więcej pracy pielęgniarki i technika** – mówi Radium 90 kierownik techników RTG Katarzyna Fornicka-Grzesik.

## [POSŁUCHAJ](#)

Doskonała jakość obrazu i olbrzymia dokładność – to zalety nowego tomografu. Urządzenie może robić zdjęcia warstw tkanki o grubości 0.6 milimetra. Po obróbce wyników, możemy otrzymać trójwymiarowy obraz każdej części ciała. **N owe urządzenie ma mniejsze gabaryty od starego – to wielka zaleta** dodaje Fornicka-Grzesik, **bowiem są pacjenci, którzy boją się wjechać w tunel.**

## [POSŁUCHAJ](#)

Nie zawsze jednak w diagnostyce można stosować tomograf. Zasada jest tutaj bowiem taka sama jak przy robieniu zdjęcia RTG. Pacjent otrzymuje dawkę promieniowania. **Jednak w tomografie dawka ta jest o wiele większa** – dodaje Renata Sokala kierownik Zakładu Radiologii.

## [POSŁUCHAJ](#)

**Sprzęt drogi ale konieczny** – podkreśla dyrektor cieszyńskiego szpitala Anna Bednarska-Czerwińska. **Nasi pacjenci nie będą musieli już jeździć do Bielska czy Jastrzębia a sam pobyt w Cieszynie skróci się.**

## [POSŁUCHAJ](#)

Z nowego urządzenia codziennie będzie korzystało kilkudziesięciu pacjentów. Warty ponad 3 miliony zł tomograf szpital zakupił na raty, rozłożone na 5 lat.

**Jan Bacza**