

29 grudnia 2009



## Rezonans magnetyczny w ŚCO

Przez biskupa diecezji kieleckiej, Kazimierza Ryczana został dzisiaj poświęcony rezonans magnetyczny należący do Świętokrzyskiego Centrum Onkologii. W uroczystości przekazania do użytku tej nowej aparatury uczestniczyli marszałek Adam Jarubas oraz Marek Gos, członek Zarządu Województwa.

- Aby ten sprzęt służył dobrze naszym pacjentom - podkreślał Kazimierz Ryczan, biskup diecezji kieleckiej. Rezonans magnetyczny został umieszczony w specjalnie przygotowanych pomieszczeniach w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej w ŚCO. Koszt specjalistycznego sprzętu wynosi 5 milionów 600 tysięcy złotych. Badanie nowoczesną aparaturą pozwala obrazować wnętrze ciała. Dokładniejsze od tomografii i co ważne, całkowicie nieinwazyjne - nie wykorzystuje promieniowania rentgenowskiego, lecz nieszkodliwe dla organizmu pole magnetyczne i fale radiowe. Pacjent leży na ruchomym łóżku, ręce układa wzdłuż ciała, głowę kładzie na zagłówku, jest wsuwany do skanera w komorze aparatu.

Najczęściej służy do badania układu nerwowego, tkanek miękkich, stawów i nerwów czaszkowych. Pozwala wykryć wiele poważnych chorób, najmniejsze zmiany, np. nowotworowe.