

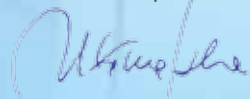
SCANX Sp. z o.o. powstała w dniu 28 czerwca 2010 r. Podstawową działalnością firmy jest świadczenie usług medycznych z zakresu diagnostyki obrazowej: tomografii komputerowej (TK) i rezonansu magnetycznego (MR). Działalność ta prowadzona jest w ramach Niepublicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej **SCANX Centrum Diagnostyki Obrazowej** w Katowicach pod kierownictwem dr. n. med. Marka Konopki.

Naszą Misją jest: „Diagnostyka dla życia”.

Wypływa z niej wielkie zobowiązanie względem każdego pacjenta: chcemy, aby wykonywane przez nas badania diagnostyczne przełożyły się na właściwe rozpoznanie i wybór optymalnego procesu leczniczego.

Dążymy do ciągłego podnoszenia jakości wykonywanych świadczeń. Wysoko wykwalifikowany personel oraz posiadana najnowocześniejsza aparatura diagnostyczna pozwalają na wykonywanie usług najwyższej jakości.

Serdecznie zapraszam!



dr n. med. Marek Konopka

Świadczy usługi medyczne w następujących obszarach

- Tomografia Komputerowa
- Rezonans Magnetyczny
- USG
- RTG

Wszystkim naszym pacjentom zapewniamy:

- szybkie terminy badań
- wsparcie merytoryczne polegające na konsultacjach medycznych wykonanych badań
- wyniki badań od kilku do 24 godzin po wykonaniu badania
- doskonałą obsługę
- stosowanie najwyższej klasy urządzeń diagnostycznych
- zapewnienie fachowości kadry.



CENTRUM DIAGNOSTYKI OBRAZOWEJ

PRACOWNIE: TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ, REZONANSU MAGNETYCZNEGO, USG, RTG, MAMMOGRAFII

Pl. Medyków 1, 41-200 **Sosnowiec**

(w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym nr 5 im. Św. Barbary)
tel. 32 730 66 60

PRACOWNIA TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ

ul. Bytomska 41, 41-400 **Mysłowice** (w Szpitalu nr 2 im. T. Boczonია)
tel. 32 661 11 20, fax 32 661 11 22

PRACOWNIA TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ

ul. Wypiańskiego 21, 43-300 **Bielsko-Biała**

(w Beskidzkim Centrum Onkologii Szpitalu Miejskim im. Jana Pawła II)
tel. 33 811 12 20, fax 33 811 12 21

PRACOWNIA REZONANSU MAGNETYCZNEGO

ul. Bielska 4, 43-400 **Cieszyn** (w Szpitalu Śląskim)

tel. 33 472 31 00, fax 33 472 31 02

PRACOWNIA REZONANSU MAGNETYCZNEGO

ul. Wały Generała Józefa Dwernickiego 43/45, 42-202 **Częstochowa**

(w Centrum Medycznym Klara) tel. 34 347 39 90, fax 34 347 39 92

PRACOWNIA REZONANSU MAGNETYCZNEGO

ul. Medyków 16, 40-752 **Katowice** (SPSK nr 6 Górnośląskie Centrum Zdrowia

Dziecka im. Jana Pawła II) tel. 32 661 01 00



www.scanx.pl

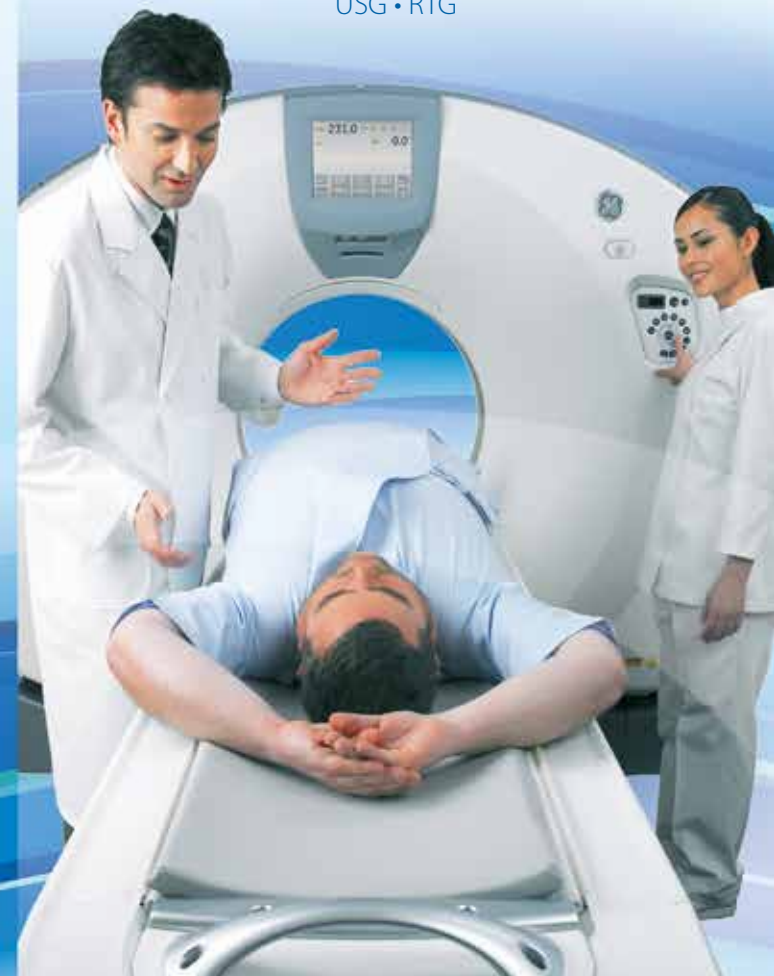
INFORMACJA TELEFONICZNA
801 88 88 11
32 661 00 90



CENTRUM DIAGNOSTYKI OBRAZOWEJ

SPECJALISTYCZNE BADANIA

Tomograf Komputerowy • Rezonans Magnetyczny
USG • RTG



Diagnostyka dla życia



MR jest badaniem obrazowym wykorzystującym pole elektromagnetyczne do oceny narządów ludzkiego ciała. MR jest szczególnie przydatne do oceny ośrodkowego układu nerwowego (mózgowia i rdzenia kręgowego), stawów i tkanek miękkich oraz narządów jamy brzusznej i miednicy małej.

Zalety rezonansu magnetycznego:

- jest bezbolesny i nieinwazyjny
- jest bezpieczny dla pacjenta, ponieważ nie jest związany z działaniem potencjalnie szkodliwych promieni rentgenowskich
- może być powtarzany wielokrotnie
- może być wykonywany u chorych w każdym wieku, a także u kobiet ciężarnych
- nie powoduje żadnych reakcji biologicznych
- nie wchodzi w interakcje ani nie zaburza przebiegu prowadzonego leczenia farmakologicznego
- praktycznie nie wymaga żadnego przygotowania ze strony pacjenta poza wstrzymaniem się od jedzenia przez 2 godziny (i to tylko w przypadku badania z użyciem kontrastu)
- pozwala na ocenę struktur anatomicznych całego ciała człowieka w dowolnej płaszczyźnie, w tym także trójwymiarowej
- szczególnie dobrze ocenia ośrodkowy układ nerwowy, tkanki miękkie, kończyny i stawy.

Przeciwwskazania bezwzględne do wykonania badania MR:

- wszczepiony rozrusznik serca (kardiostymulator)
- wszczepiony implant ślimakowy
- metaliczne ciała obce (np. opiłki żelaza, przede wszystkim w obrębie oczodołów).

Diagnostyka obrazowa staje się podstawowym narzędziem zarówno w profilaktyce, jak i w leczeniu wielu chorób i dolegliwości. Podstawowymi badaniami z zakresu diagnostyki obrazowej są dzisiaj badania tomografii komputerowej (TK) i rezonansu magnetycznego (MR). Metody te pozwalają na wczesne zdiagnozowanie i zaplanowanie leczenia wielu schorzeń.

TK jest prostą i bezpieczną metodą obrazowania różnych okolic anatomicznych o bardzo dużej dokładności i szczegółowości. Jej istotą jest odwzorowanie narządów i tkanek w przekrojach warstwowych, czyli wykonywanie zdjęć tomograficznych. Badanie TK jest szczególnie przydatne do oceny mózgu, klatki piersiowej, narządów jamy brzusznej i miednicy, a także kości oraz naczyń krwionośnych.

Zalety wielorzędowej spiralnej tomografii komputerowej:

- nieinwazyjność
- krótki czas trwania badania
- zredukowanie dawki promieniowania
- zwiększenie komfortu badania pacjenta
- praktycznie nie wymaga ze strony pacjenta żadnego przygotowania poza wstrzymaniem się od jedzenia przez 6 godzin (i to tylko w przypadku badania z użyciem kontrastu)
- możliwość wykonywania także u pacjentów z wszczepionymi urządzeniami medycznymi.

Przeciwwskazania bezwzględne do wykonania badania TK:

- ciąża
- Przeciwwskazania przy podaniu środka kontrastowego:** jaskra
- nadciśnienie tętnicze
- nadczynność tarczycy
- uczulenie na środki kontrastowe.



USG Ultrasonografia – nieinwazyjna, atraumatyczna metoda diagnostyczna, pozwalająca na uzyskanie obrazu przekroju badanego obiektu.

Metoda ta wykorzystuje zjawisko rozchodzenia się, rozpraszania oraz odbicia fali ultradźwiękowej na granicy ośrodków. Badanie jest całkowicie bezbolesne i pozbawione ryzyka, ponieważ energia fal ultradźwiękowych jest niewielka.

RTG technika obrazowania wykorzystująca promieniowanie rentgenowskie (promieniowanie X).

Badanie RTG, radiologiczne, czyli potocznie prześwietlenie w diagnostyce, jest niewątpliwym sukcesem nauki, a wyniki badań niejednokrotnie decydują o dalszym leczeniu Pacjenta. Prześwietlenia RTG wykonuje się w przypadku wielu schorzeń – od złamań kostnych, aż po reumatyzm, choroby serca, zatok, nerek oraz przewodu pokarmowego.

Uzyskane wyniki badań są niejednokrotnie decydujące w zaleceniu właściwego leczenia, umożliwiają bowiem wykrycie nieprawidłowej budowy lub czynności badanego narządu. Służą do określenia procesu chorobowego, jego charakteru i stopnia zaawansowania.



Diagnostyka dla życia