

W Centrum medycznym ZBM ZDROWIE Bytom pacjenci mogą wykonać badanie RTG w cyfrowej jakości. Nasza placówka posiada nowoczesny aparat RTG firmy Control-X, nowy sprzęt jest sprzężony z komputerem, do którego przesyła dane. Dzięki temu badania wykonywane są sprawniej i precyzyjniej. Obraz diagnostyczny posiada cyfrową i szczegółową jakość.

Aparat RTG został wyposażony w:

- System radiograficzny z cyfrową detekcją obrazu
- System RTG wysokiej częstotliwości
- Ruchowy stół tzw. 'pływający' oraz regulowaną wysokość dedykowany dla dzieci, osób starszych i transportu medycznego
- Statyw do zdjęć odległościowych znajdujących zastosowanie w zdjęciach klatki piersiowej, barku, kręgosłupa szyjnego/piersiowego/lędźwiowego, jamy brzusznej i badaniach urologicznych

Nasz aparat RTG posiada zaawansowany system obróbki zdjęć, pozyskujemy wysokiej jakości obrazy, wstępna wizualizacja zdjęcia jest widoczna już po 10sekundach od wykonania ekspozycji. Promienie rentgenowskie przechodzą przez prześwietlany fragment ciała, a obraz jest odczytywany za pomocą urządzeń laserowych, wprowadzony do pamięci komputera i wyświetlany na monitorze diagnostycznym.

Pacjent od razu po badaniu otrzymuje płytkę CD z wykonanymi ekspozycjami lub kliszę na życzenie pacjenta. Opis badania pacjent otrzymuje na następny dzień roboczy.

Jak przygotować się do badania RTG?

-Skierowanie na badanie

-W przypadku zdjęć kręgosłupa lędźwiowo-krzyżowego i jamy brzusznej pacjent musi przygotować się do badania w następujący sposób:

3 DNI PRZED BADANIEM:

- W celu odprowadzenia gazów z przewodu pokarmowego zaleca się przez 3 dni przed badaniem przyjmować symetykon
- (np. Espumisan) w dawce przynajmniej
- 3 x dziennie 3 kapsułki.)

W PRZEDDZIEŃ BADANIA:

- Należy stosować dietę lekkostrawną z wyłączeniem surowych warzyw, strączków, owoców, ciemnego pieczywa.

W DNIU BADANIA:

- Nie należy palić tytoniu ani żuć gumy. Na badanie należy zgłosić się po wypróżnieniu i na czczo lub co najmniej 6 godzin po lekkim posiłku.

Przygotowanie się do badania kręgosłupa lędźwiowo-krzyżowego i jamy brzusznej jest bardzo ważne ponieważ podczas tych badań gazy nagromadzone w układzie pokarmowym mogłyby zaburzyć jakość obrazu i zasłonić obrazowane struktury.

UWAGA! Bezwzględne przeciwwskazania wykluczające z badania RTG jest ciąża!