

Stitching czyli zdjęcia sklejące (Toposcan)

Badanie jest skierowane do pacjentów ze schorzeniami ortopedycznymi i skrzywieniami kręgosłupa – to niezwykle pomocne narzędzie diagnostyczne, pozwala na wykonanie pełnych zdjęć RTG całego kręgosłupa i kończyn dolnych. ‘Zwykłe’ zdjęcia RTG nie dają takich możliwości ze względu na rozmiar detektora.

Nasza pracownia RTG została wyposażona w nowoczesną aparaturę, jesteśmy w stanie wykonać podczas jednego badania serię zdjęć całego kręgosłupa lub kończyn dolnych, które są następnie komputerowo ‘łączone’ i sklejące w całość. Jest to wyjątkowo przydatne i pomocne pacjentom w terapii ortopedycznej, reumatologicznej czy rehabilitacyjnej.

Czas badania jest krótki, a dawka promieniowana znacznie mniejsza niż w przypadku tradycyjnych aparatów analogowych.

Toposcan stosuję się:

- W diagnostyce schorzeń ortopedycznych takich jak skrócenie kończyny lub skrzywienie kręgosłupa
- W przy pomiarach długości kości kończyn
- W kątowych pomiarach skrzywień kręgosłupa (skolioza)

Jak przygotować się do badania Toposcanu:

- Skierowanie na badanie
- W przypadku zdjęć kręgosłupa 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:

- 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 Toposcan jest ciąża!