

INFORMACJA NA TEMAT BADANIA RTG

PASAŻ JELIT

Jest to badanie przewodu pokarmowego z użyciem promieniowania rentgenowskiego i podanego doustnie kontrastu. Pozwala ocenić czas przemieszczania się kontrastu przez pętle jelita cienkiego, grubego oraz wykryć ewentualne zmiany patologiczne.

Przygotowanie do badania.

1. **Kobieta w wieku rozrodczym powinna wykonać badanie w pierwszej fazie cyklu menstruacyjnego.**
2. W dniu poprzedzającym badanie należy unikać pokarmów ciężkostrawnych i wzdymających. Można zjeść lekką kolację (najlepiej do godz. 18:00).
3. W dniu badania pozostać na czczo (tzn. nic nie jeść i nie pić, nie przyjmować leków)
4. Powstrzymać się też należy przed paleniem tytoniu i żuciem gumy.

Przebieg badania.

1. Pacjent rozbiera się do pasa, usuwa biżuterię i wszelkie metalowe przedmioty z pola badania.
2. W czasie badania pacjent wypija odpowiednią ilość środka cieniującego, a lekarz radiolog wykonuje zdjęcia.
3. Zdjęcia wykonywane są w pozycji stojącej i leżącej w różnych ułożeniach.
4. Badanie trwa zazwyczaj **przez cały dzień** (zdjęcia wykonywane są w różnych odstępach czasowych uzależnionych od przesuwu kontrastu w jelitach) **do godz. 18.00**.

UWAGA:

bardzo często wymagana jest również kontynuacja badania w dniu następnym!
- trzeba się na to przygotować, aby badanie mogło być prawidłowo przeprowadzone do końca.

Możliwe skutki uboczne:

1. Występowanie działań niepożądanych na skutek doustnego podania kontrastu jest rzadkie i są one zazwyczaj łagodne. Mogą obejmować przemijające zaburzenia układu nerwowego (np. migrenowy ból głowy), zaburzenia pracy serca (np. obniżenie ciśnienia tętniczego krwi), zaburzenia układu oddechowego (na skutek dostania się kontrastu do światła oskrzeli), zaburzenia pracy żołądka i jelit (np. zaparcia lub biegunki), reakcje alergiczne (np. pokrzywka).
2. W badaniach RTG stosowane jest promieniowanie rentgenowskie. Może ono mieć niekorzystny wpływ na organizm ludzki, dlatego dawka podczas badania jest zredukowana do najmniejszego poziomu, zapewniającego uzyskanie poprawnych technicznie obrazów. Narażenie na promieniowanie rtg w Pracowni RTG jest monitorowane przez wprowadzony stały program kontroli jakości.

Ciąża jest przeciwwskazaniem do tego badania ze względu na wrażliwość płodu na promieniowanie!