

## BADANIE USG U DZIECI – PRZYGOTOWANIE DO BADANIA

### USG jamy brzusznej

W przypadku badań wykonywanych u dzieci i niemowląt należy przestrzegać następujących zasad:

Noworodki, niemowlęta, dzieci do 2-go roku życia

- Nie wymagają szczególnego przygotowania, nie ma konieczności stosowania diety przed badaniem. Wskazane jest nakarmienie dziecka zgodnie z jego rytmem posiłków, jeśli to możliwe 1-2 godziny przed badaniem.
- Badanie w kierunku pylorostenozji: przed badaniem wskazana jest 1,5 - 2 godzinna przerwa w przyjmowaniu posiłków. Należy zabrać ze sobą picie (herbata, woda, ewentualnie mleko) do napojenia dziecka celem poprawy widoczności.
- Można zabrać ze sobą smoczek (jeśli dziecko korzysta ze smoczka), podkład, kocyk, ulubioną zabawkę

Dzieci w wieku przedszkolnym

- W przeddzień i w dniu badania nie podajemy dziecku surowych owoców, warzyw, napojów gazowanych, pokarmów wzdymających, stosujemy dietę lekką.
- Dziecko nie powinno przyjmować pokarmów ok. 4 godziny przed badaniem
- Ok. 2 godziny przed badaniem podać dziecku 250 ml wody niegazowanej, herbaty. Nie podawać soków owocowych
- W dniu badania dziecko powinno się wypróżnić
- U dzieci otyłych lub w przypadku konieczności dokładnej oceny przestrzeni zaotrzewnowej podać Espumisan 100mg/1ml 3x20 kropli

Dzieci w wieku szkolnym i starsze

- 2 dni przed badaniem dieta lekka (bez pokarmów smażonych, wzdymających, bez świeżych owoców i warzyw, bez soków owocowych)
- Espumisan 3 razy dziennie po 2-3 kapsułki. W dniu badania ostatni lekki posiłek dziecko powinno przyjąć nie później niż 6 godzin przed badaniem. W tym czasie może pić wodę niegazowaną.
- Pacjenci, u których wskazana jest dokładna ocena pęcherzyka żółciowego i dróg żółciowych, pozostają w dniu badania na czczo.
- Około 2 godziny przed badaniem należy dziecko napić w objętości 250-500 ml (wodą, herbatą, nie podawać napojów gazowanych, soków owocowych)
- Badanie powinno być wykonane przy wypełnionym (nie przepętnionym!!!) pęcherzu moczowym, najlepszy jest moment w którym dziecko zaczyna odczuwać parcie. Przepętnienie pęcherza może powodować fałszywy obraz górnych dróg moczowych i powoduje dyskomfort dla dziecka.
- Warunkiem oceny narządów miednicy męskiej, narządów rodnych jest wypełniony pęcherz moczowy
- Badanie USG jamy brzusznej najlepiej wykonywać po wypróżnieniu.

**Badania USG przeciemiążzkowe, badanie szyi, tarczycy, sutków, obwodowych węzłów chłonnych, powłoki brzucha, stawów biodrowych, kolanowych, innych stawów, mięśni i ścięgien, jąder, zmian powierzchniowych w powłokach nie wymagają żadnego przygotowania.**