

Tytuł: Badanie ultrasonograficzne jamy brzusznej u dzieci. / Abdominal ultrasound in children.

Słowa kluczowe: przygotowanie ultrasonografia jamy brzusznej wskazania USG

Keywords: abdominal sonography indication preparation USG

Autorzy:

Aleksandra Banaszek - Klinika Gastroenterologii i Żywienia Dzieci Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

Marcin Dziekiewicz - Klinika Gastroenterologii i Żywienia Dzieci, Warszawski Uniwersytet Medyczny

Barbara Pączkowska - Klinika Gastroenterologii i Żywienia Dzieci, Warszawski Uniwersytet Medyczny

Streszczenie:

Ultrasonografia jamy brzusznej jest jednym z najczęstszych badań obrazowych wykonywanych u dzieci. Do jej głównych zalet należą: duże bezpieczeństwo badania, możliwość wielokrotnego powtarzania, stosunkowo krótki czas wykonywania, proste przygotowanie oraz duża dostępność i stosunkowo niewielki koszt badania. Jest to badanie wykonywane planowo i ze wskazaniem w wielu chorobach przewodu pokarmowego i układu moczowego. Przygotowanie do badania planowego polega przede wszystkim na pozostawieniu pacjenta na czczo oraz wypełnieniu pęcherza moczowego.

Abstract:

Abdomen ultrasound is the most common imaging examination in children. It may be done as a screening examination as well as in emergency state in various diseases of alimentary and urogenital tract. It is a safe, repeatable and cheap technique; is relatively short, lasting about 30 minutes and does not require special preparation. Patients who are scheduled for an abdominal ultrasound are asked to fast some hours and drink water to keep the bladder full prior to the examination. This allows improve the imaging quality of abdomen organs.