



Uniwersytecki Szpital Kliniczny
w Poznaniu

BADANIE USG **Informator dla pacjenta**



Dział Diagnostyki Obrazowej
ul. Szamarzewskiego 84, 60-569 Poznań
Infolinia 459 59 59 99
www.usk.poznan.pl

OPIS BADANIA

Ultrasonografia jest badaniem wykonywanym przez lekarza radiologa. W badaniu wykorzystuje się fale akustyczne o wysokiej częstotliwości, niesłyszalne dla człowieka. Fale te wytwarzane są przez głowicę aparatu i mają zdolność przenikania tkanek naszego organizmu, ale nie działają na nie niekorzystnie. Obraz badanych struktur wyświetlany jest na monitorze. Aby umożliwić przenikanie ultradźwięków w głąb ciała, obszar poddawany badaniu smaruje się specjalnym żelem. Badanie USG jest badaniem niebolesnym i nieinwazyjnym. Podczas badania lekarz przesuwa głowicę aparatu po skórze pacjenta, delikatnie ją dociskając. W trakcie badania lekarz może poprosić o nabranie i chwilowe zatrzymanie powietrza lub o zmianę pozycji.

PRZYGOTOWANIE DO BADANIA USG JAMY BRZUSZNEJ

Do badania USG jamy brzusznej pacjent powinien być na czczo, a w przeddzień badania przyjąć leki zmniejszające wzdęcia. Jeżeli pacjent ma badanie w godzinach popołudniowych powinien pozostawać bez jedzenia i picia co najmniej 4-5 godzin przed badaniem. Na badanie najlepiej przyjść z pełnym pęcherzem. Pacjenci przyjmujący leki powinni je przyjąć jak zazwyczaj. W dniu badania nie należy żuć gumy, pić kawy, ani palić papierosów. Badanie USG innych okolic ciała (węzły chłonne, tarczyca, piersi) nie wymaga specjalnego przygotowania. Na badanie należy przynieść ze sobą dokumentację medyczną, w tym wyniki poprzednich badań USG, tomografii komputerowej lub rezonansu magnetycznego.