

Załącznik nr 27

do Instrukcji w sprawie rodzajów, zakresu i wzorów dokumentacji medycznej oraz sposobu jej przetwarzania w ZDO Szpitala „MCZ” S.A. w Lubinie i w innych komórkach organizacyjnych ZDO „MCZ” S.A.

INFORMACJA DLA PACJENTA**BADANIE ULTRASONOGRAFICZNE (USG)**

Badanie USG jest to nieinwazyjna, bezbolesna i całkowicie nieszkodliwa metoda diagnostyczna wykorzystująca fale ultradźwiękowe. Urządzenie do przeprowadzania badania USG składa się z dwóch części: głowicy (podczas badania trzyma ją lekarz) pełniącej funkcję nadajnika i odbiornika fal ultradźwiękowych oraz aparatu przetwarzającego odebrane sygnały w obraz. Fale ultradźwiękowe docierają do narządów wewnętrznych, które w różny sposób pochłaniają i odbijają wiązkę ultradźwięków, co po analizie komputerowej odbierane jest jako obraz narządów wewnętrznych.

Przed badaniem pacjent proszony jest o położenie się na łóżku. Na skórę badanej okolicy nakładany jest specjalny żel, zapewniający przewodnictwo fal ultradźwiękowych. Manewrując głowicą lekarz na monitorze widzi obraz badanego narządu i dokonuje oceny.

W zależności od rodzaju badanego narządu, Pacjent otrzymuje informacje o sposobie przygotowania się do badania.

Ocena tkanek i narządów dokonywana jest na bieżąco, a opis wraz z wykonanymi zdjęciami Pacjent otrzymuje bezpośrednio po badaniu.

Należy mieć na uwadze, że duża masa pacjenta oraz niezastosowanie się do zaleceń opisanych w przygotowaniu do badania znacząco utrudniają kliniczną ocenę narządów metodą USG.