

Załącznik nr 17

do Instrukcji w sprawie rodzajów i zakresu dokumentacji medycznej oraz sposobu jej przetwarzania w ZDO Szpitala „MCZ” S.A. w Lubinie (Zarządzenie nr 51/VII/NP/O/2013 DN „MCZ” S.A. w Lubinie z dnia 12.11.2013 r.)

Informacja dla pacjenta na temat badania ultrasonograficznego (USG)

Badanie USG jest to nieinwazyjna, bezbolesna i całkowicie nieszkodliwa metoda diagnostyczna wykorzystująca fale ultradźwiękowe. Urządzenie do przeprowadzania USG składa się z dwóch części: głowicy (podczas badania trzyma ją lekarz) pełniącej funkcję nadajnika i odbiornika fal ultradźwiękowych oraz aparatu (wygląda jak duży komputer z monitorem i dziesiątkami przełączników) przetwarzającego odebrane sygnały w obraz. Fale ultradźwiękowe docierają do narządów wewnętrznych, które w różny sposób pochłaniają lub odbijają wiązkę ultradźwięków, co po analizie komputerowej odbierane jest jako ciąg ciemniejszych lub jaśniejszych punktów. Zebrane razem na monitorze tworzą zarys badanego narządu.

Przed badaniem pacjent proszony jest o położenie się na łóżku. Lekarz smaruje badaną okolicę ciała specjalnym żelem, który sprzyja sprzężeniu powierzchni sondy z powierzchnią skóry. 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 w trakcie badania – spostrzeżenia lekarza notowane są przez sekretarkę. Pacjent chwilę po badaniu otrzymuje wynik w postaci zdjęć USG oraz opisu słownego zatwierdzonego pieczętą lekarza wykonującego badanie.