**Ultradźwięki w medycynie – dr hab. prof. UM Marek Lipiński**

Co to jest echogeniczość?

Do czego przydatne jest USG z funkcja dopplera?

Do czego wykorzystujemy głowicę typu convex?

Dopplerowskie przesunięcie częstotliwości nie zależy od…

Fale dźwiękowe są drganiami rozchodzącymi się…

Fale dźwiękowe szybciej rozchodzą się w ośrodku…

Głowica ultrasonografu cyfrowego różni się od głowicy ultrasonografu analogowego tym, że ….

Jak w ultrasonografii nazywamy struktury twarde i zbite, które silniej odbijają fale USG?

Jak zmienia się głębokość penetracji fali ultradźwiękowej wraz ze zwiększaniem się jej częstotliwości?

Jakie częstotliwości fali USG mają zastosowanie do obrazowanie w medycynie?

Jakiej struktury anatomicznej nie oceniamy przy pomocy USG przezodbytniczego?

Kiedy aparaty USG pojawiły się w szpitalach na świecie?

Którego narządu z wymienionych nie obrazuje się za pomocą USG?

Obraz we współrzędnych kartezjańskich tworzony jest przy użyciu głowicy…

Piezoelektryki to materiały umożliwiające…

Podczas badania niejednorodnego ośrodka przy użyciu ultradźwięków sygnał powstaje na skutek działania na odbiornik….

Przez co generowana jest fala ultradźwiękowa w aparacie USG?

USG przezodbytnicze to inaczej..