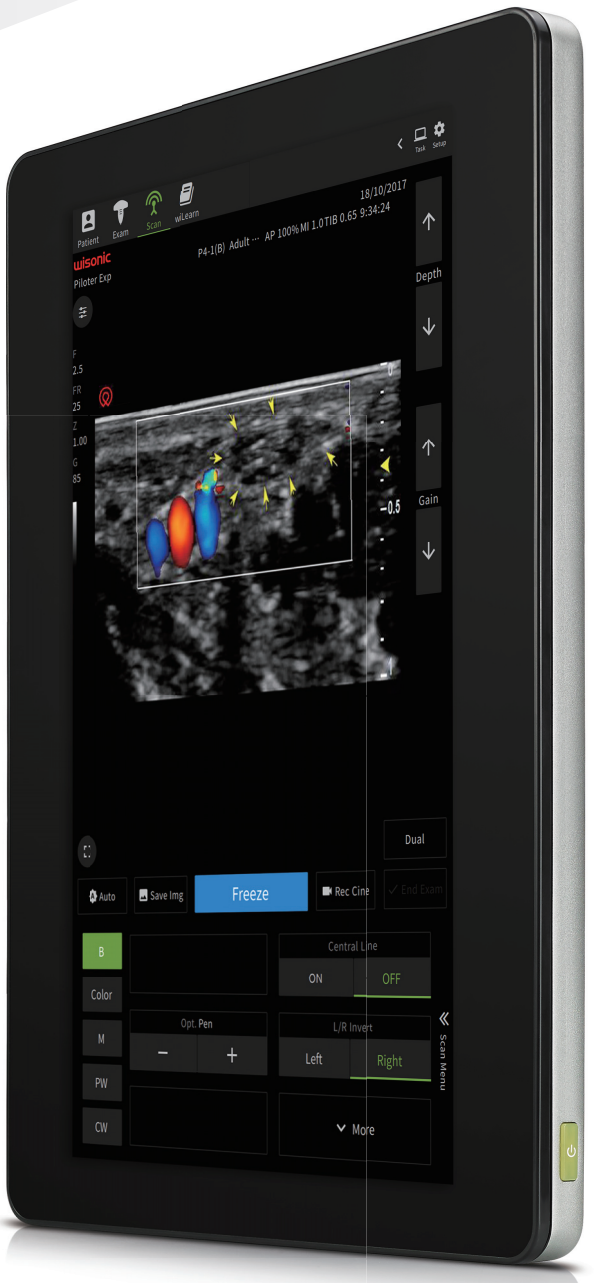
Seria Piloter to inteligentny, tabletowy system ultrasonograficzny z kolorowym dopplerem.

wisonic
Your needs we care

Wytycza przyszłość



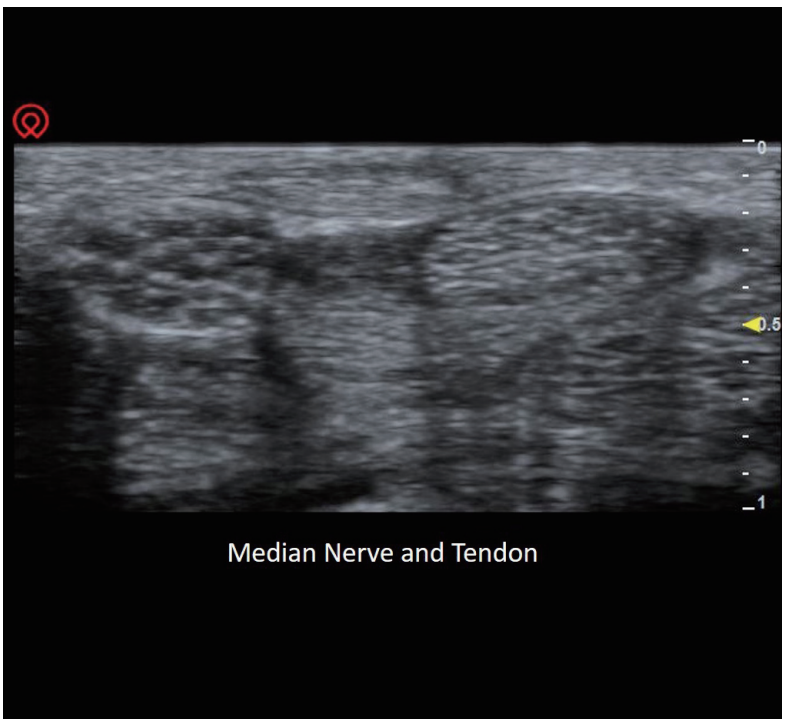
Piloter to specjalistyczny ultrasonograf dedykowany dla niemalże każdej specjalizacji. Wyjątkowo lekki, inteligentnie zaprojektowany i z wbudowanym, skastomizowanym odpowiednim systemem workflow, Piloter zapewnia bardziej wydajne i bardziej wygodne korzystanie w zakresie badań mięśniowo-szkieletowych, leczenia bólu, fizjoterapii oraz naczyń.

Niezrównane obrazowanie

Precyzja medyczna stała się dostępną umiejętnością, a obrazowanie jest niezbędnym sposobem do przeprowadzenia właściwego leczenia medycznego. Piloter koncentruje się na rozwiązaniu podstawowych wymagań użytkownika, dając mu przełomową wizualizację, zarówno w zakresie jakości wyświetlanego obrazu, jak i wsparcia w zakresie leczenia bólu, zapewniając zawsze najwyższą medyczną precyzję.

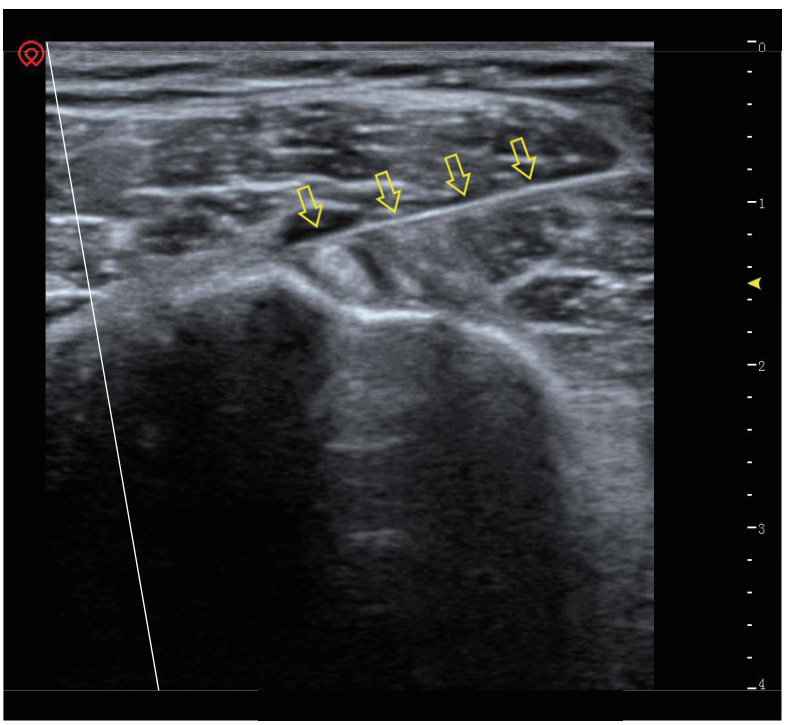
Najlepsze w szczegółach obrazowanie tkankowe

Piloter został zbudowany na platformie Holo, działającej w oparciu o 64-kanałowe obrazowanie, mogącej przetworzyć do 5000 klatek/s. Oprócz precyzyjnego dostrajania obrazu zgodnie z wymaganiami MSK, Piloter zapewnia nie tylko wysoką jakość obrazu w ogóle, ale również w sposób doskonały odzwierciedla obraz kości, mięśni i nerwów.



wiNeedle inteligentna technologia wizualizacji igły

Największym wyzwaniem podczas zabiegu blokowania nerwów jest odróżnienie igły od tkanki. Piloter odpowiada na to wyzwanie przez zastosowanie inteligentej funkcji wiNeedle. wiNeedle automatycznie rozpozna igłę, kierując wiązkę ultradźwiękową prostopadle do igły i poprawia obrazowanie igły.

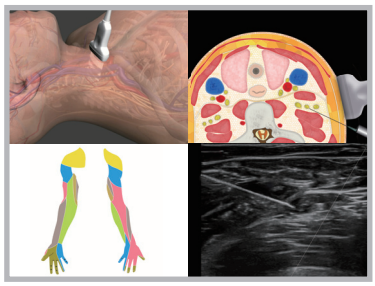


Genialnie zaprojektowany

Piloter, to wyjątkowo lekki ultrasonograf, wyposażony w egronomiczny wózek, może być z Tobą w dowolnym miejscu, w dowolnym czasie i dać pewność, że każde badanie i procedura są bezpieczne i skuteczne.

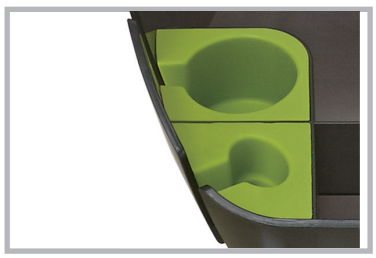
Centrum Edukacyjne wiLearn

Zaprojektowane dla MSK, leczenia bólu i fizjoterapii, wiLearn zapewnia zarówno interfejs jak i materiał edukacyjny.



Ekstremalnie lekka, ważąca 2 kg jednostka główna

Wbudowana półka oraz dedykowane uchwyty do sond



Elegancka podstawa

13,3-calowy ekran dotykowy, możliwość wyświetlania obrazu poziomo lub pionowo z regulacją wysokości.

Wbudowany konektor sond

Podstawka na stół

Wszechstronne zastosowanie, najlepsza w swojej klasie jakość obrazu

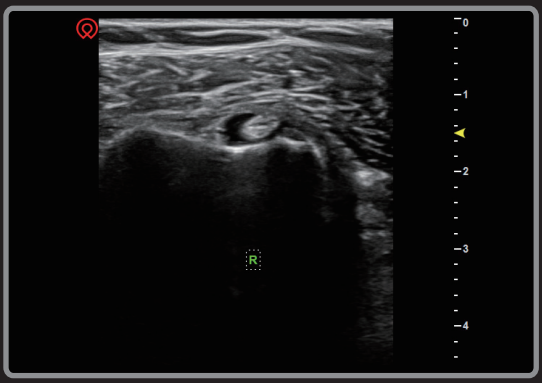
Szeroka gama głowic obejmuje pełen zakres ogólnych zastosowań, od dorosłych pacjentów po pediatrię. Innowacyjna konstrukcja sondy oferująca specjalną linię na głowicach, która pokazuje przewidywalny przebieg lini igły biopsyjnej.

Przycisk sondy

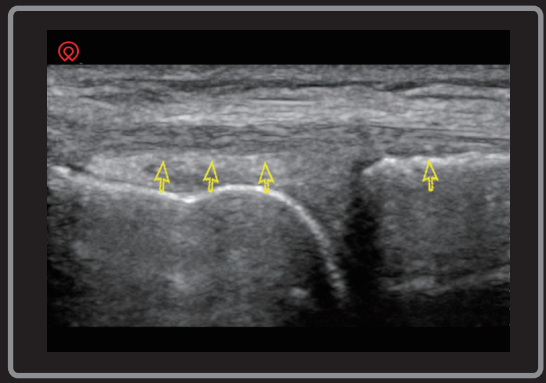
Inteligentne przyciski po obu stronach sondy pozwalają użytkownikowi na łatwe nawigowanie systemem również w rękawiczkach.

Sonda hokejowa

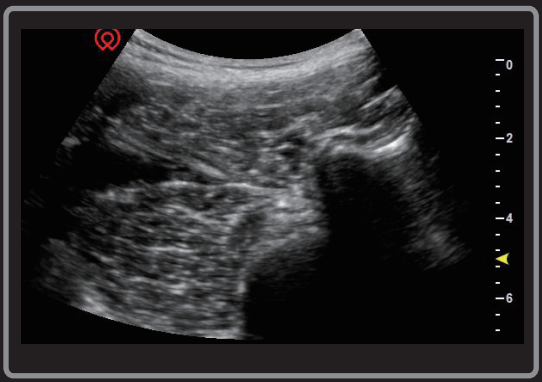
Dedykowana sonda do badań małych stawów i płytkich struktur o bardzo wysokiej częstotliwości i lekkiej konstrukcji, to doskonałe narzędzie pozwalające na uzyskanie wyjątkowej jakości obrazowania niewielkich szczegółów oraz obszarów trudno dostępnych.



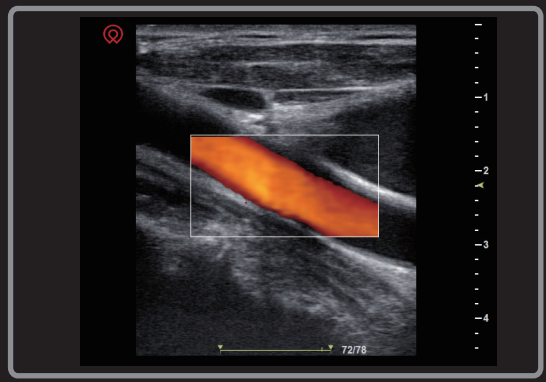
ścięgno bicepsa



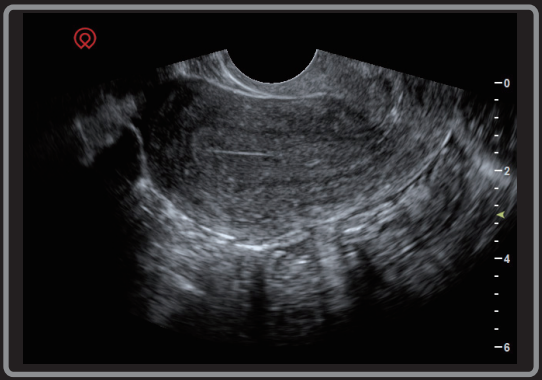
staw kolanowy



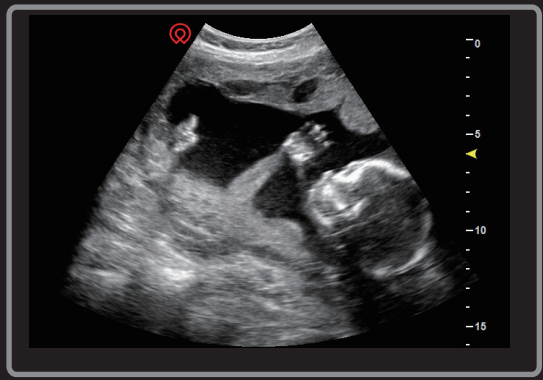
kręgosłup



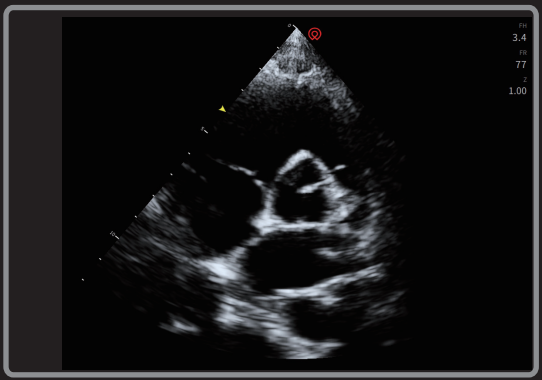
tętnica kończyny dolnej



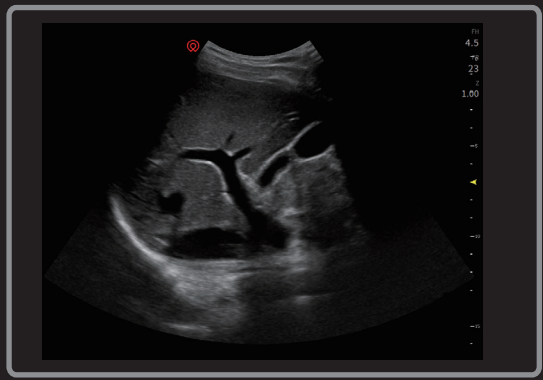
macica



płód



zastawka aorty



wątroba

wisonic

Your needs we care

Shenzhen Wisonic Medical Technology Co., Ltd.

Address: 5th Floor, No. 6 Building, Pingshan Technology Park,

Taoyuan Street, Nanshan District, Shenzhen, China

Tel: +86-755-86007788

Fax: +86-755-86007799

Email: info@wisonic.cn

www. wisonic. cn