

Załącznik do pytań i odp. z dnia 30.03.201

Pakiet
nr 9

VIVO500S

Wizualizator naczyniowy

Opis produktu:

Wizualizator naczyniowy **VIVO500S** to urządzenie wykorzystujące właściwości ludzkiej hemoglobiny, która ma o wiele większą absorpcję podczerwieni niż inne otaczające tkanki. Dzięki temu **VIVO500S może wykryć do 80% więcej niewidocznych naczyń krwionośnych**. Przetworzony obraz jest precyzyjnie wyświetlany na powierzchni skóry.

Dwuzakresowe źródło podczerwieni pozwala bardziej szczegółowo zobrazować przebieg żył oraz ich lokalizację i głębokość, a obraz jest wyświetlany bezpośrednio na skórę pacjenta. Opracowana technologia pozwala wykonać nakłucie u pacjentów z bardzo trudnymi warunkami żylnymi.

Oprócz projekcji statki żył w celu pobrania krwi, urządzenie ma również zastosowanie w ocenie podskórnych krwawień, żyłaków i prąteczek.

Rozmiar wyświetlanego obrazu może być regulowany co sprawia, że projektor sprawdza się u dorosłych oraz u małych dzieci czy też niemowląt i noworodków.



3 TRYBY PROJEKCYI NACZYŃ

