

Śródoperacyjna ocena radykalności wycięcia guza pierwotnego

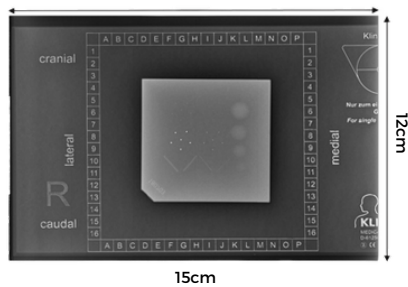
Obrazowanie w wysokiej rozdzielczości, usprawniony przepływ pracy oraz zredukowanie czasu procedury

Doskonała jakość obrazu - unikalne obrazowanie próbki z wykorzystaniem technologii zliczania protonów. Obraz jest szczegółowy, w wysokiej rozdzielczości i kontraście.

Oszczędność czasu - obrazowanie i weryfikowanie próbki w 4 prostych krokach.

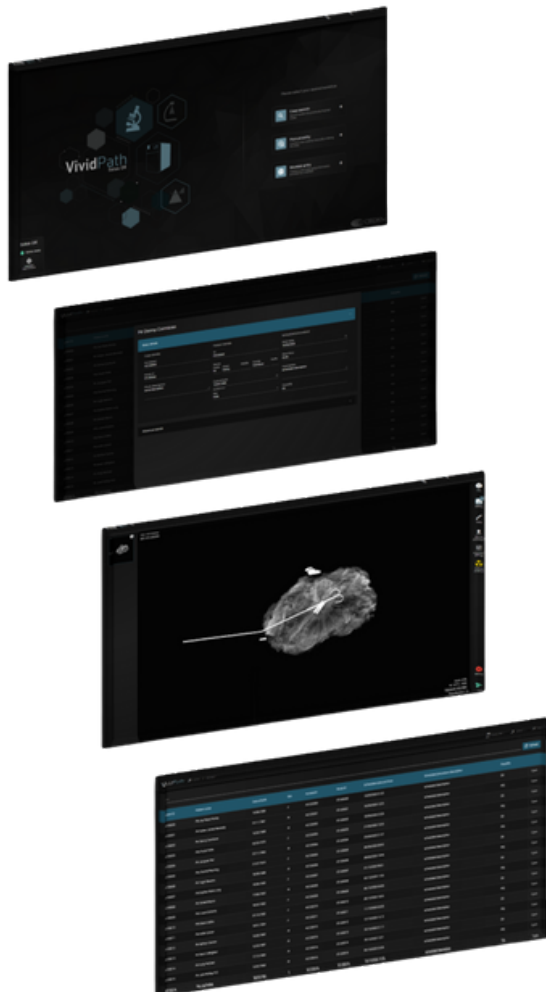
Powiększenie geometryczne pozwalające na obrazowanie niewielkich próbek (zredukowane pole widzenia).

Obszar zobrazowania 15 cm x 12 cm.



Oprogramowanie Solas OR

4 szybkie kroki od uruchomienia programu do zapisania wyników pracy.



Ekran startowy



Wybór z listy roboczej



Obrazowanie

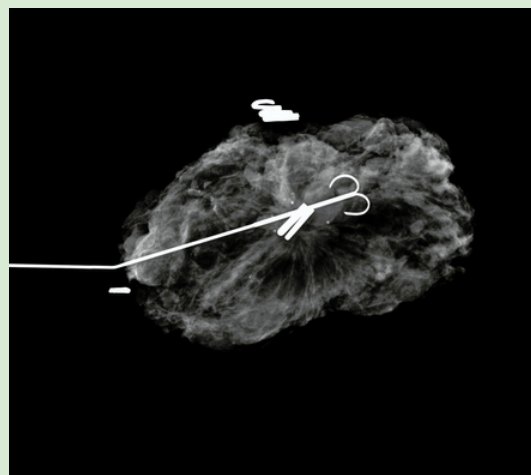


Zakończenie pracy, przesłanie danych do PACS



Obrazowanie Solas OR

- Obrazowanie próbki w wysokiej rozdzielczości
- Wysoki kontrast obrazu, szczegółowe ukazanie mikrozwapnień i zmian patologicznych
- Geometryczne i cyfrowe powiększenie
- Wysoka rozdzielczość 10Lp/mm
- Efektywna liczba pikseli
- Możliwość dodawania adnotacji



Dane techniczne

Źródło oraz detektor:

- Zakres energii: 20-40 KV.
- Prąd roboczy: 1mA maksimum
- Rozdzielczość systemu: 10 lp/mm
- Obszar obrazowania: 15cm x 12cm
- Współczynnik powiększenia: x 1.5, x 2.0

Środowisko:

- Zastosowanie w pomieszczeniach zamkniętych
- Temperatura otoczenia: +15°C to +35°C
- Temperatura przechowywania: -10°C to +70 °C
- Maksymalna wilgotność względna 80 % up to 31 °C

System operacyjny Windows 10, komputer medyczny z ekranem dotykowym.

Zaprojektowany i wyprodukowany w Irlandii Północnej

Bezpieczeństwo:

- Zgodny z obowiązującym standardem
- Wbudowane ekranowanie
- Drzwi z blokadą bezpieczeństwa, awaryjne zatrzymanie, wyłączanie kluczem
- Wyświetlanie wskaźnika zdjęcia rentgenowskiego, KV oraz mA
- Autotest po uruchomieniu

Moc wejściowa:

Napięcie zasilania: 90-250 VAC, 50/60Hz, 500VA

Wymiary i waga:

System wraz z wózkiem:
155cm x 58cm x 68cm, 130kg
System bez wózka:
67cm x 42cm x 54cm, 75kg



UNIPROMED
sp. z o.o.



ul. Wyrzyska 28/1, 02-455 Warszawa



NIP: 522 324 04 94



881 936 109



pawel.matraszek@unipromed.pl



693 451 015



elzbieta.wegrzyn@unipromed.pl

