Załącznik do pisma DK/BO-073-38/17

Z dnia 14.07.2017r.

PARAMETRY TECHNICZNE MIKROSKOP OPERACYJNY ZE ZROBOTYZOWANYM HYBRYDOWYM SYSTEMEM WIZUALIZACJI ŚRÓDOPERACYJNEJ

- Całkowicie zrobotyzowany statyw jezdny z systemem antywibracyjnym

- Funkcje: PointLock (piwotaż głowicy wokół punktu w przestrzeni),

Position Memory (pamięć dowolnej ustawień głowicy w osiach XYZ w przestrzeni z możliwością ich szybkiego przywołania)

- Nasadka okularowa uchylna w 2 płaszczyznach z system ProMag pozwalająca na szybką zmianę powiększenia o 50% poprzez pokrętło operatora głównego

- Funkcją Multivision (wprowadzanie w okulary obrazów z nawigacji)

- Dwa monitory 24'' na wysięgniku (jeden dotykowy 2D, drugi 3D)

- Oświetleniem xenonowe 2 x 300 W

- Przesuw XY 1.516.000,00

- Stereoskopowy boczny podgląd asystencki

- Wyposażenie „face to face" z nasadką okularową uchylną w 2 płaszczyznach z system ProMag pozwalającą na szybką zmianę powiększenia o 50% poprzez pokrętło

- Tor wizyjny 3D w rozdzielczości HD (system kamer 3D HD, system nagrywania 3D HD, drugi monitor 3D 24" na ramieniu)

- zintegrowany cyfrowy system archiwizacji HD z funkcją Smart Recording (nagrywanie 5 minut materiału filmowego wstecz od momentu uruchomienia funkcji

- otwarty interfejs nawigacyjny z funkcją Robotics (aktywne śledzenie końcówki narzędzia)

- Autobalans

- Autofocus

- Autodrape – odsysanie powietrza z obłożeń operacyjnych

- Przygotowanie do fluoroscencji śródoperacyjnej

- QUEVO – Urządzenie do mikroinspekcji klipsowania tętniaków. W zestawie pojemnik do sterylizacji

- Transfer danych DICOM

- Aktywny HOTSPOT dla bezprzewodowej transmisji danych do urządzeń mobilnych

- Pedał nożny bezprzewodowy

- Monitor 4K 3D, 55" na statywie jezdnym, 5 par okularów 3D

KIEROWNIK
Bloku Operacyjnego

dr hab. n. med. Łukasz Krakowczyk