

SMLOUVA O VÝPŮJČCE**AURA Medical s.r.o.**

se sídlem: K Verneráku 1193/4, 148 00 Praha 4
 IČ: 65412559
 DIČ: CZ65412559
 zastoupená: Andrea Krejčí, jednatel
 zapsána v obchodním rejstříku vedeném u MS v Praze, odd. C, vl. 44675
 bankovní spojení: [REDACTED]
 č. účtu: [REDACTED]
 kontaktní osoba: [REDACTED]
 (dále jen „půjčitel“)

a

Krajská zdravotní, a.s.

se sídlem: Sociální péče 3316/12A, Ústí nad Labem, PSČ 401 13
 IČO: 25488627
 DIČ: CZ25488627
 zastoupená: MUDr. Petrem Malým, MBA, generálním ředitelem
 zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1550
 bankovní spojení: [REDACTED]
 č. účtu: [REDACTED]
 kontaktní osoba za odbor obslužných klinických činností: [REDACTED]
 kontaktní osoba za oddělení: [REDACTED]
 (dále jen „vypůjčitel“)

spolu uzavírají tuto smlouvu o výpůjčce zdravotnického prostředku

Čl. 1**Předmět smlouvy**

1. Půjčitel na základě této smlouvy přenechává vypůjčitelu následující nezuživatelnou věc: Ultrazvukový diagnostický přístroj CANON, typ Aplio i700 (sériového čísla: doplněno bude při zápůjčce) včetně příslušenství (ultrazvukové sondy: PVI-475BX, PVI-574BX, PVT-712BT, PLI-705BX, PLI-1205BX, PLI-2004BX, PLI-2002BT, PST-65BT, PSI-30BX), a zavazuje se mu umožnit její bezplatné užívání podobu sjednanou v této smlouvě (dále jen „předmět výpůjčky“).
2. Hodnota předmětu výpůjčky je [REDACTED]
3. Předmět výpůjčky půjčitel přenechává vypůjčitelu pro potřeby Krajské zdravotní, a.s. – Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z., oddělení dětské kliniky, kde bude užíván obvyklým způsobem.
4. Půjčitel se zavazuje předat předmět výpůjčky vypůjčitelu nejpozději 24.2.2023. O předání předmětu výpůjčky bude pověřenými zástupci smluvních stran sepsán protokol, jehož stejnopis obdrží obě smluvní strany.

Čl. 2**Vrácení předmětu výpůjčky**

1. Půjčitel přenechává vypůjčitelu předmět výpůjčky na dobu určitou, a to do 15.3.2023.
2. Vypůjčitel se zavazuje předmět výpůjčky půjčitelu vrátit, jakmile ho nebude potřebovat, nejpozději však do výše sjednané doby.
3. Vypůjčitel není oprávněn předmět výpůjčky přenechat k užívání třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu půjčitele.

4. Půjčitel může požadovat vrácení předmětu výpůjčky i před skončením stanovené doby, jestliže vypůjčitel neužívá předmět výpůjčky řádně nebo jestliže ho užívá v rozporu s účelem sjednaným touto smlouvou.
5. Vypůjčitel se zavazuje vrátit půjčiteli předmět výpůjčky ve stavu odpovídajícím obvyklému užívání.

Čl. 3.

Užívání předmětu výpůjčky

1. Půjčitel podpisem této smlouvy prohlašuje, že vypůjčiteli předá předmět výpůjčky ve stavu způsobilém k účelu sjednanému touto smlouvou a vypůjčitel se zavazuje ho řádně užívat v souladu se sjednaným účelem, a chránit ho před odcizením, poškozením a znehodnocením. Vypůjčitel odpovídá za škodu způsobenou půjčiteli nesplněním této povinnosti.
2. Vypůjčitel hradí běžné náklady spojené s užíváním předmětu výpůjčky i obvyklé náklady na jeho zachování. Je-li k užívání předmětu výpůjčky nutný spotřební materiál, jehož dodavatelem je půjčitel, je spotřební materiál specifikován v příloze č. 2 této smlouvy, Specifikace spotřebního materiálu zároveň obsahuje ceny, které se půjčitel zavazuje garantovat po celou dobu trvání výpůjčky.
3. Vzniklé vady předmětu výpůjčky je vypůjčitel povinen neprodleně oznámit půjčiteli, který dál zajistí vyřízení reklamace apod.
4. Vypůjčitel je povinen umožnit půjčiteli přístup k předmětu výpůjčky za účelem kontroly jeho technického stavu a za účelem provádění inventarizace.
5. Půjčitel provede případný servis (tj. bezpečnostně technické kontroly a opravy) v souladu s § 44 a násl. zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, kalibrace*, validace*, revize dle § 47 zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, a v případě zařízení se zdroji ionizačního záření zkoušku dlouhodobé stability dle zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon, ve znění pozdějších předpisů, v průběhu výpůjčky na své náklady.
6. Vypůjčitel se zavazuje, že v případě jím zaviněného poškození předmětu výpůjčky uhradí veškeré náklady nutné na jeho opravu.
7. Půjčitel se zavazuje při předání předmětu výpůjčky seznámit zdravotnický personál a určeného pracovníka odboru obslužných klinických činností vypůjčitele s návodem k použití, který je nutno při užívání předmětu výpůjčky dodržovat, i se všemi zvláštnostmi, které je třeba dodržovat při jeho užívání oproti obecně známým pravidlům. Vypůjčitel je povinen uvedený předmět výpůjčky užívat v souladu s návodem k jeho obsluze. O tomto seznámení vystaví půjčitel protokol o proškolení.
8. Půjčitel se zavazuje dodat veškeré doklady, které jsou potřebné pro používání předmětu výpůjčky (event., které jsou vypůjčitelem požadovány pro připojení do IT infrastruktury, NIS, PACS apod.) a které osvědčují technické požadavky na zdravotnické prostředky, jako např. návod k použití v českém jazyce (i v elektronické podobě na CD/DVD), příslušné certifikáty, atesty osvědčující, že předmět výpůjčky je vyroben v souladu s platnými normami, kopii prohlášení o shodě (CE declaration) a další dle zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, vyhlášky č. 377/2022 Sb., o provedení některých ustanovení zákona o zdravotnických prostředcích a diagnostických prostředcích in vitro, v případě zařízení se zdroji ionizačního záření i dokumentaci dle zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, zejména vyhlášky č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje, ve znění pozdějších předpisů. V případě předmětu výpůjčky, který je zákonem č. 505/1990 Sb., o metrologii, ve znění pozdějších předpisů a vyhláškou č. 345/2002 Sb., kterou se stanoví měřidla k povinnému ověřování a měřidla podléhající schválení typu, ve znění pozdějších předpisů, zařazen jako stanovené měřidlo, nebo předmět výpůjčky je zdravotnickým prostředkem s měřicí funkcí, půjčitel se zavazuje dodat doklady o prvotní kalibraci či metrologickém ověření.

9. Je-li součástí předmětu plnění této smlouvy poskytnutí připojení do NIS/LIS (nemocničního či laboratorního informačního systému), půjčitel se zavazuje na své náklady připojit předmět výpůjčky do NIS/LIS vypůjčitele vč. případných převodníků. Půjčitel je povinen v průběhu výpůjčky na své náklady měnit konfiguraci připojení do LIS dle požadavků vypůjčitele. Požadavek na připojení do LIS a změny v konfiguraci je nutno řešit přes HelpDesk Odboru informačních technologií [REDACTED]

Čl. 4

Odpovědnost za škodu

1. V případě zničení, ztráty či poškození předmětu výpůjčky se odpovědnost vypůjčitele posuzuje podle obecných ustanovení o odpovědnosti za škodu. Za nadměrné opotřebení předmětu výpůjčky odpovídá vypůjčitel jako za poškození.
2. Půjčitel prohlašuje, že předmět výpůjčky nemá žádné skryté vady (právní ani faktické). Pakliže by se během užívání vyskytly a následkem skryté vady došlo ke škodě, odpovídá za ni půjčitel vypůjčiteli dle obecných ustanovení o odpovědnosti za škodu.
3. Půjčitel prohlašuje, že před podpisem této smlouvy předmět výpůjčky nepředal vypůjčiteli ani po domluvě s jeho kontaktní osobou, resp. že ho neumístil na oddělení dle této smlouvy. Vypůjčitel se zavazuje předmět výpůjčky do doby podpisu smlouvy nepřevzít. Smluvní strany si jsou vědomy toho, že bude – li předmět výpůjčky umístěn u vypůjčitele na oddělení před podpisem této smlouvy, není případná odpovědnost za škodu vzniklá v souvislosti s použitím předmětu výpůjčky kryta pojištěním z odpovědnosti vypůjčitele a půjčitel se zavazuje k náhradě škody takto vzniklé.

Čl. 5

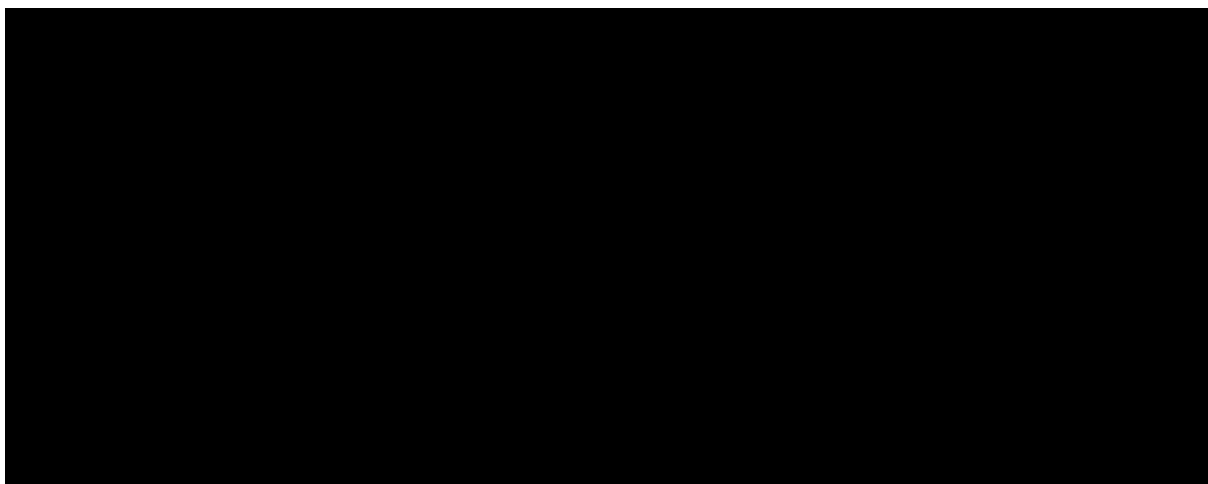
Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
2. Není-li v této smlouvě výslovně ujednáno jinak, veškerá právní jednání činěná v písemné formě si smluvní strany doručují osobně oproti podpisu druhé smluvní strany, datovými zprávami ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, či prostřednictvím provozovatele poštovních služeb ve smyslu zákona č. 29/2000 Sb., o poštovních službách a o změně některých zákonů (zákon o poštovních službách), ve znění pozdějších předpisů, na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, případně na jinou adresu písemně sdělenou příslušnou smluvní stranou. Je-li písemnost doručována do datové schránky, považuje se za doručenu okamžikem, kdy se adresát do datové schránky přihlásí. Pokud se adresát do datové schránky nepřihlásí ve lhůtě 10 dnů ode dne, kdy byla písemnost do datové schránky dodána, považuje se posledním dnem této lhůty písemnost za doručenu.
3. V případě, že hodnota předmětu smlouvy přesahuje 50 000 Kč bez daně z přidané hodnoty, a na smlouvu se nevztahuje některá z dalších výjimek uvedených v § 3 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), vez znění pozdějších předpisů, musí být tato smlouva uveřejněna prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany shodně prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy (včetně všech jejích příloh), nepředstavuje obchodní tajemství žádné smluvní strany podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, s výjimkou hodnoty předmětu výpůjčky.
4. Smluvní strany se dohodly, že v souladu s ustanovením § 5 odst. 2 zákona o registru smluv, zašle správci registru smluv elektronický obraz této smlouvy a metadata vyžadovaná zákonem o registru smluv vypůjčitel ve lhůtě 14 dní od uzavření smlouvy. V případě, že smlouva nebude uveřejněna prostřednictvím registru smluv ani v 15. den od jejího uzavření, je oprávněna předat elektronický obraz smlouvy a metadata druhá smluvní strana tak, aby smlouva byla poskytnuta správci registru smluv ve lhůtě uvedené v § 5 odst. 2 zákona o registru smluv.
5. Plnění předmětu smlouvy před její účinností se považuje za plnění podle smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.
6. Smlouva je podepsaná vlastnoručně, nebo elektronicky. Je-li podepsaná vlastnoručně, je vyhotovena v příslušném počtu stejnopisů, kdy každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení. Je-li smlouva podepsána elektronicky, je podepsána pomocí elektronického podpisu

založeného na kvalifikovaném certifikátu vydaném akreditovaným poskytovatelem certifikačních služeb.

7. Smluvní strany jsou oprávněny smlouvu vypovědět bez uvedení důvodu s výpovědní dobou 1 měsíc, která začíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně a končí posledním dnem téhož měsíce.
8. Veškeré změny a doplňky této smlouvy lze platně sjednat pouze písemnou formou.
9. Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní vztahy účastníků obecně platnými předpisy, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
10. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla ujednána dle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a na důkaz toho připojují své podpisy.

Příloha č.1: Specifikace předmětu výpůjčky



Příloha č. 1:

Kompletní verze plně digitálního ultrazvukového diagnostického systému prémiové výkonnostní kategorie **APLIO i700**

- Plně digitální přístroj s výlučně digitálním formátováním UZ svazku
- Přístroj lehce manévrovatelný s možností blokování a fixace všech kol ve směru jízdy (centrální brzda)
- Snadné a intuitivní ovládání, přizpůsobitelné pro různé druhy vyšetření, včetně možností nastavení vlastních presetů
- Komplexní programové vybavení umožňující komfortní obsluhu a zahrnující rozsáhlé možnosti klinických aplikací
 - Konektory pro současné připojení 4 ultrazvukových sond, elektronické přepínání sond
 - Frekvenční rozsah přístroje 1 – 24MHz
 - Držák na 6 vyšetřovacích sond
 - Mobilní přístroj s šířkou 63 cm a váhou 110 kg
 - Nastavitelná hloubka vyšetření na abdominální sondě v rozsahu 0–50 cm
 - Výškově a stranově stavitelný, sklopný 23“ digitální FULL HD (1920 x 1080) LCD monitor umístěný na pohyblivém rameni se třemi stupni volnosti
 - Výškově a stranově stavitelný ovládací panel s barevným podsvícením aktivních kláves, nezávisle na monitoru
 - Hydraulické výškové nastavení ovládacího panelu
 - Přístroj je vybaven pomocnou barevnou dotykovou LCD obrazovkou s úhlopříčkou 12,1“ pro zjednodušení a urychlení ovládání (zobrazení nabídek funkcí a kalkulací) a umožňuje libovolnou konfiguraci nabídek uživatelem (rozvržení jednotlivých tlačítek funkcí dle potřeb uživatele)
 - Možnost využití alfanumerické klávesnice hardwarové, zajiřďující do ovládacího panelu i softwarové na dotykové obrazovce
 - Rychlý start systému – studený do 25 sec., ze standby do 15 sec.
 - Integrovaný ohřívač vyšetřovacího gelu
 - Přístroj má přímo na hlavním panelu nastavitelná hardwarová tlačítka (alespoň 5 tlačítek) o B-mode na základních frekvencích
 - o B-mode na harmonických frekvencích
 - o Trapezoidní zobrazení na lineárních i konvexních sondách – rozšíření 3D obdélníkového obrazu na lichoběžníkový o min. 30° na každé straně u lineární sondy
 - o Úhlové (compound) zobrazení na všech sondách zajiřďující nejvyšší kvalitu zobrazení. Úhlové zobrazení je aktivní i v režimech harmonického zobrazení, barevném mapování a v duplexním i triplexním režimu
 - o PW pulzní doppler s možností steeringu +/- 30°
 - o HPRF pulzní doppler
 - o Barevný doppler (CFM), zobrazení energie krevního toku (Color Angio)
 - o barevné širokopásmové dopplerovské zobrazení krevního průtoku (Dynamic Flow) s vysokou rozlišovací schopností a obrazovou rychlostí.
 - o Režim pro zobrazení extrémně pomalých toků s rychlostmi cca 1-4 cm/s, tento režim je díky nízkému mechanickému indexu vhodný pro využití v 1. trimestru jako nedopplerovské zobrazení krevního toku.
 - o Rychlé simultánní duplexní (2D + PW) i živé triplexní zobrazení (2D + CFM+PW) v reálném čase na všech sondách
 - o Twin View – simultánní duální zobrazení 2D a 2D + CFM v reálném čase

o STC nastavitelné elektronicky na dotykové obrazovce i posuvnými tlačítky na panelu přístroje s možností uložení individuální křivky pro jednotlivé presety

o Funkce pro zvýraznění kontur bioptické jehly pro její lepší vizualizaci, vhodné zejména při použití menších jehel. Parametr nastavitelný ve 3 stupních

Možnost doplnění o zobrazení krevních toků s 3D efektem

- • Možnost měření v živém i zmrazeném obraze
- • Zvětšování a zmenšování zobrazovacího pole v reálném i zamraženém režimu s možností horizontálních a vertikálního posunu (HD ZOOM), možnost duálního zobrazení
- • Automatická dynamická optimalizace parametrů pro různé typy tkání a podmínek vyšetřovaného objektu
- • Automatická optimalizace dopplerovských parametrů
- • Uspořádání dopplerovského spektra na displeji vedle sebe a nad sebou, s možností změny typu a poměru zobrazení
- • Paměťová smyčka pro uložení 10 000 snímků s možností manuálního a dynamického prohlížení s měnitelnou rychlostí, možnost prospektivního a retrospektivního nahrávání
- • Dopplerovský záznam v délce 213 sec.
- • Komplexní programové vybavení pro provedení všech typů měření používaných v obecné ultrazvukové diagnostice
- • Automatické trasování dopplerovských křivek včetně automatického vyhodnocení parametrů PI, RI, S, D, S/D apod.
- • Generování komplexního a přehledného vyšetřovacího protokolu s možností jeho dalšího zpracování na externím PC
- • Databáze patientských a obrazových dat s možností vyhledávání podle jména pacienta, rodného čísla, diagnózy nebo typu vyšetření
- • Možnost rozšíření o vysokofrekvenční matrixovou lineární sondu s rozsahem 8 – 24 MHz
- • Možnost rozšíření o bioptickou lineární a konvexní sondu, kde je vodící část integrovaná v sondě a odpadá tím nutnost pořizování bioptických nástavců
- • Přímý RAW data výstup
- • Pravidelný bezplatný update programového vybavení
- • B/W printer
- • Přístroj obsahuje modul HW i SW s protokolem DICOM pro kategorie: o DICOM Verification/Service
 - o DICOM Print
 - o DICOM Storage
 - o DICOM Query/Retrieve
 - o DICOM Worklist
- • Jednotka DVD/CD-R/RW pro uložení a archivaci informace na DVD/CD médium (formáty .avi, .mpeg 4 .jpg, .tiff, .bmp., dicom)
- • 5 x USB výstup pro připojení externích paměťových zařízení (USB výstup umístěn na zobrazovacím monitoru)
- • 1 TB HDD pro archivaci statických snímků a obrazových sekvencí
- • Možnost připojení externího HDD s kapacitou do 6 TB
- • Obrazový výstup HDMI pro napojení externího monitoru

Technologické moduly, které jsou součástí systému Aplio series modelové verze *Aplio i800* Shearwave Elasto, Elasto-Q

Elasto, Elasto-Q – modul pro zobrazení a hodnocení elasticity vyšetřované oblasti s rozsáhlou možností kvantifikační a kvantitativní analýzy. Elastografické zobrazení je realizováno na principu stříhové vlny – shearwave. Možnost měření a hodnocení elasticity v kPa, rychlosti v m/s a unikátně v grafickém módu zobrazení propagace. Unikátně také režim „one shot“ a „continuous scan“

- možnost definování velikosti sledované oblasti v tkáni
- barevné mapování elasticity ve sledované výseči v reálném čase během snímání
- nastavení barevné škály v jednotkách kPa i cm/s
- zobrazení propagace stříhové vlny
- sledování a kontrola kvality shearwave signálu ve vyšetřované oblasti
- zobrazení na monitoru v reálném čase vyšetření i v quad módu (2D, rychlost, elasticita, kvalita signálu, zobrazení propagace střížné vlny)
- automatický výběr vhodné oblasti v tkáni s automatickým vyhodnocováním hodnot elasticity v aktivním režimu během snímání
- kvantifikace elasticity v kPa i v cm/sec

Elasto – Liver Package

Elasto, Elasto-Q – modul pro zobrazení a hodnocení elasticity a viskozity vyšetřované oblasti s rozsáhlou možností kvantifikační a kvantitativní analýzy. Tento balíček obsahuje také Atenuační režim pro stanovení steatózy tkáně a multiparametrický report pro přehlednou analýzu naměřených dat. Tyto zobrazení je možné provádět na konvexních, lineárních a transrektálních sondách

CHI – CEUS

Contrast Harmonic Imaging – modul umožňující zobrazení na principu nízkého mechanického indexu s možností provedení kvantitativní analýzy. Zobrazení umožňuje nepřetržité monitorování snímané scény a její zobrazení v reálném čase. (LMI)

D-THI

Differential Tissue Harmonic Imaging – nejnovější technologie aktivního harmonického zobrazení využívající nikoli násobku ale rozdílu vysílacích (fundamentálních) frekvencí. D-THI umožňuje další zvýšení prostorového rozlišení a penetrace ultrazvukové energie do vysokých hloubek

PS-THI

Pulse Subtraction Tissue Harmonic Imaging – modul pro zobrazení na druhé a vyšší harmonické frekvenci pro kvalitní zobrazení obtížně vyšetřitelných pacientů při dvourozměrném zobrazení (B-mode) s nadstavbovou technologií pulzní subtrakce – aktivní potlačení fundamentální frekvence

Quick Scan

Quick Scan – po aktivaci funkce QS systém automaticky optimalizuje nastavení všech parametrů, které ovlivňují kvalitu zobrazení pro různé typy tkání

Quick Scan Doppler

Quick Scan – po aktivaci funkce QS systém automaticky optimalizuje nastavení dopplerovských parametrů – doppler shift, PRF, inverze křivky apod.

Trapezoid Imaging

Trapezoidní zobrazení – rozšířené zobrazení umožňující rozšíření akviziční snímací tomoroviny (u sektorových sond), změnu lineárního zobrazení na zobrazení lichoběžníkové (u lineárních sond)

QSP

Modul QSP = Quad Signal Processing – umožňuje čtyřnásobně zvýšit snímkovou (obrazovou) frekvenci, především při barevném dopplerovském zobrazení.

ADF

Advanced Dynamic Flow – nová generace barevného širokopásmového dopplerovského zobrazení krevního průtoku s podstatně vyšší rozlišovací schopností a citlivostí

DCA

Directional Colour Angio (konvergentní doppler) – modul pro zobrazení v režimu **angio** se současným rozlišením směru krevního toku

FIO

Flow Image Optimizer – modul pro automatickou optimalizaci extrémně nízkých krevních toků

TDI/PW-TDI

Modul TDI = Tissue Doppler Imaging – barevné dopplerovské a pulzně dopplerovské mapování kinetiky srdečního svalu a cévních struktur

RAW

RAW data modul – modul pro generování „surových“ dat, která jsou následně použita pro kvantitativní výpočty a analýzy (RealTimeElastografie, kvantifikace u kontrastního vyšetření apod.)

APLI VIEW

Výkonný počítačový modul (pracovní stanice) pro snadné uložení statických snímků a obrazových sekvencí přímo v ultrazvukovém systému. Tato sestava umožňuje uživateli v budoucnu velmi výhodný a efektivní upgrade přístroje o nové zobrazovací techniky, které jsou v současné době ještě ve fázi „work in progress“. Programové vybavení umožňuje prohlížení a základní běžné operace se snímky vznikajícími během vyšetření. Po výběru pacienta z databáze se zobrazí série archivovaných snímků, identifikační data a protokol průběhu měření pořízený během vyšetření pacienta na UZ přístroji. S obrazovými i datovými informacemi je možné dále pracovat s využitím všech funkcí, které program umožňuje. Programové vybavení umožňuje uživatelsky příjemnou práci s obrazovými daty a jejich další použití v programech pro prezentační a výukovou oblast včetně možnosti napojení na internet.

Ultrazvukové sondy:

Konvexní sonda pro abdominální vyšetření:

PVI-475BX - elektronická konvexní matrixová multifrekvenční-širokopásmová sonda, Single Crystal technologie

Celkový frekvenční rozsah sondy 1 – 8 MHz

Lineární vysokofrekvenční sonda:

PLI-1205BX - elektronická matrixová lineární multifrekvenční-širokopásmová sonda

Celkový frekvenční rozsah 5 - 18 MHz

aktivní šíře 46 mm

Lineární sonda pro vyšetření malých částí:

PLT-1005BT - elektronická lineární multifrekvenční-širokopásmová sonda pro vyšetření malých částí

Celkový frekvenční rozsah sondy 5 - 14 MHz

aktivní šíře 58 mm

Lineární sonda pro vyšetření periferních cév:

PLI-705BX - elektronická lineární multifrekvenční-širokopásmová sonda pro vyšetření periferních cév
Celkový frekvenční rozsah sondy 3 - 12MHz aktivní šíře 38 mm

Lineární vysokofrekvenční sonda 24MHz:

PLI-2004BX - elektronická matrixová lineární multifrekvenční-širokopásmová sonda
Celkový frekvenční aktivní šíře 46 mm