

Specifikace zboží

Název zboží	U/S mentor intervenční dostavba a GYN modul
Kód položky	S_002 + S_003
Název zadávajícího pracoviště	Simulační centrum LFP UK
Místo plnění	Lékařská fakulta v Plzni, UniMeC I, alej Svobody 76, 3.NP, Simulační centrum, místnost 3.17
Popis zboží	

Zadavatel vlastní simulátor US Mentor. Pro jeho rozšíření poptává nastavbu PERC Mentor Suite (respektive Interventional U/S platform + Interventional U/S training modules) - platformu umožňující instalaci různých typů intervenčních modulů a dále poptává základní gynekologický modul „Basic GYN TVS/TAS Module“.

Technická specifikace intervenční nastavby:

- Základní platforma pro umístění různých typů intervenčních modulů.
- Součástí je modul pro nácvik centrální žilní kanylace
- Anatomicky věrné modely dané tělní oblasti (dle typu intervence).
- Možnost on-line sledování pohybu jehly pomocí ultrazvukové sondy.
- Software umožňující realistický ultrazvukový obraz procedury stejně jako anatomické zobrazení intervenované oblasti.
- Software se základním výukovým programem (tutorial) a různě obtížnými scénáři provedení dané intervence včetně zobrazení komplikací v případě chybného provedení.

Technická specifikace gynekologického modulu:

- Softwarový modul Basic GYN pro ultrazvukový simulátor US Mentor včetně vaginální sondy.
- Software umožňuje provedení kompletního transvaginálního gynekologického sonografického vyšetření.
- První balíček by měl obsahovat 8 a více úloh a nálezů z oblasti gynekologie.
- Kompletní klinické případy pro snímání, interpretaci a diagnostiku normálních a abnormálních nálezů
- Modul pro přidávání vlastních klinických případů

Provedení zaškolení	Minimální doba zaškolení 2 hodiny. Zaškolení proběhne v českém nebo anglickém jazyce.
Dodání technické nebo jiné dokumentace, certifikáty aj.	Součástí dodávky bude rovněž kompletní dokumentace umožňující provozovat daný přístroj na území ČR v souladu s předpisy ČR a EU. Návod