

Část II – Vzdělávání a podpora lékařského personálu – odborné vzdělání lékařů – Otevřené kurzy

Detailní vymezení předmětu zakázky

Požadavky Zadavatele na všechny části zakázky:

- součástí nabídkové ceny jsou veškeré náklady uchazeče spojené se zajištěním předmětu plnění, zejména odměna lektora, cestovné, stravné a ubytování lektora, školicí pomůcky a materiály.
- součástí dodávky bude rovněž dodání dokumentace ke vzdělávání, a to prezenčních listin, záznamů o školení a osvědčení/certifikátů o absolvování kurzů (vzor poskytne vítěznému uchazeči Zadavatel).
- výukové hodiny jsou myšleny v délce 60 min. u všech plánovaných kurzů.
- harmonogram jednotlivých kurzů bude navržen uchazečem v předložené nabídce tak, aby byl dodržen termín začátku a konce realizace zakázky a dále bude před podpisem smlouvy s vybraným uchazečem přizpůsoben dle potřeb Zadavatele.

Vzdělávací aktivita	Předpokládaný počet účastníků v jednom kurzu	Rozsah školení jednoho účastníka v hod.
Aktuální otázky perioperační medicíny	2	24
Angiologie (kurz ve formě stáže)	1	160
Břišní sonografie	2	24
Cévní chirurgie (kurz ve formě stáže)	1	160
Cévní chirurgie II. (kurz ve formě stáže)	1	160
Diabetologie (kurz ve formě stáže)	1	160
Diagnostika a terapie diabetes mellitus a ostatních metabolických chorob pro internisty	3	16
Gastroenterologie (kurz ve formě stáže)	1	160
Geriatric (kurz ve formě stáže)	1	160

Hematologie (kurz ve formě stáže)	1	160
Hrudní chirurgie (kurz ve formě stáže)	1	160
Hrudní chirurgie II. (kurz ve formě stáže)	1	160
Chirurgie trávicího traktu	3	16
Kardiologie (kurz ve formě stáže)	1	160
Kolonoskopie	2	24
Kongres úrazové chirurgie a soudního lékařství	3	16
Neurochirurgie (kurz ve formě stáže)	1	160
Neurochirurgie II. (kurz ve formě stáže)	1	160
Neurochirurgie III. (kurz ve formě stáže)	1	160
Nováky traumadny	3	16
Novinky z vnitřního lékařství	1	40
Novinky z vnitřního lékařství II.	1	40
Novinky z vnitřního lékařství III.	1	40
Prevence škodlivého užívání návykových látek a léčba závislostí	6	40
Rehabilitace pacientů s výrazně omezenou mobilitou	3	16
Rehabilitace v následné péči	3	16
Setkání českých a slovenských chirurgů	3	16
Urologie (kurz ve formě stáže)	1	160
Urologie II. (kurz ve formě stáže)	1	160
Základy anesteziologie a intenzivní medicíny	2	24

Vzdělávací kurz	Cíl
ODBRONÉ VZDĚLÁVÁNÍ LÉKAŘŮ FORMOU OTEVŘENÝCH KURZŮ	
Aktuální otázky perioperační medicíny	Cílem kurzu je probrat aktuální trendy v perioperační péči a osvojit si perioperační monitorovací hemodynamiky a principy hemodynamické optimalizace.
Angiologie (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je seznámit se s jednotlivými neinvazivními vyšetřovacími metodami, především sonografie a pletysmografie. Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení vybrané nemocnice.
Břišní sonografie	Cílem kurzu je naučit se a prakticky zvládnout základy invazivní ultrasonografie v oblasti břicha.
Cévní chirurgie (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je prohloubit teoretické vědomosti a praktické znalosti chirurgů zaměřených na cévní chirurgii a seznámit se s posledními trendy v chirurgické léčbě cévních onemocnění. Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení vybrané nemocnice.
Cévní chirurgie II. (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je prohloubit teoretické vědomosti a praktické znalosti chirurgů zaměřených na cévní chirurgii a seznámit se s posledními trendy v chirurgické léčbě cévních onemocnění. Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení vybrané nemocnice.
Diabetologie (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je prohloubit znalosti z oblasti prevence a léčby diabetu, znát chronické komplikace, akutní metabolickou a nutriční péči. Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení vybrané nemocnice.
Diagnostika a terapie diabetes mellitus a ostatních metabolických chorob pro internisty	Cílem kurzu je znát diagnostiku a léčbu diabetes mellitus včetně komplikací a diagnostiky a léčby poruch lipidového metabolismu a obezity.
Gastroenterologie (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je poznat klinickou péči o ambulantní a hospitalizované pacienty s chronickým onemocněním gastrointestinálního traktu a s poruchami výživy. Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení vybrané nemocnice.
Geriatric (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je poznat principy práce na lůžkovém oddělení a ambulanci, běžné diagnostické metody a léčebné postupy u geriatrických pacientů. Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení vybrané nemocnice.
Hematologie (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je seznámit se se Základním vyšetřením v transfúzním lékařství, imunohematologii, krevními skupinami, HLA systémem, separační a eliminační metodami. Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení vybrané nemocnice.
Hrudní chirurgie (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je prohloubit znalosti z oblasti anatomie a fyziologie hrudníku, znát vyšetřovací metody v hrudní chirurgii, indikace k jejich provedení a umět vhodně interpretovat nálezy. Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení vybrané nemocnice.
Hrudní chirurgie II. (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je prohloubit znalosti z oblasti anatomie a fyziologie hrudníku, znát vyšetřovací metody v hrudní chirurgii, indikace k jejich provedení a umět vhodně interpretovat nálezy. Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení vybrané nemocnice.
Chirurgie trávicího traktu	Cílem kurzu je prohloubit znalosti z chirurgické anatomie a fyziologie trávicího traktu, operační přístupy, chirurgické nástroje a přístroje pro operativu GIT, znalosti ze stomie, GEA,EEA.
Kardiologie (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je seznámit se s trendy a perspektivami v oblasti diagnostiky, invazivní terapie a farmakoterapie a prognózy chorob krevního oběhu, zejména ischemické choroby srdeční, hypertenze, arytmií a angiologie. Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení

	vybrané nemocnice.
Kolonoskopie	Cílem kurzu je prohloubení znalostí z oblasti endoskopie dolního GITu včetně teoretických možností (polypektomie).
Kongres úrazové chirurgie a soudního lékařství	Cílem je účast na vědecké mezioborové akci (kongresu), která přinese účastníkům (určena pro lékaře a sestry chirurgických oborů, urgentních příjmů, zdravotnických záchranných služeb, soudních lékařů a laborantů) větší přehled a orientaci v mezioborové spolupráci na dané téma.
Neurochirurgie (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je osvojit si diagnostiku, diferenciální diagnostiku, indikování operační léčby u chorob a úrazů nervového systému, dále umět zacházet s operačními technikami u výkonů v oboru neurochirurgie. Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení vybrané nemocnice.
Neurochirurgie II. (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je osvojit si diagnostiku, diferenciální diagnostiku, indikování operační léčby u chorob a úrazů nervového systému, dále umět zacházet s operačními technikami u výkonů v oboru neurochirurgie. Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení vybrané nemocnice.
Neurochirurgie III. (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je osvojit si diagnostiku, diferenciální diagnostiku, indikování operační léčby u chorob a úrazů nervového systému, dále umět zacházet s operačními technikami u výkonů v oboru neurochirurgie. Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení vybrané nemocnice.
Nováková traumadny	Cílem je účast lékařů na traumatologické konferenci s aktuálními tématy jak pro práci sester, tak práci lékařů v oblasti traumatologie.
Novinky z vnitřního lékařství	Cílem kurzu je seznámit se s novinkami ze systému práce moderního pracoviště a jednotlivých podoborů v rámci kliniky (kardiologie, nefrologie, diabetologie a metabolismus, gastroenterologie, jednotky intenzivní péče).
Novinky z vnitřního lékařství II.	Cílem kurzu je seznámit se s novinkami ze systému práce moderního pracoviště a jednotlivých podoborů v rámci kliniky (kardiologie, nefrologie, diabetologie a metabolismus, gastroenterologie, jednotky intenzivní péče).
Novinky z vnitřního lékařství III.	Cílem kurzu je seznámit se s novinkami ze systému práce moderního pracoviště a jednotlivých podoborů v rámci kliniky (kardiologie, nefrologie, diabetologie a metabolismus, gastroenterologie, jednotky intenzivní péče).
Prevence škodlivého užívání návykových látek a léčba závislosti	Cílem kurzu je poznat problematiku návykových nemocí, epidemiologie, urgentní stavy, systém péče, krátké intervence, substituční léčby.
Rehabilitace pacientů s výrazně omezenou mobilitou	Cílem kurzu je znát vliv imobility na organismus, vyznat se v preventivních rehabilitačních úkonech, znát relaxační, stimulační a inhibiční prostředky, umět kondiční cvičení na židlích, vyznat se v prevenci bolesti zad, způsobech tréninku mozkových funkcí.
Rehabilitace v následné péči	Cílem kurzu je orientovat se v problematice traumatu mozku, v problémech diagnostické rehabilitace a možnosti rehabilitace, významech a alternativách následné péče v rámci občanských sdružení
Setkání českých a slovenských chirurgů	Cílem je účast lékařů na shromáždění českých a slovenských lékařů z oboru chirurgie a na jejich zvolené a aktuální téma.
Urologie (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je prohloubit znalosti z urologie a znát postupy v urologické diagnostice a léčbě, urologické laparoskopii, dále získat přehled o novinách v guidelines dětské urologii, znát inkontinenci moči, karcinom prostaty, karcinom testis, karcinom ledviny, karcinom močového měchýře a infekce močových cest. Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení vybrané nemocnice.
Urologie II. (kurz ve formě stáže)	Cílem kurzu je prohloubit znalosti z urologie a znát postupy v urologické diagnostice a léčbě, urologické laparoskopii, dále získat přehled o novinách v guidelines dětské urologii, znát inkontinenci moči, karcinom prostaty, karcinom testis, karcinom ledviny, karcinom močového měchýře a infekce močových cest.

	Kurz bude probíhat formou kontinuální stáže na příslušném oddělení vybrané nemocnice.
Základy anesteziologie a intenzivní medicíny	Cílem kurzu je osvojit si znalosti v případě, když je třeba pacientům poskytnout anesteziologickou a perioperační péči, intenzivní a resuscitační péči, léčbu akutní a chronické bolesti a stavy vyžadující stabilizaci anebo podporu základních životních funkcí.