



Formuláře žádosti o schválení a zařazení nového přístroje

Kategorie I:

Obnova stávajícího přístroje identického typu ve stejném místě a provozovaného stejným poskytovatelem

Žadatel	1	Žadatel	Nemocnice Na Homolce
	2	IČ	00023884
	3	Zřizovatel	MZ ČR
	4	Adresa	Roentgenova 37/2, 150 30, Praha 5 - Motol
	5	Statutární zástupce	████████████████████
	6	Telefon	██████████
	7	E-mail	████████████████
Přístroj	8	Typ přístroje	Leksellův gama nůž PERFEXION
	9	Technická specifikace	Upgrade Leksellova gama nože na verzi ICON (viz příloha č. 1)
	10	Výrobce	Elekta Instrument AB
	11	Účel provozu	Neinvazivní radiochirurgická léčba různých typů mozkových nádorů, mozkových cévních malformací či funkčních mozkových onemocnění.
	12	Životnost	min. 8 let
Potřeba	13	Využití u poskytovatele	V současné době proces léčby gama nožem postupuje následovně: nasazení



			<p>stereotaktického rámu, stereotaktické MR, léčba. Upgradem by byl postup u velké skupiny pacientů následující: MR bez stereotaktického rámu, který se jinak podílí na distorzích, nasazení stereotaktického rámu až po provedení MR a nebo vytvoření individuální ozařovací masky pacienta, cone beam CT s rámem/maskou, koregistrace nestereotaktického MR s cone beam CT, léčba. Dále po upgradu lze použít nestereotaktické MR vyšetření na přístroji 3T, který má NNH ve vlastnictví a rovněž je možné provádět bez problému frakcionované ozáření. Systém Icon rovněž otvírá možnosti léčby nových diagnóz a posouvá indikační hranice pro léčbu na gama noži (zejména v objemu).</p>
	14	Návaznost na obory	Neurochirurgie, neurologie
	15	Součást specializovaného centra	Ano. Přístroj bude sloužit pro potřeby Komplexního cerebrovaskulárního centra.
	16	Vzdálenost od stejných přístrojů v okolí	V celé ČR ani na Slovensku takový přístroj k dispozici není. Nejbližší instalace je dle našich informací v Německu.
	17	Spádová oblast, populace	Celá ČR plus potenciálně zahraniční pacienti zejména ze střední a východní Evropy.
Náklady na provoz	18	Sumární platby ZP v uplynulém roce	Úhrada výkonu 56501 OZÁŘENÍ NA GAMA NOŽI je až na výjimky hrazena v rámci ambulantního a hospitalizačního paušálu. Kalkulovaný odhad úhrad výkonovou metodikou bez vlivu regulačních omezení všech ZP pro rok 2017 je 47 150 000 Kč
	19	Sumární platby ZP za poslední 3 roky	Úhrada výkonu 56501 OZÁŘENÍ NA GAMA NOŽI je až na výjimky hrazena v rámci ambulantního a hospitalizačního paušálu. Kalkulovaný odhad úhrad výkonovou metodikou bez vlivu



			regulačních omezení všech ZP za období 2015 - 2017 je 132 360 000 Kč
	20	Průměrný měsíční náklad pro ZP	Úhrada výkonu 56501 OZÁŘENÍ NA GAMA NOŽI je až na výjimky hrazena v rámci ambulantního a hospitalizačního paušálu. Kalkulovaný odhad úhrad výkonovou metodikou bez vlivu regulačních omezení všech ZP za rok 2017 je 3 930 000 Kč
	21	Počet výkonů/měsíc	Standardně 75 - 100
	22	Počet ošetřených pojištěnců za měsíc	Standardně 75 - 100
	23	Náklady ZP na jedno vyšetření	46 000 Kč
	24	Náklady ZP na jednoho pojištěnce	46 000 Kč
	26	Smlouvy se ZP	Smlouvy jsou uzavřeny se všemi ZP
Pořizovací cena	27	Nákupní cena	18.800.000,- Kč bez DPH
	28	Roční náklady na servis	4.800.000,- Kč
	29	Ostatní nezbytné náklady	Žádné – jedná se o upgrade přístroje.
	30	Roční náklady na spotřební materiál	Provoz přístroje nevyžaduje žádný spotřební materiál.
	31	Způsob financování	Vlastní zdroje.



	32	Výsledky průzkumu trhu/poptávkového řízení	Při tomto upgradu se samotný gama nůž nemění, jenom se k němu přimontuje cone beam CT, které lze použít jako referenční stereotaktické obrazové zaměření a pak lze použít nestereotaktické MR vyšetření. Byl proveden průzkum trhu, kdy byl zjištěn pouze jeden dodavatel, který splňuje požadavky zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích - Elekta Services s.r.o. (zástupce výrobce v ČR).
Personální zajištění	33	Dedikovaný personál pro provoz přístroje	Jedná se o upgrade přístroje, obsluha je zajištěna stávajícím personálem oddělením stereotaktické a radiační neurochirurgie pod vedením primáře doc. MUDr. Romana Liščáka, CSc.
	34	Je nezbytné navýšení personální kapacity?	NE
	35	Je nezbytná rekvalifikace personálu?	NE

Pozn:

- K žádosti přikládáme studii proveditelnosti jako přílohu č. 2.
- Kontaktní osoba za nemocnici: [REDACTED]

V Praze, dne 5.6.2018

[REDACTED SIGNATURE]

.....
podpis osoby oprávněné jednat za žadatele
[REDACTED]
ředitel nemocnice