



V Praze dne 9. dubna 2021

Č.j.: MZDR 8474/2021/OZP

STANOVISKO

KOMISE PRO POSUZOVÁNÍ NOVÝCH PŘÍSTROJOVÝCH TECHNOLOGIÍ A KAPACIT HRAZENÝCH ZE ZDRAVOTNÍHO POJIŠTĚNÍ

ZE DNE 12. – 14. BŘEZNA 2021

(HLASOVÁNÍ „PER ROLLAM“)

Přístroj: LITROTRYPTOR (EXTRAKORPORÁLNÍ) - OBNOVA

Území (město/kraj): Liberec / Liberecký kraj

Žadatel: **Krajská nemocnice Liberec, a.s.**

Adresa: Husova 357/10, 460 01 Liberec

Stanovisko komise: **DOPORUČENO**

(hlasování: 17 hlasů pro, 0 hlasů proti, 1 se zdržel)

Podpis předsedy komise


.....
prof. MUDr. Vladimír Černý, Ph.D., FCCM
předseda komise



Odůvodnění:

Urologické oddělení Krajské nemocnice Liberec je akreditované pracoviště II. stupně, úzce spolupracuje s Komplexním onkologickým centrem a aktuálně probíhá řízení na akreditaci v oboru uro-onkologie. Krajské urologické oddělení v Liberci poskytuje vysoce odbornou a komplexní péči pro pacienty nejenom ze spádové oblasti Libereckého kraje, ale i pacientům ze širší spádové oblasti mimo liberecký kraj. Součástí této péče je i komplexní léčba litiázy, jejíž nedílnou součástí je extrakorporální litotrypse. Litotrypse extrakorporální rázovou vlnou (LERV) je jako neinvazivní metoda často první volbou v řešení litiázy horních cest močových (primární řešení proximální ureterolitiázy a nefrolitiázy). Doposud je stále více než 50 % urolitiázy řešeno tímto přístupem a její význam stoupá zejména u komplikované recidivující litiázy, kdy u řady pacientů je třeba volit kombinovaný přístup s užitím více modalit ke zdárnému odstranění litiázy (LERV v kombinaci s rigidní nebo flexibilní endoskopií).

V současné době je v celém Libereckém kraji k dispozici pouze jeden přístroj pro extrakorporální litotrypsi a to od roku 2012 na oddělení urologie Krajské nemocnice Liberec. Pro zajištění komplexní péče o litiázu v našem kraji je nutná obnova již dosluhující přístroje s obměnou za nový litotryptor, který bude splňovat výkonnostní a bezpečnostní parametry (snížení radiační zátěže oproti stávajícímu přístroji). Stávající přístroj je využíván v nepřetržitém provozu s plnou vytižeností v době 7:00-16:00 hodin, v době od 16:00 do 7:00hod je přístroj plně k dispozici v rámci ÚPS. Lékaři i sestry jsou k dispozici 24 hodin 365 dní. Z tohoto důvodu je nutný nákup nového litotryptoru s akcentací na dobrý výkon a bezpečnost, s možným rozšířením o sonografické zaměření litiázy a rozšířením možnosti řešit extrakorporální litotrypsi i u nekontrastní litiázy.

