

RADIÁLNÍ ENDOBRONCHIÁLNÍ ULTRASONOGRAFIE (R-EBUS)

Číslo výkonu:

25152

Autorská odbornost:

(215) pneumologie a ftizeologie - skupina 1

Popis:

(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)

Výkon spočívá v diagnostice periferních plicních procesů, které jsou mimo dosah běžné flexibilní bronchoskopie, a to pomocí radiální UZ sondy ve vodícím plášti při bronchoskopickém vyšetření. Indikací k výkonu je cytologická nebo histologická diagnostika patologického RTG či CT nálezu v periférii plicního parenchymu, nálezu, který je uložen tak, že je při bronchoskopickém vyšetření dostupný pouze odstupy bronchů průsvitu menšího než 0.5 cm, tedy není viditelný při běžné flexibilní bronchoskopii.

Poznámka:

ZUM: Vodící plášť sondy se používá vždy a Vodič ohybatelný, rotační, jednorázový se používá výběrově.

Čím výkon začíná:

Výkon začíná poučením pacienta a přípravou flexibilního bronchoskopu, procesoru endobronchiálního ultrazvuku a sonografické radiální sondy s řídicí mechanickou jednotkou.

Obsah a rozsah výkonu:

Radiální sonografická sonda se zasune do vodícího pláště a zavede se do periferních bronchů přes kanál flexibilního bronchoskopu, kde očekáváme ložiskovou lézi za základě předchozího nálezu na CT hrudníku. Na obrazovce endobronchiálního sonografu se kontroluje obraz a dostupnost léze. Nález se současně zaznamenává do paměti sonografu. Po skiaskopické kontrole uložení sondy v lézi se sonda vysune a do vodící bužie se zasunou kleště nebo kartáček. Následně se provede odběr tkáně s možnou skiaskopickou kontrolou. Po ukončení odběru se provede kontrola krvácení odsátí sekretu z dolních dýchacích cest.

Čím výkon končí:

Výkon končí vysunutím zaváděcího pláště pro sondu, kontrolou místa odběru tkáně, odsáváním sekretu, kontrolou krvácení, vytažením bronchoskopu z dolních dýchacích cest a očištěm radiální sonografické sondy.

Kategorie: P - hrazen plně;

Omezení místem: S - pouze na specializovaném pracovišti

Omezení frekvencí: 1/1 den, 4/1 rok

Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách: 60

Podmínky:

(Pokud je omezení místem "S", popište, čím je pracoviště specializované.)

Důvod změnového řízení:

(V případě, že výkon nahrazuje staré metody, doplňte čísla původních výkonů.)

Posouzení medicínské efektivity:

Ekonomický dopad:

(Doplňte odhadovaný počet pacientů za rok)

Porovnání s prokázaným léčebným přínosem:

Způsob úhrady v dalších zemích:

Další odbornosti:

Kód	Název	Režie

Nositelé:

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	L3	broncholog	4	50		616,69
Celkem:						616,69

Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:

Kód	Název	Doplněk	Množství	Jednotka	Cena	Body
A084487	Vodící plášť sondy		1		5 500,00	5 500,00
Celkem:						5 500,00 5 500,00

Přímo spotřebované léčivé přípravy - PLP:

Kód	Název	Doplněk ATC	Omezení	Množství	Jednotka	Cena	Body
Celkem:							0,00 0,00

Přístroje:

Kód	Název	D.Ž.	N.Ú.	D.P.	Procento z výkonu	Cena	Body
P0279	Videobronchoskop flexibilní	1	65000	4	100,00 %	650 000,00	744,79
A002586	Odsávačka endoskopická	10	4340	4	100,00 %	61 998,00	10,98
M0165	Světelný zdroj v ceně 100 000,-	3	10000	4	100,00 %	100 000,00	45,14
A008330	Řídící mechanická jednotka MAJ-1720 pro pohon EBUS minisondy	10	30000	4	100,00 %	600 000,00	93,75
A008331	Endosonografické universální centrum EU-ME2	10	185000	6	100,00 %	3 700 000,00	385,42
A008332	MAJ-683 rameno pro uchycení mechanické řídící jednotky MA	5	1000	4	100,00 %	20 000,00	5,21
A008333	REBUS sonda 26R	5	12500	4	100,00 %	250 000,00	65,10
Celkem:							5 381 998,00 1 350,39

ZUM:

Kód	Název
A084752	Vodič ohybatelný, rotační, jednorázový (ZUM)

Položky mimo číselník

Název	Popis

ZULP:

Kód	Název
0000502	MESOCAIN inj 10x10ml 1%

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

Bodová hodnota	Přímé 6 850,39	Osobní 616,69	Režijní 363,00	Celkem 7 830
---------------------------	---------------------------	--------------------------	---------------------------	-------------------------