

KVANTITATIVNÍ STANOVENÍ OXIDU UHLNATÉHO (CO) VE VYDECHOVANÉM VZDUCHU

Číslo výkonu:

25224

Autorská odbornost:

(205) pneumologie a ftizeologie

Popis:

(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)

Ověření účinnosti intervence závislosti na tabáku. Ověření hladiny CO u vyšetření plicní difuze. Vykazuje se k výkonu č. 25505 Screening karcinomu plic a 25227 DIFUZNÍ KAPACITA PLIC (DLCO) SB NEBO SS (TRANSFERFAKTOR).

Čím výkon začíná:

Navázání kontaktu s pacientem, popis principu přístroje a výkonu

Obsah a rozsah výkonu:

Výdech přes náustek přístroje monitoru CO, změření hodnoty CO, registrace hodnoty

Čím výkon končí:

Zápis do dokumentace, zhodnocení výsledku s ohledem na ostatní charakteristiky pacienta

Kategorie: P - hrazen plně;

Omezení místem: A - pouze ambulantně

Omezení frekvencí: 1/1 den, 4/1 rok

Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách: 10

Podmínky:

(Pokud je omezení místem "S",

popište, čím je pracoviště specializované.)

specializovaná ambulance

Důvod změnového řízení:

(V případě, že výkon nahrazuje staré metody,

doplňte čísla původních výkonů.)

nový výkon, nahrazuje méně dostupné, typem a cenou náročnější vyšetření kotininu v krvi či séru

Posouzení medicínské efektivity: Carbon Monoxide in Exhaled Breath Testing and Therapeutics Stefan W. Ryter, Augustine M.K. Choi J Breath Res. Author manuscript; available in PMC 2014 Mar 1. Published in final edited form as: J Breath Res. 2013 Mar; 7(1): 017111. Published online 2013 Feb 27. doi:

10.1088/1752-7155/7/1/017111 Association Between Smoking Status, Preoperative Exhaled Carbon Monoxide Levels, and Postoperative Surgical Site Infection in Patients Undergoing Elective Surgery Margaret B. Nolan, David P. Martin, Rodney Thompson, Darrell R. Schroeder, Andrew C. Hanson, David O. Warner JAMA Surg. 2017 May; 152(5): 476–483. Published online 2017 Feb 15. doi: 10.1001/jamasurg.2016.5704

Ekonomický dopad:

(Doplňte odhadovaný počet pacientů za rok)

Předpokládáme cca 5000 vyšetření za rok

Porovnání s prokázaným léčebným přínosem: zpřesnění, zlevnění a zpřístupnění monitorace odvykání kouření, zpřesnění měření transferfaktoru pro CO

Způsob úhrady v dalších zemích: V zemích západní Evropy běžně hrazeno**Další odbornosti:**

Kód	Název	Režie
001	všeobecné praktické lékařství	3,19

Nositelé:

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	L3	provádí výkon	1	10		85,316
Celkem:						85,32

Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:

Kód	Název	Doplňek	Množství	Jednotka	Cena	Body
A000382	Dezinfekce nástrojů a přístrojů vyšší stupeň 2 proc., Sekusept aktiv 2 proc.		0,02	balení 6kg	2842	56,84
A000331	Filtr k monitoraci		1		40	40
A000347	náuštek		1		50	50
Celkem: 2 932,00						146,84

Přímo spotřebované léčivé přípravky - PLP:

Kód	Název	Doplňek 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
A008353	Analyzátor CO	9	750	4	90,00 %	20 000,00	0,46
Celkem: 20 000,00							0,46

ZUM:

Kód	Název
-----	-------

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

ZULP:

Kód	Název
-----	-------

Položky mimo číselník

Název Popis

Body	Přímé	Režijní	Celkem
	233	32	265