

PŘÍPRAVA A APLIKACE INFÚZNÍ TERAPIE S.C. ZA ÚČELEM DODÁNÍ LÉKŮ VE SPECIALIZOVANÉM CENTRU

Číslo výkonu:

06160

Autorská odbornost:

(911) všeobecná sestra

Popis:

(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)

Výkon lze vykázat po předchozí indikaci ošetřujícího lékaře specializovaného centra, která může být jednorázová nebo vyžadující konkrétní frekvenci výkonů za určité období. Výkon lze vykázat pouze v případě, byl-li proveden proškolenou sestrou z centra.

Poznámka:

Výkon lze kombinovat s výkonem dohled nad infuzní terapií (pokud bude schválen)

Čím výkon začíná:

Přípravou dokumentace, materiálu a léčiva (včetně kontroly názvu, síly a expirace léčiva), kontrola totožnosti pacienta, seznámení pacienta se způsobem provedení výkonu.

Obsah a rozsah výkonu:

Příprava pomůcek zahrnuje jehlu nebo kanylu s aplikátorem, případně bez něj, dezinfekci místa aplikace a následnou aplikaci jehly nebo kanyly a její fixaci na kůži. Pokud je nutné naředit léčivou látku pomocí nosného roztoku, provede se to podle standardního postupu. Léčivý přípravek se vloží přímo do přístroje nebo se naplní připravená stříkačka, která se poté umístí do pumpy nebo lineárního dávkovače. Následně se přístroj aktivuje a nastaví se parametry podle pokynů lékaře. Pumpa se uvede do chodu. Během aplikace léčiva se monitoruje zdravotní stav pacienta. V případě jakékoli neobvyklé reakce během podání léčiva se aplikace okamžitě přeruší a lékař je neprodleně informován. Další postup bude řízen podle jeho pokynů.

Čím výkon končí:

Po ukončení podávání léčiva sestra vypne pumpu nebo lineární dávkovač, vyjme léčivo a následně odpojí od spojovací hadičky. Jehlu a náplast odstraní, místo dezinfikuje a eventuálně přelepí náplastí. Použité pomůcky zlikviduje a provede záznam o skončení subkutánní infuze. Další postupy provede podle pokynů lékaře.

Kategorie: P - hrazen plně;

Omezení místem: SA - pouze na spec. prac. ambulantně

Omezení frekvencí: 2/1 den

Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách: 10

Podmínky:

(Pokud je omezení místem "S",

popište, čím je pracoviště specializované.)

Výkon je vázán pouze na specializovaná centra: Neurologie: Výkon je vázán pouze na vysoce specializovaná centra MZCR: • Centrum vysoce specializované péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica • Centrum vysoce specializované cerebrovaskulární péče péče a Centrum vysoce specializované péče o pacienty s iktem Dále na specializovaná centra definovaná na svých stránkách ČNS ČSL-JEP: • EXPY sekce: Centra pro diagnostiku a léčbu extrapyramidových onemocnění. • sekce pro diagnostiku a léčbu bolestí hlavy: Centra pro diagnostiku a léčbu bolestí hlavy • sekce kognitivní neurologie: Centra pro diagnostiku a léčbu kognitivních poruch • sekce neuromuskulární: Centra pro diagnostiku a léčbu neuromuskulárních onemocnění. Onkologie: Výkon je vázán pouze na vysoce specializovaná centra MZCR: • Komplexní onkologické centrum NOSITELE: S2, S2: NLZP bez odborného dohledu (ZPBD)

Důvod změnového řízení:

(V případě, že výkon nahrazuje staré metody,

doplňte čísla původních výkonů.)

V číselníku chybí kód pro přípravu a podávání subkutánních infuzí. V současné době je subkutánní (s.c.) aplikace léčiva ve specializovaných centrech běžně používána. Na rozdíl od intravenózního (i.v.) podání však tento způsob aplikace nemá odpovídající úhradu, přestože specifické složení a farmakokinetické vlastnosti některých léčiv umožňují pouze s.c. podání. Také individualizace léčby a specifické podmínky pacienta mohou i.v. způsob podání zkomplikovat nebo znemožnit, a je nutno preferovat s.c. podání. Současné kódy 09220 KANYLACE PERIFERNÍ ŽÍLY VČETNĚ INFÚZE a 09223 - INTRAVENÓZNÍ INFÚZE U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET nelze vykázat u pacientů se speciálním žilním vstupem (Port, PICC, Midline) nebo u pacientů na subkutánní terapii. Infúze jsou aplikovány v pravidelných intervalech po různě dlouhou dobu od několika minut až po 5 hodin a s frekvencí od 4 týdnů až po 6 měsíců.

Posouzení medicínské efektivity: Není dostupné

Ekonomický dopad:

(Doplňte odhadovaný počet pacientů za rok)

Odhad počtů podání je 5 000/rok v rozvinutém systému péče.

Porovnání s prokázaným léčebným přínosem: Navrhovaný kód přispěje k vyšší ekonomické efektivitě léčby pacientů.

Způsob úhrady v dalších zemích: Na Slovensku je situace obdobná jako v ČR. Ve Spojených státech, Velké Británii, Kanadě a Austrálii mohou sestry běžně provádět a také účtovat za určité úkony kódy, které nejsou vázané na lékaře za předpokladu, že spadají do rozsahu jejich práce a jsou dobře zdokumentovány. Celkový trend směřuje k uznávání kódů za služby, které provádí sestra.

Další odbornosti:

Kód	Název	Režie

Nositelé:

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	S2	všeobecná sestra	3	10		41,83
Celkem:						41,83

Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:

Kód	Název	Doplňek	Množství	Jednotka	Cena	Body
A084972	Prodlužovací hadička Original Perfusor 75 cm, 0,9 x 1,9 mm		1 ks		36,61	36,61
A000016	tampón z gázy stočený		0,02 100 ks		47,44	0,95
5011876	Souprava subkutánních bezpečnostních jehel High-flo		0,05		4 872,00	243,60
A002165	Injekční jehla		1 ks		0,60	0,73
A000004	Stříkačka 50 ml		1 ks		19,56	19,56
Celkem: 4 976,21						301,44

Přímo spotřebované léčivé přípravy - 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
A008476	Lineární dávkovač včetně svorky k tomuto dávkovači	10 1294,7	4	1,00	56 047,20	1,20
Celkem: 56 047,20						1,20

ZUM:

Kód Název

Položky mimo číselník

Název Popis

ZULP:

Kód Název

Položky mimo číselník

Název Popis

Bodová hodnota	Přímé 302,64	Osobní 41,83	Režijní 32,90	Celkem 377
-----------------------	---------------------	---------------------	----------------------	-------------------