

Sledujeme Ze stříkaček je nedostatkové zboží, cena letí nahoru

Olomouc – Dříve stály korunu bez DPH, nyní 1,70 až 2,40, podle dodavatele. A protože takzvané tuberkulinky nejsou, berou nemocnice, co je. Jak zdravotníci popisují, neradi by se dočkali toho, že limitujícím faktorem vakcinace proti novému koronaviru bude chybějící spotřební zdravotnický materiál.

JAKO RESPIRÁTORY

Je to podobné jako s respirátory na jaře, když vypukla pandemie Covid-19. Taky byly nedostatkovým zbožím. Přisun injekčních stříkaček pro dávkování malého objemu vakcíny proti koronaviru drhne. Jedná se o speciální stříkačky, díky kterým je možné z jedné ampulky s vakcínou natáhnout šest dávek.

„Jehly, stříkačky, problém na trhu je,“ potvrdila Deníku například Jitka Krebsová, náměstkyně ředitele pro farmacii a zdravotnickou techniku Vojenské nemocnice Olomouc.

ZÁSoby NA ÚNOR

První náznaky zaznamenaly nemocnice již v prosinci, když se v EU začalo mluvit o startu plošné vakcinace proti Covid-19. Některé země si okamžitě stáhly stříkačky od svých výrobců. Potřebovaly jich miliony samy pro imunizaci svých obyvatel.

„Nám se podařilo potřebné množství naskladnit minimálně do konce ledna. Aktuálně řešíme zásoby na únor. V březnu by už snad mohly být k dispozici zásoby ve skladu státních hmotných rezerv. Věříme, že se nestane, aby byly vakcíny a nebyly jehly a stříkačky a tento materiál byl limitující pro očkování,“ sdělila Jitka Krebsová.

NÁSobně VYŠŠÍ CENA

Vzhledem k napjaté situaci na trhu s tímto materiálem vzrůstá jeho cena. „Je násobně vyšší. Tuberkulinka o 100 procent i více. Je i za 2,40, podle dodavatele, ale protože nejsou, bereme to, co je,“ poznamenala.

Tuberkulinky jsou injekční stříkačky, které umožňují zdravotníkům velmi přesně rozdělit a maximálně vyladit objem očkovací látky společností Pfizer a BioNTech v ampuli na šest dávek místo původně avizovaných pět. **(tau)** Foto: Deník/D. Tauberová



Ultrachlad pro vakcínu na covid zajišťují suchým ledem



VOJENSKÁ NEMOCNICE OLOMOUC je jedním ze dvou distribučních míst v Olomouckém kraji, kde jsou skladovány dodávky vakcíny proti Covid-19. Na snímku Jitka Krebsová, náměstkyně ředitele pro farmacii a zdravotnickou techniku. Foto: Deník/Daniela Tauberová

Dokončení ze strany 1

Vakcína cestovala do Olomouce z Německa ve speciálním přepravním izolovaném termoboxu, kde výrobcem požadovanou teplotu vícedávkových injekčních lahviček zajišťuje právě suchý led. Teplota je během transportu nepřetržitě monitorována.

„Po vyjmutí zásobníků na injekční lahvičky z přepravního izolovaného termoboxu se musí vakcína okamžitě uložit do mrazničky na velmi nízkou teplotu, a to minus 90 až minus 60 stupňů. Tuto mrazničku na velmi nízkou teplotu nemáme, proto využíváme druhou možnost k dočasnému skladování této očkovací látky,“ popisovala Krebsová.

JEN DVAKRÁT DENNĚ

Vakcíny uchovávají v originálním balení za stanovených podmínek v nemocničním skladu léčiv. V tomto termoboxu se suchým ledem mohou zůstat až měsíc. Dodržit musí přísný režim. Do boxu s vakcínou lze vstoupit maximálně dvakrát za den.

„Mezi těmito vstupy musí uplynout aspoň dvě hodiny. Maximální doba, než box zase zavřeme, je tři minuty. Takže maximálně dvakrát denně na tři minuty, abychom udrželi správnou teplotu,“ vysvětlovala.

„Led musejí v nemocnici průběžně doplňovat do několika vrstev speciálního boxu za dodržení bezpečnostních pravidel. Pracovník musí mít nepromokavé izolační rukavice a ochranné brýle nebo štít. Suchý led se při pokojové teplotě velmi rychle mění na plyn a nahrazuje kyslík. Vzduchotěsné nádoby mohou explodovat, protože suchý led rychle expanduje na plyn, když je vystaven teplotám vyšším než minus 78 stupňů Celsia.

Takzvaný suchý led se používá běžně v řadě odvětví, například v potravinářství k chlazení potravin. Nebo v zábavním průmyslu k efektům v podobě plíživé mlhy –

stačí přidat suchý led do horké vody. „My jsme ho zatím nepotřebovali. Setkali jsme se s ním poprvé při skladování vakcíny proti onemocnění Covid-19,“ poznamenala náměstkyně.

NA POKOJOVOU TEPLOTU

Ve vojenské nemocnici mají aktuálně uskladněno ve speciálních mrazicích boxech 263 lahviček s vakcínou Comirnaty. Další již rozmrazili a v chladničce čeká na aplikaci. Do pěti dnů musejí tuto vakcínu po naředění fyziologickým roztokem v očkovat. Při aplikaci zájemci o vakcínu již má látka pokojovou teplotu.

Vojenská nemocnice od 31. prosince očkuje proti novému koronaviru zdravotníky, vojenské veterány a její mobilní tým denně vyjíždí s očkovací látkou do domovů pro seniory v Olomouckém kraji. Do středečního dopoledne naočkovali 880 zájemců.

Vzduchotěsné nádoby mohou explodovat, protože suchý led rychle expanduje na plyn, když je vystaven teplotám vyšším než minus 78 stupňů Celsia.



OD ČTVRTEK 14. LEDNA



POMELO

-50%

49.90

24.90



SUPER CENA!

cena za 1 kg

79.90

VEPŘOVÁ PLEC

chlazená, bez kostí, v celku, vakuově baleno



OVOCNÝ JOGURT Z VALAŠSKA

jahoda/víšeň/meruňka, 100 g = 4,60 Kč

150 g

-46%

*12.90

6.90



-55%

*124.90

59.90

BREF WC BLOK

různé druhy, 100 g = 39,93 Kč

*doporučená prodejní cena výrobce

POSLEDNÍ ŠANCE

Hlasujte v soutěži
Mastercard Obchodník roku 2020



Obchodník roku 2020



Cena veřejnosti

www.obchodnik-roku.cz

Hlasování probíhá od 19. října 2020 do 17. ledna 2021.

Nabídka zboží platí do 17. 1. 2021 nebo do vyprodání zásob.