

Efektívna nemocnica 2022: Odovzdali sme ceny Nemocnica pre život a predstavili technologickú novinku Spaceplus

Tlačová správa
30. novembra 2022

Na odbornej konferencii Efektívna nemocnica sa tradične vyhlasovali najúspešnejšie zdravotnícke zariadenia v celej Českej republike. V kategórii Nemocnica pre život, ktorú Skupina B. Braun podporuje už 17 rokov, tento rok zvíťazili Fakultná nemocnica Ostrava a Domažlická nemocnica, a. s. V priebehu konferencie potom zástupcovia Skupiny B. Braun CZ/SK predstavili manažmentu nemocníc najnovšiu infúznú techniku Space^{plus}, ktorá zaujala tak technologickými možnosťami, ako aj vizualizáciou vesmírneho Spacemana.

NEMOCNICA PRE ŽIVOT JE V OSTRAVE A DOMAŽLICIACH

Na základe rozsiahleho prieskumu HealthCare Institute sa v Česku každý rok vyhlasuje množstvo ocenení nemocniciam, ktoré majú výnimočné výsledky v danej kategórii. Hodnotenú sú na základe štyroch kľúčových oblastí. Okrem bezpečnosti a spokojnosti tak hospitalizovaných, ako aj ambulantných pacientov sa prieskum pýta na pocity a podmienky práce zamestnancov, a štvrtou oblasťou je finančné zdravie inštitúcie. Na otázky týkajúce sa spokojnosti odpovedalo od februára do augusta viac ako 85 tisíc respondentov z celej Českej republiky, kým finančnú kondíciu nemocníc posudzovala porota na základe účtovných závierok a dopytovania.

Jedným z hodnotených faktorov bol aj pozitívny prístup zdravotníckeho personálu k pacientom. V kategórii nazvanej „Nemocnica pre život“, na ktorej spolupracuje Skupina B. Braun CZ/SK, respondenti odpovedali na otázku, ako často sa personál nemocnice pri komunikácii s nimi usmieva. „Pacienti sa v nemocniciach často cítia neisto a vlúdne zaobchádzanie považujú za veľmi dôležitý faktor v súvislosti so svojím pobytom v nemocnici,“ vysvetľuje **manažérka prieskumu Martina Farkavcová**. Správanie zdravotníkov má tiež priamy vplyv na ochotu pacientov s nimi hovoriť. „Príjemného a usmievavého zdravotníka sa pacient určite častejšie spýta na to, čo ho buď trápi alebo s čím si nie je istý v rámci svojej liečby či rekonvalescencie. Chceme, aby sa pacient čo najviac zapájal do starostlivosti o svoje zdravie, aby vedel, čo pre seba môže urobiť napríklad pred operáciou, ako čo najlepšie rehabilitovať, na čo nezabudnúť pri výžive. Preto podporujeme projekt Nemocnica pre život. Blahoželáme víťazom, ktorými sú FN Ostrava a Domažlická nemocnica,“ komentuje ocenenie **MUDr. Martin Kuncek, člen vedenia Skupiny B. Braun CZ/SK**.

Riaditelia ocenených nemocníc zdôraznili, aká dôležitá je spokojnosť zdravotníckeho personálu na pracovisku. „Aby sa náš pacient mohol usmievať, musia byť spokojní aj naši lekári, sestričky, sanitári aj ďalší pracovníci, ktorých nie je vidno. Na to sa my zameriavame a toto ocenenie si veľmi vážime, povedal **MUDr. Jiří Havrlant, riaditeľ FN Ostrava**. Pripomenuli aj najnáročnejšie obdobie českého zdravotníctva za posledné roky. „Ďakujem všetkým našim zamestnancom, ktorí sa aj po covidovej dobe ešte stále dokážu usmievať,“ zdôraznil **MUDr. Petr Hubáček, riaditeľ Domažlickej nemocnice, a. s.**

SPACEMAN AKO DŮKAZ

Až kozmicky vyspelú technológiu predstavuje najnovšia infúzná technika Space^{plus} z dielne B. Braun. So všetkými funkciami a technológiami sa oboznámili zástupcovia manažmentu

nemocníc naprieč Českou republikou. Mohli vidieť, ako Space^{plus} vďaka novým prvkom zvyšuje bezpečnosť podávania liečiv, ako sa celý infúzný systém dá prepojiť s informačným systémom vnútri nemocníc, ako komunikuje prostredníctvom wi-fi.

K novinke na českom trhu sa už skôr vyjadrili odborníci z radov lekárov aj informačných technológií. „Určite to správny smer je. Každý z používateľov, tým myslím sestru a lekára, má na infúznú techniku iné požiadavky. To ale platí vo všeobecnosti pre akúkoľvek technológiu. Lekár chce presnosť a stabilnú funkčnosť, možnosť ukladať a analyzovať dáta a vzdialený prístup. Sestra potrebuje jednoduché a intuitívne ovládanie, vizuálnu prehľadnosť s nezameniteľnosťou a minimalizáciou rizika chyby, včasné upozornenie a jasný alarm, ideálne aj vzdialený. Presne túto kombináciu by Spaceplus mal ponúkať,“ vysvetľuje **docent Jan Bláha, prednosta Kliniky anesteziológie, resuscitácie a intenzívnej medicíny 1. Lekárskej fakulty Univerzity Karlovej a Všeobecnej fakultnej nemocnice v Prahe.**

Aké dôležité je novú technológiu dobre vysúťažiť, koho do výberového konania zahrnúť a čo všetko od dodávateľov vyžadovať vysvetlil šéf IT pražského Inštitútu pre klinickú a Experimentálnu medicínu. „Ak nemocnice uvažujú o obstaraní nejakého komplexného zdravotníckeho zariadenia, tak by určite mali vedieť, čo od toho chcú medicínsky, ako chcú, aby sa to ovládalo a mali by popísať, ako si predstavujú integráciu do existujúcich systémov. Keď v tom budú mať jasno, je nutné prizvať zdravotníckych technikov a informatikov a predstavu s nimi prejsť. Už do zadávacej dokumentácie verejnej zákazky je dobré presne napísať, ako bude nová technológia komunikovať s nemocničným systémom (NIS), aké dáta si bude vymieňať a či NIS bude dáta iba prijímať alebo naopak. A tiež je nutné povedať, ako veľmi kritické dané zariadenie je, pretože to priamo úmerne ovplyvňuje požiadavky na konektivitu a bezpečnosť. Platí staré dobré, že kto je pripravený, nie je prekvapený,“ vymenováva **Ing. Petr Raška, MHA, vedúci odboru informatiky z pražského IKEMu.**

„Kolegovia z koncernu pristúpili aj k vizuálnej komunikácii veľmi kreatívne, čo sme mohli ukázať práve v rámci Efektívnej nemocnice alebo na kongrese ČSARIM. Kozmický Spaceman láka k návšteve, dynamický spot v jednej minúte predstaví to najdôležitejšie a možnosť testovania odolnosti voči vode aj nárazu zákazníkov baví,“ uzatvára **Tomáš Karas, product owner B. Braun.**

[Viac o Spaceplus](#)

Infúzne pumpy Spaceplus spolu s lineárnymi dávkovačmi Spaceplus, nazývanými tiež perfusory, tvoria spolu s inovovanými softvérovými aplikáciami OnlineSuiteplus unikátny ekosystém, ktorý predstavuje úplnú špičku na poli infúznej techniky.

www.spaceplus.cz

[Viac o B. Braun](#)

Koncern B. Braun pôsobí na celosvetovom trhu viac ako 180 rokov a dnes patrí k najväčším výrobcom zdravotníckych produktov na svete. Hlavné sídlo je v nemeckom Melsungene, pobočky má v 64 krajinách sveta. Skupinu B. Braun CZ/SK tvoria B. Braun Medical (dodávateľ zdravotníckych prostriedkov), B. Braun Avitum (prevádzkovateľ dialyzačných stredísk, odborných ambulancií a domovov pre seniorov so zdravotným postihnutím) a Aesculap Akadémia (medzinárodná vzdelávacia inštitúcia). Skupina B. Braun v Českej a Slovenskej republike pôsobí od roku 1993 a zamestnáva viac ako 900 ľudí. Charitatívny projekt B. Braun pre život podporuje vybrané neziskové organizácie aj jednotlivcov. Patrónom projektu je český paralympionik David Drahonínský.

[Kontakt na Skupinu B. Braun CZ/SK](#)

Lucie Kocourková | tlačová hovorkyňa
Mobil +420-602 167 024 | lucie.kocourkova@bbraun.com
www.bbraun.cz

Právne informácie

Spaceplus Perfusor® je zdravotnícky prostriedok. Ide o prenosný lineárny dávkovač, ktorý sa používa v kombinácii so schválenými striekačkami a príslušenstvom. Prístroj je určený na použitie u dospelých, detí a novorodencov na prerušované alebo kontinuálne podávanie parenterálnych alebo enterálnych tekutín, liečiv, krvi a krvných produktov klinicky schválenými cestami podania. Týmito cestami podania sú cesty intravenózne, intraarteriálne, podkožné, epidurálne a enterálne. Kvalifikovaný lekárske odborník musí na základe technických údajov prístroja schváliť prístroj ako vhodný na predpis danej infúzie a cestu podania. Spaceplus Perfusor® je určený na použitie vyškoleným zdravotníckym pracovníkom v zdravotníckych zariadeniach, v prostredí ambulatnej a domácej starostlivosti aj v lekárske situáciách pri pozemnej a leteckej doprave (sanitky, letecké ambulancie s pevnými aj točivými krídlami). Použitie zariadenia Spaceplus Perfusor® závisí od podmienok prostredia uvedených v technických údajoch. Podmienky skladovania sú uvedené v technických údajoch. Kontraindikácie sú dané kontraindikáciami podávaného lieku. Použitie dávkovača Spaceplus Perfusor® nemá žiadne implicitné kontraindikácie.

Spaceplus Infusomat® je zdravotnícky prostriedok. Ide o prenosný lineárny dávkovač, ktorý sa používa v kombinácii so schválenými striekačkami a príslušenstvom. Prístroj je určený na použitie u dospelých, detí a novorodencov na prerušované alebo kontinuálne podávanie parenterálnych alebo enterálnych tekutín, liečiv, krvi a krvných produktov klinicky schválenými cestami podania. Týmito cestami podania sú cesty intravenózne, intraarteriálne, podkožné, epidurálne a enterálne. Kvalifikovaný lekárske odborník musí na základe technických údajov prístroja schváliť prístroj ako vhodný na predpis danej infúzie a cestu podania. Spaceplus Infusomat® je určený na použitie vyškoleným zdravotníckym pracovníkom v zdravotníckych zariadeniach, v prostredí ambulatnej a domácej starostlivosti aj v lekárske situáciách pri pozemnej a leteckej doprave (sanitky, letecké ambulancie s pevnými aj točivými krídlami). Užívateľ musí byť na používanie zariadenia vyškolený. Použitie zariadenia Spaceplus Infusomat® závisí od podmienok prostredia uvedených v technických údajoch. Podmienky skladovania sú uvedené v technických údajoch. Kontraindikácie sú dané kontraindikáciami podávaného lieku. Použitie zariadenia Spaceplus Infusomat® nemá žiadne implicitné kontraindikácie.

Spaceplus Station a Spaceplus Cover sú zdravotnícke pomôcky. Dokovací systém Spaceplus umožňuje pripevnenie, napájanie, dátovú komunikáciu a centrálny alarm až pre 24 púmp Spaceplus v prostredí liečby jedného pacienta. Dokovací systém Spaceplus tvorí najmenej jedna stanica Spaceplus Station, jeden kryt Spaceplus Cover a voliteľne dátový modul. Dokovací systém Spaceplus môže obsahovať až 6 zostavených staníc Spaceplus Station. Tie je možné zostaviť do jedného, dvoch alebo troch staníc, ktoré sú od seba oddelené. Každá stanica musí byť doplnená krytom Spaceplus Cover. Každá stanica Spaceplus Station môže pojať kombináciu 4 púmp Spaceplus. Prostredím na použitie sú zdravotnícke zariadenia, ktoré vyhovujú podmienkam prostredia uvedeným v technických údajoch. Stanica Spaceplus Station je určená na použitie v špecifikovanom prostredí pri stacionárnej prevádzke a mobilite v rámci nemocnice.

Vyššie spomenutú zdravotnícku pomôcku smie používať iba vyškolený personál. Školenie o používaní tohto zariadenia musí poskytnúť osoba poverená spoločnosťou B. Braun. Pred použitím zdravotníckej pomôcky z generácie Spaceplus si prečítajte bezpečnostné pokyny a návod na použitie nechajte vždy uložený v blízkosti organizačného systému. Všetky závažné incidenty, ku ktorým v súvislosti s týmto výrobkom dôjde, je nutné oznámiť spoločnosti B. Braun a príslušnému orgánu v krajine, kde sa výrobok používa. Výrobcom tejto zdravotníckej pomôcky je B. Braun Melsungen AG so sídlom na adrese Carl-Braun-Straße 1, 34212 Melsungen, Nemecko.

Tento katalóg obsahuje informácie o nasledujúcich produktoch: Space Plus Accessories. Výrobcom tejto zdravotníckej pomôcky je B. Braun Melsungen AG so sídlom na adrese 34209 Melsungen, Nemecko.

Pred použitím si, prosím, pozorne prečítajte návod na použitie, pretože obsahuje informácie o rizikách spojených s používaním zdravotníckej pomôcky a ďalšie dôležité informácie.