

K pacientům při správné teplotě

Storopack Medical

Společnost Storopack představuje nová řešení s řízenou teplotou určená pro nemocnice a onkologická centra

Metzingen, únor 2019. Ať se jedná o antibiotika, cytostatické látky, infuze či jiné druhy léků, lékárny obvykle potřebují, aby se životně důležité, teplotně citlivé léky dostaly k pacientům rychle. Nemocnice a výrobci sterilních přípravků tak často čelí logistickým výzvám. Společnost Storopack, odborník na ochranné obaly, vyvinula dvě sektorově specifická řešení právě pro tyto situace: box Onco-System pro lékárny a laboratoře (obrázek 1) je určen k usnadnění přepravy cytostatických látek a infuzí z lékáren (kde jsou míchány) k pacientům na oddělení nebo v onkologických centrech. Box Clinic-System (obrázek 2) je určen nemocnicím a pro přepravu v rámci klinik.

Obě tato řešení zaručí, že se životně důležité léky dostanou k pacientům bezpečně a o správné teplotě. To je možné díky osvědčené technologii „phase change material (PCM)“ chladicích destiček z tvrdého plastu, jejichž rosný bod lze přesně upravit na požadované teplotní rozmezí. Boxy se těsně uzavírají a mají dodatečné těsnění, takže vždy zajistí spolehlivou ochranu před únikem. Tato systémová řešení jsou vyrobena z odolného EPP, mohou být tedy opakovaně používána, aniž by došlo ke ztrátě jejich čistého vzhledu. Díky hladkému povrchu materiálu a vyjímatelné vložce lze všechny součásti efektivně čistit. Rozměry boxů Onco-System jsou přizpůsobeny infuzním vakům, aby mohly ležet rovně. Především se tak poškození během přepravy, např. ohybům na vacích nebo na stanovených místech zlomů infuzních nástrojů.

Rychlá a jednoduchá aplikace

„Při léčbě pacientů s rakovinou je čas velmi důležitý a není zde prostor pro chyby,“ vysvětluje Olaf Neumann, produktový manažer oddělení Medical Europe ve společnosti Storopack. „Při tvorbě obou těchto sektorově specifických řešení jsme proto kladli důraz na jejich rychlé a snadné používání. Jsme nadšeni, že můžeme poskytnout zdravotnictví bezpečnou a spolehlivou metodu pro přepravu citlivých a životně důležitých léků.“ U obou řešení barevné skvrnky na povrchu boxů indikují jejich použití a obsah, takže například boxy pro cytostatické látky lze rozpoznat na první pohled (obrázek 03). Chladicí destičky pro jakékoli teplotní rozmezí se konfigurují stejně, takže jejich používání a balení boxů je tak pro lékárníky a lékaře snadnější. A co víc, tato systémová řešení jsou tvořena malým počtem zkoordinovaných součástí, které lze používat opakovaně, a pokud je to

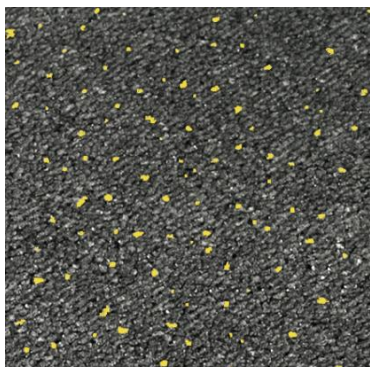
třeba, mohou být kdykoli individuálně doobjednány. Pokud je třeba box nahradit, chladičí destičky a uzávěry lze nadále používat. Obě řešení, tedy Onco-System a Clinic-System, jsou nyní k dostání ve dvou velikostech: box Onco-System disponuje užitečným objemem buď 17 nebo 30 litrů, u boxu Clinic-System si lze vybrat mezi užitečným objemem buď 12 nebo 27 litrů.



Obrázek 1: Box Onco-System, nové sektorově specifické řešení pro lékárny a laboratoře je určeno k usnadnění přepravy cytostatických látek a dalších životně důležitých, teplotně citlivých léků v infuzních vacích. **Obrázek:** Storopack



Obrázek 2: Box Clinic-System je vhodný pro teplotně řízenou přepravu životně nezbytných, teplotně citlivých léků v rámci nemocnic. **Obrázek:** Storopack



Obrázek 3: U obou řešení barevné skvrnky na povrchu boxů indikují jejich použití a obsah, takže například boxy pro cytostatické látky lze rozpoznat na první pohled. **Obrázek: Storopack**

* * *

Tiskové zprávy společnosti Storopack a obrazové materiály k vytištění jsou k dispozici na internetových stránkách www.storopack.com a www.cc-stuttgart.de/presseportal. Obrázky jsou zdarma pro redakční použití s uvedením zdroje.

O společnosti Storopack

Společnost Storopack byla založena v roce 1874 jako rodinný podnik a od roku 1959 nese název Storopack Hans Reichenecker GmbH se sídlem v Metzingen, Německo. Skupina podniků působící na celém světě se specializuje na ochranné obaly a je členěna do dvou obchodních divizí: Molding a Packaging. Divize Molding s certifikovanými výrobními závody v Evropě a Číně dodává ochranné obaly zhotovené na míru a technické tvarové díly z expandovaných pěnových materiálů do různých průmyslových odvětví. Obchodní divize Packaging nabízí flexibilně použitelné ochranné obaly se vzduchovými polštáři, papírovými polštáři, obalovými systémy z PU pěny a sypanými obalovými výplněmi a prostřednictvím vlastních výrobních závodů a podniků je zastoupena v Evropě, Severní a Jižní Americe, Asii a Austrálii. Ve společnosti Storopack pracuje na celém světě 2 500 zaměstnanců. V roce 2017 dosáhla společnost Storopack obrátu 454 milionů eur. Produkty firmy Storopack jsou dostupné ve více než 50 zemích. Další informace na www.storopack.com

Tiskový kontakt:

Astrid Winkeler
Storopack Hans Reichenecker GmbH
Untere Rietstraße 30
72555 Metzingen, Německo
Telefon: +49 7123 164-132
Fax: +49 7123 164-119
Astrid.Winkeler@storopack.com

René Jochum / Miriam Oser-Soto
Communication Consultants GmbH
Breitwiesenstraße 17
70565 Stuttgart, Německo
Telefon: +49 711 9 78 93-35 / -31
Fax: +49 711 9 78 93-44
jochum@cc-stuttgart.de /
oser-soto@cc-stuttgart.de /
storopack@cc-stuttgart.de