

# KOMFORT

Lůžko se sloupy: Vynález LINETu slaví 20 let | číslo 01 | Jaro 2017 (čtvrtletník nejen pro odbornou veřejnost) | [www.linet.cz](http://www.linet.cz)



Lůžko se sloupy  
Vynález LINETu slaví

20  
LET

čtvrtletník, duben 2017,  
14. ročník,  
číslo 01, zdarma

Vydává  
LINET spol. s r. o.  
Želečovice 5, 274 01 Slaný  
Česká republika  
tel.: +420 312 576 111,  
fax: +420 312 522 668  
e-mail: info@linet.cz, www.linet.cz

Redakce  
Agentura 4JAN  
Mgr. Silvie Neumannová,  
Ing. Jana Barčáková  
Varšavská 40, 120 00 Praha 2  
tel.: +420 222 241 353,  
fax: +420 222 242 408  
e-mail: neumannova@4jan.cz

Redakční rada  
Zdeněk Grimm, Petra Tomsová

Grafická úprava a zpracování  
Multimedia atelier s. r. o.  
Ivo Kubát, Jiří Masojedek

Foto  
LINET, Jiří Zerzoň (foto na straně 11)

Tisk  
Garamond s r. o.

Registrace MK ČR  
ISSN 2533-6711

LINET je členem Asociace výrobců a dodavatelů zdravotnických prostředků, asociace CzechMed, Asociace poskytovatelů sociálních služeb ČR a členem European Pressure Ulcer Advisory Panel.



BÝT  
PŘEDMĚTEM  
TOUHY, NIKOLI  
POUHÉ VOLBY

## Editorial

### Tradice a budoucnost

Dvacet let, neuvěřitelně dlouhé období v lidském životě, ale ještě mnohem delší v životě nemocničních lůžek. Dvacetiny slaví letos naše lineární sloupová jednotka, nebo jak my říkáme krátce sloup.



**J**e opravdu potěšující, že tento konstrukční základ většiny našich lůžek funguje v prakticky nezměněné podobě, mechanismus je stále stejný, a přesto dokáže pokrýt rostoucí funkční nároky, a k tomu pořad skvěle vypadá.

Myslíme si, že si toto jubileum zaslouží pozornost, proto jsme pro vás připravili nejen hlavní téma věnované sloupu, jeho historii a současnosti. Pozveme vás i do výroby, na místa, kde denně vznikají desítky těchto důležitých součástí našich lůžek.

Jedním z lůžek, které stojí na sloupu, je Eleganza 2. Toto lůžko patří do střední kategorie a je navrženo pro každodenní využití na většině oddělení v širokém spektru komplexní zdravotnické péče. Používají ho například i na severní Moravě v LDN

Klokočov. Toto zařízení, stojící tak říkájící „na samotě u lesa“, je součástí Fakultní nemocnice Ostrava a využívá služby rehabilitace sem jezdí především pacienti toho zdravotnického zařízení. Uprostřed přírody tady mají k dispozici odborné ošetření, ale i takřka lázeňské služby. V budově, která je postupně citlivě rekonstruovaná díky financím z tzv. švýcarských fondů.

Lůžko Eleganza 2 získala na počátku letošního roku také Ústřední vojenská nemocnice v Praze jako cenu za vítězství v hodnotícím projektu Nemocnice ČR 2016. Lůžko převzal i osobně vyzkoušel šéf resortu ministerstva obrany, jehož je nemocnice součástí. Projekt nemocnice roku pokračuje i letos. Ovlivnit pořadí může každý – pacient i pracovník nemocnice. Do celkového pořadí potom ještě vstupuje finanční zdraví hodnocených zařízení. Jak to celé dopadne a která nemocnice získá naši letošní novinku – lůžko Eleganza 2 – se dozvíme na konci listopadu.

Držím palce a přeji příjemné čtení!

Tomáš Kolář

## Nadační fond LINET

### rozdělí letos 1 milion korun

Společnost LINET věnuje v letošním hospodářském roce 2017/18 celkem 1 milion korun na podporu rodin v obtížné situaci. Dar je určený především lidem se sníženou nebo zcela omezenou soběstačností, kteří pobývají nebo chtějí pobývat v domácím prostředí. Finance vložené do Nadačního fondu LINET budou rozděleny ve spolupráci s Kontem Bariéry.

Více informací najdete na:

[WWW.KONTOBARIERY.CZ](http://WWW.KONTOBARIERY.CZ) V SEKCI  
PROJEKTY/FIREMNÍ FONDY/LINET





# Obsah

Více čtete uvnitř časopisu



## Lůžko se sloupy: Vynález LINETu slaví 20 let 4

Geniální nápad přenést zdvihový mechanismus stavebních jeřábů do konstrukce nemocničního lůžka dostal majitel LINETu Zbyněk Frolík společně s mladým konstruktérem Vladimírem Kolářem v polovině devadesátých let.



## Eleganza 2: Přitažlivost v celku i v detailech 7

Lůžko Eleganza 2 pro každodenní péči je přímým pokračovatelem linie nejúspěšnějších lůžek v historii LINETu. Vysoké jsou bezpečnostní standardy lůžka, mobilizační funkce, které pomáhají pacienta rychle a bezpečně postavit na „vlastní“ nohy.



## Jak se dělá sloup 8

V současné době má výroba sloupů stále umístění v moderní hale otevřené před osmi lety a architektura pracovišť a výrobních postupů jsou maximálně vyladěny tak, aby výstupem byl kvalitní a bezpečný výrobek v požadované kvalitě, tvaru a funkci.



## Odborná rehabilitace a komfortní péče v LDN Klokočov 10

Pro někoho konec světa, pro druhé relax uprostřed čisté přírody. Léčebna dlouhodobě nemocných Klokočov ze své polohy stranou těží maximum a relativní odlehlost neřeší. Prvotní je tady poskytnutí odborné a přitom komfortní, takřka lázeňské péče.



## Těhotenství – porod – miminko 12

LINET nyní poskytuje kompletní výrobovou řadu určenou pro péči o ženy a novorozence právě v tomto krásném, ale velice náročném období. Tyto kvalitní a vysoce funkční výrobky poskytují komfort a bezpečí a zdravotnickému personálu prostor pro profesionální péči.



## Artspect a Svet zdravia: Spečatená spolupráca 16

Na konci minulého roku zaznamenal LINET na Slovensku výrazný úspěch. Spoločnosť Artspect, ktorá distribuuje výrobky značky LINET, uzavrela rámcovú zmluvu so spoločnosťou Svet zdravia.

# Kalendárium



## KONFERENCE

**3.–5. 5. 2017:**

Amsterdam, Nizozemí  
Konference EWMA (The European Wound Management Association)

**30.–31. 5. 2017:**

Mikulov, ČR  
Sociální služby nejen v Evropě

**25.–28. 5. 2017:**

Bratislava, Slovensko  
IV. spoločná konferencia SGPS SLS a ČGPS ČLS JEP

**25. 5. 2017:**

Ústí n/Labem, ČR  
Gerontologické dny

## Inteligentní lůžko budoucnosti

„Internet věcí“ je fenomén, který většina z nás využívá, ale jeho existenci si málokdy uvědomíme, což je vlastně i jeho účelem. Chytré technologie dnes mají domy a auta, slouží také progresivním městům jako prostředek k tomu, aby fungovala efektivněji. Do oblasti Internet Of Things se zapojuje i zdravotnictví, například LINET vyvinul aplikaci SafetyMonitor. Princip spočívá v tom, že informace o lůžkách, například o jejich bezpečnostních parametrech, funkcích a servisu, přenáší prostřednictvím wifi do nemocničních systémů pro efektivní vyhodnocování nákladů. Tuto technologii LINET v březnu představil na prestižním IT veletrhu CeBIT v Hannoveru.

Více na: .....

[WWW.LINET.CZ](http://WWW.LINET.CZ)

# Lůžko se sloupy:

## Vynález LINETu slaví 20 let



Geniální nápad přenést zdvihový mechanismus stavebních jeřábů do konstrukce nemocničního lůžka dostal majitel LINETu Zbyněk Frolík společně s mladým konstruktérem Vladimírem Kolářem v polovině devadesátých let.

**N**ávrh Zbyňka Frolíka postavit konstrukci lůžka na dvou teleskopických sloupech Vladimír Kolář technicky modifikoval, když použil pro sloup zdvihovou technologii z mobilního jeřábu. První prototyp převratného mechanismu spatřil světlo světa přesně před 20 lety. Ve spolupráci s předními českými designéry byla elegantní konstrukce sloupu začleněna do celkového vzhledu nové generace lůžek z LINETu.

A výsledek? Nový trend v konstrukci

nemocničních lůžek, na němž jsou postaveny nejenom sofistikované výrobky značky LINET, ale tisíce dalších lůžek jiných výrobců. V současné době LINET vyrobí ročně 65 až 70 tisíc kusů sloupových jednotek, až 10 tisíc z nich putuje do další distribuce.

### ELEGANTNÍ A SPOLEHLIVÉ POLOHOVÁNÍ

Hlavní funkce teleskopických, elektricky poháněných sloupových jednotek je výškové polohování nemocničních

a pečovatelských lůžek. To je díky zdvihovému mechanismu velice snadné a má extrémně tichý provoz. Vysunutí či případné zasunutí teleskopických sloupů umožňují libovolné výškové nastavení – nízkou bezpečnou polohu, výchozí polohu pro vstávání z lůžka a mobilizaci a také vysokou vyšetřovací polohu pro ergonomickou práci personálu na lůžku. „Za jeden z největších úspěchů mého téměř desetiletého působení v LINETu považuji nejen rozšíření elektricky pohovatelných lůžek v nemocnicích a v pečovatelském sektoru, ale také edukaci sester a dalšího personálu pro správné využívání výškového nastavení lůžek při každodenní práci,“ uvedl Zdeněk Grimm, ředitel obchodu LINET pro ČR.

V případě lůžek Multicare, Latera a nově také Eleganza 5 umožňuje sloupová konstrukce také laterální polohování ložné plochy. Laterální náklon výrazným způsobem usnadňuje péči o pacienta na lůžku, zejména při úkonech denní rutiny, jako je hygiena pacienta, stlaní lůžka nebo polohování. Pomocí laterálního náklonu lze totiž ležícího člověka i vyšší hmotnosti přetočit na bok s minimem fyzické námahy.

### BEZPEČNOST NADE VŠE

Sloupy poskytují celému lůžku vysokou stabilitu a tuhost. Tato vlastnost umožňuje lůžko se sloupovou konstrukcí plně používat i při nadměrné zátěži, například při kardiopulmonální resuscitaci, překládání pacientů z jiného lůžka a při dlouhodobém zatížení během hospitalizace oběžných pacientů. Za bezpečným pracovním zatížením lůžek LINET se sloupovou konstrukcí, které dosahuje hodnoty až 250 kg, stojí tlačná síla sloupů. Bezpečné pracovní

upraveného elektrolytickou oxidací je permanentní tenký film mazacího přípravku. Prostor mezi jednotlivými válci výsuvného teleskopického sloupu je vyplněn plastovými distančními vložkami, které při pohybu působí jako stěrky eventuálních nečistot, takže nečistota nemá žádnou příležitost proniknout dovnitř sloupu. Elegantní systém dvou nebo tří sloupů vytváří v prostoru mezi ložnou plochou a podvozkem prostor, který lze využít k dokonalé dekontaminaci celého lůžka. Navíc umožňuje využití pojezdových zařízení, např. C-ramene pro diagnostiku či drobné zákroky přímo na lůžku.

### SLOUP, ZÁKLAD DESIGNU

Nezanedbatelným parametrem moderních nemocničních lůžek je také jejich estetická úroveň a sladění s ostatním nemocničním interiérem. Pokud je nemocniční pokoj pěkný, dobře působí na psychiku pacientů a jejich rodinných příslušníků. A samozřejmě také personál

## Sloup jako významný milník

Pro LINET znamenalo uvedení sloupového lůžka na trh významný milník v historii firmy. Sloupová jednotka natolik změnila design a užité vlastnosti výrobků, že se LINET okamžitě posunul mezi přední světové výrobce zdravotnické techniky. Koncepte sloupové jednotky byla globálně přijata jako standardní prvek konstrukce moderního lůžka.

20  
LET

zatížení ovšem označuje zátěž v kilogramech, při níž je zachováno bezpečné fungování všech funkcí lůžka.

Zcela unikátní přidanou hodnotou sloupových lůžek jsou výjimečné hygienické parametry. Sloupová jednotka má díky jednoduchému tvaru a hladké povrchové úpravě veškeré předpoklady pro snadné odstranění nečistot i při rutinním způsobu dezinfekce. Na povrchu sloupu vyrobeného z hliníku

oceňuje hezké pracovní prostředí s důrazem na ergonomii. To vše lůžka LINET i díky sloupové konstrukci splňují.

### BESTSELLER ELEGANZA

Pokud je Multicare pomyslnou výkladní skříní LINETu, tak jeho vlajkovou loď je řada lůžek Eleganza. Řešení Eleganza se stalo natolik úspěšné, že je dodnes bestsellerem LINETu, ale také předmětem nelegálního kopírování výrobků z různých



Ing. Vladimír Kolář  
konstruktér LINETu, spoluautor  
lineární sloupové jednotky



Před 25 lety jsem jako absolvent oboru dopravní a manipulační techniky ČVUT nastoupil do ČKD Slaný a nic nenasvědčovalo tomu, že se budu věnovat „postelím“. Blízko jsem měl naopak ke stavebním a automobilovým jeřábům, protože tatínek pracoval jako zkušební technik jeřábů. Byly to pro mě stroje, které mají neuvěřitelnou sílu a pomáhají ušetřit těžkou práci lidem. V té době jsem měl jasno, že budu konstruovat jeřáby. Ale jsem přesvědčen, že jsem od jeřábů neutekl daleko. V nemocničních lůžkách se mi podařilo zminiaturizovat manipulační techniku, pro změnu za účelem ulehčení manipulace s nemohoucími lidmi.

V ČKD tenkrát moje návrhy putovaly nejčastěji do šuplíku. Nemotivující práci jsem proto vyměnil za novou výzvu v mladé firmě vyrábějící nemocniční lůžka. Tady jsem začal pracovat na způsobení návrhů mobilních jeřábů s nosností 28 tun zcela rozdílné konstrukci nemocničního lůžka pro 150kilového pacienta.



Přehled: Lůžka LINET se sloupovou konstrukcí

koutů světa, a to nejen po stránce technologických inovací, ale kopírují také vizuální podobu lůžek. Nejprodávanějším modelem této řady (a bohužel také konkurencí nejvíce napodobovaným) je lůžko Eleganza 2, určené pro každodenní péči, které vám podrobně představujeme na straně 7.

Zatím posledním lůžkem s názvem Eleganza, které v LINETu vyvinuli a začínají vyrábět, je intenzivní lůžko Eleganza 5. Výjimečný výrobek v TOP výbavě nabízí sestřám maximální podporu potřebnou pro maximální výkon bez zbytečné fyzické námahy. Posudte sami: Eleganza 5 disponuje laterálním náklonem, který šetří záda personálu při stlání lůžka, mytí a polohování pacienta, to vše s úsporou vynaložené energie o 30 %. Podporuje bezpečné vstávání pacienta z lůžka systémem mobilizačních prvků, postranice poskytují ochranu a neomezují. Bezpečnost zvyšuje také signalizace Bed Exit Alarm. Novinkou je aplikace SafetyMonitor – napojení lůžka do nemocničních systémů a vizualizace bezpečnostních parametrů včetně Bed Exit Alarmu na monitorech v sesterně nebo na mobilních zařízeních. V poslední fázi vývoje jsou další varianty tohoto lůžka, které nabídnou další přidanou hodnotu. A tím novinky v rodině Eleganza rozhodně nekončí. Sledujte nás a zůstaňte v obraze, jakým směrem se technologie pro péči o pacienta na lůžku vyvíjejí!

[WWW.ELEGANZA5.COM](http://WWW.ELEGANZA5.COM)  
[WWW.YOUTUBE.COM/LINETMARKETING](http://WWW.YOUTUBE.COM/LINETMARKETING)



**Multicare**  
 Typ péče: Intenzivní  
 Elektrické polohování: Ano  
 Laterální náklon: Ano



**Eleganza 5**  
 Typ péče: Intenzivní  
 Elektrické polohování: Ano  
 Laterální náklon: Ano



**Eleganza 3**  
 Typ péče: Intenzivní  
 Elektrické polohování: Ano  
 Laterální náklon: Ne



**Eleganza 3 XC**  
 Typ péče: Intenzivní  
 Elektrické polohování: Ano  
 Laterální náklon: Ne



**Eleganza 2**  
 Typ péče: Akutní  
 Elektrické polohování: Ano  
 Laterální náklon: Ne



**Latera Thema**  
 Typ péče: Dlouhodobá  
 Elektrické polohování: Ano  
 Laterální náklon: Ano



**Dětské lůžko Tom 2**  
 Typ péče: Dětská oddělení  
 Elektrické polohování: Ano  
 Laterální náklon: Ne



**Stretcher Sprint**  
 Typ péče: Emergency/jednodenní chirurgie  
 Elektrické polohování: Ne  
 Laterální náklon: Ne

# Eleganza 2:

## Přitažlivost v celku i v detailech



**L**ůžko Eleganza 2 pro každodenní péči je přímým pokračovatelem linie nejúspěšnějších lůžek v historii LINETu. Vysoké jsou bezpečnostní standardy lůžka, mobilizační funkce, které pomáhají pacienta rychle a bezpečně postavit na „vlastní“ nohy, a lůžko má plno praktických a přitom krásných detailů, které činí příjemnější jak pobyt na lůžku, tak práci s pacientem.

### MULTIFUNKČNÍ POSTRANICE

Bezpečnost pacienta je při hospitalizaci prioritou číslo 1. Hlavní je především prevence pádů a dalších zranění, ke kterým dochází v souvislosti s lůžkem. Eleganza 2 je vybavena moderními a především maximálně bezpečnými postranicemi 4SAFE. Pevné plastové dvoudílné postranice chrání pacienta po celé délce ložné plochy. Inovativní je sklápěcí systém SoftDrop, díky němu je manipulace velice ergonomická a tichá. Pacient tak při manipulaci s postranicemi není zbytečně vyrušovaný hlukem. Postranice se prakticky nevyklápějí do stran, čímž je zajištěn vynikající přístup k lůžku a pacientovi.

Postranice lůžka Eleganza 2 mají variabilní využití. Ergonomický design postranic přirozeně podporuje mobilizační aktivity po celé délce postranice. Spolu



*Integrované mobilizační prvky podporují vstávání z lůžka.*

s mobilizačním tlačítkem integrovaným v hlavové postranici je k dispozici systematická podpora bezpečného vstávání z lůžka. Tlačítko ovládá výšku. Pacient si sám nebo s asistencí navolí výchozí pozici, při níž se pevně opře nohama o zem, pak ho díky elektrickému zdvihu lůžko samo dopraví do pozice vestoje. Přitom má jednak oporu celého lůžka, tak se drží ergonomického madla na postranici. A může udělat první krok vpřed.

Na postranicích se také nachází dominantní designový prvek – podsvícený ge-

lový úhloměr. Kruhový indikátor náklonu zádového dílu resp. náklonu celé ložné plochy (TR/ATR) je umístěn na vnější straně hlavové postranice. Prostřednictvím změny podsvícení tekutinového úhloměru signalizuje lůžko napolohování do nejnižší, tedy nejbezpečnější polohy. Tato signalizace slouží především v nočních hodinách opět pro vyšší bezpečnost pacientů.

### MODERNÍ ZNAMENÁ INTELIGENTNÍ

Díky důvěrné znalosti klinické praxe a úzké spolupráce s odborníky má lůžko Eleganza 2 k dispozici specifické a unikátní funkce, které posunují standard každodenní péče o pacienty. Zcela výjimečná je v tomto ohledu funkce umožňující nastavení zádového dílu do úhlu 30°. Tato pozice je definovaná jako optimální pro podporu dýchání a patří k nejčastěji nastavovaným polohám. Zdravotní personál napolohuje zádový díl lůžka do 30° pomocí stisku jednoho tlačítka.

Respekt k individuálním potřebám jednotlivých pacientů patří k základním stavebním kamenům současné ošetrovatelské praxe. I z toho důvodu zahrnuje lůžko vybavené praktickým nočním podsvícením všech ovladačů včetně gelového úhloměru technologii umožňující zhasínání podsvícení všech ovladačů a nočního podsvícení lůžka. Díky této funkci všichni pacienti mohou docílit klidný a nerušený spánek.

### CHYTRÉ DETAILS

Ergonomie jak z hlediska ošetřujícího personálu, tak pacientů dostává na lůžku Eleganza 2 zcela nový rozměr. Vše dohromady se odráží v intuitivním ovládání a ještě zvýšeném komfortu pacientů. Zvláštní pozornost byla věnována osobnímu prostoru pacienta a ergonomické dostupnosti nejčastěji používaných prostředků a každodenních potřeb. Díky nově řešené horní hraně postranice vznikl po celé délce postranic univerzální úchyt pro různé příslušenství. Na postranici lze také umístit praktickou kapsu „Handy“ pro osobní věci pacientů.



# Jak se dělá sloup

## Nakoukněte pod pokličku výroby sloupové jednotky



Vstupním materiálem jsou hliníkové profily.



V první fázi části sloupu upraví CNC fréza.



Stroj přesně opracuje 3 hlavní součásti.

**A**čkoliv se sloup od svého vzniku prakticky konstrukčně nezměnil, výrobní technologie prošla neuvěřitelným vývojem a změnilo se, dokonce několikrát, výrobní stanoviště v rámci areálu společnosti. V současné době má výroba sloupů stále umístění v moderní hale otevřené před osmi lety a architektura pracovišť a výrobních postupů jsou maximálně vyladěny tak, aby výstupem byl kvalitní, bezpečný výrobek v požadované kvalitě, tvaru a funkci.

V LINETu se totiž nevyrábí jen jeden, univerzální „sloup“, ale umí tady sestavit hned několik hlavních typů – standardní sloup, těch je většina a ty tvoří základní stavební jednotku většiny lůžek, například Eleganz či Multicare. Vyšší výšku mají sloupky pro dětské lůžko TOM 2. „Hranaté“ jsou sloupky pro pečovatelská lůžka. Poslední skupinou jsou sloupky

dodávané pro externí společnosti, hlavně jde o německého výrobce, společnost Dewert. Většina sloupů je poháněna elektromotorem, pro stretcher Sprint jsou bez motoru polohovatelné pomocí plynové pružiny.

### PŘESNÉ OPRACOVÁNÍ NA SETINÁCH MILIMETRU

Výrobní proces sloupů zcela zapadá do celkové výrobní koncepce LINETu, vyznačující se unikátní soběstačností. To znamená, že na počátku do výroby přivezou k dalšímu zpracování „hromady“ vstupního materiálu a na konci z linky „vyjíždí“ sofistikovaný a designově vyspělý výrobek. V případě sloupů to jsou balíky surových hliníkových profilů a pytle plastových granulí. Mezitím probíhají složité výrobní procesy, při nichž lidé z LINETu využívají nejmodernější

stroje a efektivní výrobní postupy.

Samotný proces výroby sloupů začíná nařezáním hliníkových profilů, pokračuje vložením plastových částí, které si LINET sám vyrobí v oddělení lisovny plastů, a postupným přesným frézováním všech tří hlavních součástí sloupů. Další tzv. CNC fréza přesně opracuje všechny tři části sloupů tak, aby jednotlivé třídílné sady do sebe přesně zapadaly. Od této chvíle získávají tubusy sloupů na setiny milimetru přesné opracování, díky němuž je každý sloup vlastně unikátem, byť jde na první pohled o tvarově totožné kusy.

### SEZNAMTE SE: TRAPÉZOVÝ HŘÍDEL

Dalším krokem je montáž, při níž dělníci na čtyřech stanovištích sestavují sloup dohromady. Do teleskopického sloupu je vložen trapézový hřídel – jádro mechanismu – který, poháněný elektromotorem,

Elektromotory LINET nakupuje externě.



Lavice pro montáž vnitřního mechanismu.



Závěrečná kompletace sloupů.







Po opravování je každý sloup prakticky unikát.

sloupem hýbe nahoru a dolů. Součástí pohybového mechanismu jsou bezpečnostní pojistky, například řetězka, jejichž úkolem je zabezpečení lůžka proti nežádoucímu pohybu. Sloup je na tomto místě kompletní a je opatřený čárovým kódem, který je součástí celofiremního informačního systému a od této chvíle jsou veškeré procedury, které sloup ještě čekají, zaznamenány a případně posléze dohledatelné. Což se týká především závěrečné fáze celého procesu – důkladného testování. Testuje se vše: mechanika, funkčnost a bezpečnost a elektrická bezpečnost.

### ZÁTĚŽOVÉ TESTY NA MAXIMUM

Každá sloupová jednotka je v rámci testů vystavená cyklickému polohování při různých zátěžích. Speciální testovací stolice hned vedle montážní linky měří napětí při nadefinovaném zatížení a další

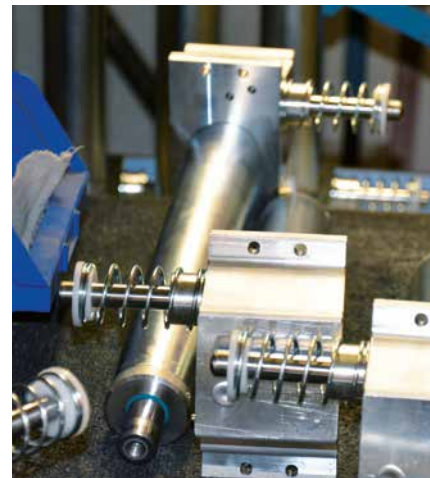
Zátěžové testování.



Sloupy se kompletují s dalšími součástmi na montážní lince.

parametry. Po prvotním testování míří všechny sloupy na jedno místo – závěrečné testovací stanoviště, které je stěnami oddělené od ostatního provozu. Tato poslední fáze výroby sloupů je věnována přesně nakalibrovaným a předem definovaným testům, které vyloučí jakoukoliv vadu. Měří se například rychlost a napětí při zatížení 3 kg a při 200 kg. „Nikde v LINETu nemáme tak přísné požadavky na měření a počty kalibrací jako tady,“ dodává k výkladu Zdeněk Vaněk, technolog výroby sloupů. Pokud testy odhalí chybu, sloupy putují na opravné pracoviště, kde se sloupů ujme nejzkušenější pracovník a odhalenou chybu napraví. „Dlouho-

Hotové sloupové jednotky jsou připraveny pro montáž lůžek.



Trapézový hřídel je hlavní součástí pohybového mechanismu.

době jsme měli chybovost, jak my říkáme zmetkovitost, na hodnotě 6 %, nyní jsme v průměru na 2,5 %,“ upozorňuje Zdeněk Vaněk. „Navíc jsme schopni až 99 % odhalených chyb prakticky na místě opravit,“ upřesňuje. Vše je zdokumentováno digitálně ve firemním systému a dohledatelné v případě reklamace. Hotové sloupy putují pak k dalšímu zpracování – na montážní linky lůžek nebo jsou expedovány externím zákazníkům.

Funkční sloupy jsou základem konstrukce lůžek LINET.





# LDN Klokočov

## Odborná rehabilitace a komfortní péče

Pro někoho konec světa, pro druhé relax uprostřed čisté přírody. Léčebna dlouhodobě nemocných Klokočov, která je součástí Fakultní nemocnice Ostrava, ze své polohy stranou těží maximum a relativní odlehlost neřeší.

**P**rvotní je tady poskytnutí odborné a přitom komfortní, takřka lázeňské péče. A to se zdejšímu personálu daří. Napomáhá tomu i rozsáhlá modernizace areálu, budov i vybavení, která probíhá pomocí financí z tzv. švýcarských fondů. Díky nim mohla léčebna zakoupit pro zrekonstruované pokoje i špičková lůžka Eleganza 2.

Dominantním prvkem dvoupatrové rozlehlé budovy je prostorné atrium s prosklenou střechou, kde se právě obědvá. „Dříve jsme tu měli stoly po celém půdorysu atria, dnes je mobilních pacientů, kteří si mohou jednoduše na jídlo zajít sami, menšina, proto druhá část tohoto prostoru slouží ke kulturním akcím, setkávání zaměstnanců nebo školením,“ vysvětluje vrchní sestra Jana Klementová, která tady pracuje už od roku 1982. Tehdy dnešní léčebna jako součást Krajského ústavu národního zdraví sloužila pro rekondiční pobyty ostravských

horníků. Budova původně z roku 1929 poskytovala ubytování hornickým dětem, v období druhé světové války sloužila německé mládeži a posléze byla využita jako internátní škola pro tzv. řecké děti. „Zdejšími žákyněmi byly také zpěvačky Martha a Thena Elefteriadu,“ podotýká s úsměvem Jana Klementová.

### REKONVALESCENCE NA MÍRU

Prohlídku začínáme v suterénu budovy, kde se nachází oddělení hydroléčby a solná

místnost. Prostor září novotou a je skvělou kulisou pro moderní hydromasážní vany. V solné místnosti už relaxuje jeden z pacientů a přichází další. „Je to luxus,“ haleká a nenechává nikoho na pochybách, že si pobyt v „eldéence“ užívá, co to jde. „Konkrétně solná místnost patří k placeným službám, jejich nabídku jsme hodně rozšířili, protože o tyto služby hraničící s wellness a lázeňstvím, je velký zájem,“ popisuje Jana Klementová.

Prvotním úkolem LDN Klokočov ale je poskytovat následnou péči zejména pacientům Fakultní nemocnice Ostrava. „Ti tvoří většinu osazenstva našich 140 lůžek. Všem poskytujeme maximální podporu a stimuly pro to, abychom dosáhli co největší samostatnosti a sebeobslužnosti pacientů včetně jejich návratu do běžného života. I když se to zdá u některých kvůli fyzickému nebo psychickému zdravotnímu stavu jako marný boj, všichni dostanou šanci. Všem připravíme takový plán rehabilitací šitý

### V Léčebně pro dlouhodobě nemocné v Klokočově

je k dispozici 140 lůžek zdravotních a 20 sociálních. Ročně zde bývá hospitalizováno kolem 840 pacientů, jejichž průměrný věk se v posledních letech zvýšil a nyní se pohybuje okolo 80 let. Využití lůžkového fondu se pohybuje u zdravotních lůžek kolem 85 procent, u sociálních lůžek je to zhruba 94 procent.





na míru zdravotním limitům,“ popisuje Jana Klementová. „Samozřejmě do tohoto procesu vstupuje individualita a psychické naladění každého pacienta a pro úspěšnou rehabilitaci potřebujeme, aby s námi spolupracoval a rekonvalescenci neodmítal. Nemůžeme nikoho nutit, a pokud tady pacient nechce být a nechce se rehabilitovat, my toto rozhodnutí respektujeme,“ říká vrchní sestra LDN Klokočov.

Skladba zdejších pacientů je různá, ale převažují senioři. Věkový průměr odhaduje vrchní Klementová na 80 let, ale často přicházejí pacienti i z mnohem mladších věkových skupin. Dost často to bývají čtyřicátníci nebo padesátníci, někteří prodělali srdeční infarkt nebo mozkovou příhodu nebo jiný vážný zdravotní kolaps. Takové pacienty se tady nesnaží „jen“ rehabilitovat, ale LDN nabízí také programy pro redukci váhy spojenou se cvičením a zahrnující speciální diety.

### TĚLOCVIČNA PRO NÁROČNÉ

Pacienti jsou ubytováni na třech odděleních. V přízemí se starají o imobilní a osoby s největší závislostí na poskytované péči. V prvním patře kromě pacientů sídlí také klienti sociálních služeb, které LDN taktéž poskytuje. „Už před rekonstrukcí jsme tady sociální lůžka měli, pro zájem jsme jejich počet rozšířili na současných 20,“ líčí Jana Klementová. „Snažíme se pro obyvatele sociálních lůžek vytvořit co nejpříjemnější prostředí, nainstalovali jsme na každý pokoj televizi, lidé si sem mohou přinést věci, drobné zařízení z domova. Zatím zde máme 8 moderních lůžek, chceme ale, aby byla na každém pokoji,“ dodává. V tomto poschodí je i multifunkční místnost s knihovnou a televizí využívaná i pro posezení s návštěvami. V těsném sousedství jsou další dvě místnosti pro konzultace s lékařem a také pro strojové protahování svalů.

Jednou z dominant druhého patra je zrekonstruovaná tělocvična. Novotou září masážní lůžka, cvičicí stroje a především zvedák, který slouží k vertikalizaci pacientů a pokryje celou místnost. Rehabilitační sestry a fyzioterapeuti si ho nemůžou vynachválit. „Na suchý zip upevníme kolem boků a pasu hlavní část, dva pásy provlékneme mezi nohama, upevníme podpěry hlavy,“ demonstruje jednoduchou manipulaci s „geniálním“ vynálezem sestry Martina.

Součástí tělocvičny je i zázemí, kde sestry aplikují například plynové injekce nebo parafínové zábaly pro prohřátí rehabilitovaných partií. Možností rehabilitace je mnoho, ale jak dodává sestra Martina, nejradši mají pacienti klasické masáže. V druhém patře je také oddělení fyzikální terapie, vybavené pro elektroléčbu, magnetoterapii, biostimulaci, laserem a dalšími přístroji pro rehabilitaci, podporu léčby ran, např. bérčových vředů.

### LŮŽKA POMÁHAJÍ PŘI PROCEDURÁCH

Den v léčebně začíná hygienickou péčí a pak samozřejmě snídaní. Dopoledne se odehrává největší část rehabilitačního programu. Pacienti, kteří jsou schopni chodit a sedět, se účastní procedur v rámci budovy podle svého individuálního plánu. Imobilní pacienti jsou rehabilitováni na pokojích, které jsou dvoulůžkové, třílůžkové, čtyřlůžkové, ale některé zůstaly i pětílůžkové, protože se nedaly stavebně upravit na menší. Interiéry jsou ale modernizované a nově vybavené lůžky Eleganza 2. „Díky lůžkům LINET máme lepší možnosti polohování a práce je mnohem snazší. Obzvlášť s pacienty s nadváhou. Lůžka Eleganza 2 mají velkou nosnost, a to nám při práci doopravdy pomáhá,“ hodnotí vrchní sestra Jana Klementová. V LDN jsou lůžka vybavena také evakuačními podložkami od LINETu pro bezpečný přesun pacientů při ohrožení.

Rehabilitační procedury zahrnují jak tělocvik, tak fyzikální terapii, hydroléčbu nebo ergoterapii. Pro tu je vyhrazena krásná místnost plná světla hned v přízemí budovy u recepce. „Nikoho do žádných aktivit nenutíme, jsou lidé, kteří měli k ručním pracím blízko, a tak je to baví. Ale naše ergoterapeutka dokáže vymyslet různé aktivity a zapojit i ostatní,“ podotýká Jana Klementová.

Po obědě, který probíhá v jídelně i na pokojích, a popoledním klidu nastává odpolední program. Klienti mohou využít některé z procedur nebo si vychutnat „lázeňské“ nadstandardní služby, například solnou jeskyni. Pokud to počasí dovolí, mohou pacienti využít k relaxaci také přilehlý zrekonstruovaný park. Nový je taky hlavní, bezbariérový vstup do budovy, který byl dlouho palčivým místem LDN.

WWW.FNO.CZ



Prostor jídelny v osvětlené dvoraně.



V tělocvičně vybavené novými pomůckami se pracuje na intenzivní rehabilitaci.



Pokoje jsou vybaveny lůžky Eleganza 2.



Na řadě je nyní rekonstrukce sesteren, říká vrchní sestra Jana Klementová.

# Těhotenství – porod – miminko

## Vše pod jednou značkou



Těhotenství, porod a péče o novorozence patří ve zdravotnictví ke zvláštní kategorii. Nejde totiž o nemoc nebo jiné potíže se zdravím, ale o radostnou událost, byť spojenou s obavami nastávajících rodičů o zdárný průběh vývoje a příchodu miminka na svět. V současné době už je respektování potřeb rodiček samozřejmou součástí zdravotní péče o nastávající maminky.

**L**INET nyní poskytuje kompletní výrobkovou řadu určenou pro péči o ženy a novorozence právě v tomto krásném, ale velice náročném období. Tyto kvalitní a vysoce funkční výrobky poskytují komfort, bezpečí a zdravotnickému personálu prostor pro profesionální péči.

### GYNEKOLOGICKÁ ORDINACE

V průměru se během těhotenství nastávající maminka ocitne na vyšetření na gynekologickém křesle cca desetkrát. Gynekologická křesla Gracie proto nabízejí ergonomický design a také důraz na efektivitu vyšetření. Pohodlí a po-

cit bezpečí budoucí mamince zejména ve finálním stádiu těhotenství poskytne nastavitelná extra nízká nástupní výška křesla i možnost nastavení do různých vyšetřovacích poloh (např. pro gynekologické nebo ultrazvukové vyšetření). Rychlé nastavení křesla do požadované polohy šetří čas lékaři a zkracuje dobu vyšetření. Multifunkční křeslo snižuje nároky na místo v ordinaci (někde až o 40 %).

Gynekologická křesla mají také vysoké hygienické parametry (kvalitní materiály, bezešvé a odnímatelné polstrování, užití kompaktních a uzavřených ploch), zaručující jejich snadnou a rychlou údržbu. Novinkou pro maximální komfort žen



je také vyhřívání jak sedacího dílu, tak gynekologických zrcadel.

## PORODNÍ SÁL

Moderní porodní sály jsou navrženy na základě potřeb komfortu pro nastávající maminky, také však neopomíjejí profesionální potřeby porodního týmu. Nová porodní postel AVE 2 spojuje jak estetický, tak funkční design pro přirozený profesionální porod. Dnešní doba umožňuje nastávajícím maminkám svobodný výběr neoptimálnější porodní polohy. Vysoký nadstandard představuje masážní segment, který může zmírnit bolesti a přispívá ke klidu před samotným porodem. Plynulé nastavení lordózní opěry vyhoví potřebám rodičky zejména v první době porodní. Pohodlná je také široká ložná plocha.

Díky snadnému ovládání postele prakticky jednou rukou a flexibilnímu nastavení může porodní tým rychle reagovat na průběh porodu. Jednoduchý otočný mechanismus umožňuje zasunout podnožní díl pod lůžko pro urychlení a usnadnění vlastního porodu. Podnožní díl zůstává připojený k lůžku a nemusí se skladovat nikde mimo. Snadná je rovněž manipulace s nožními podpěrami, které nastaví zdravotník do požadované

polohy rychle jednou rukou. Výhodou je také elektrické polohování jak výšky, tak sedacího dílu pro optimální pozici při porodu.

## ODDĚLENÍ ŠESTINEDELI

Po porodu je zapotřebí vysílené rodiče vytvořit perfektní zázemí pro první hodiny a dny s miminkem. Ideálním řešením této potřeby je elektricky polohovatelné lůžko, například Eleganza 1 či Eleganza 2, na němž si žena může nastavit ideální výšku pro nástup i vstávání z postele. Prakticky ve všech porodnicích se rozšířil koncept rooming in, takže žena s porodními poraněními takový jednoduchý, ale pro ni celkem náročný úkon opakuje denně mnohokrát. Kromě nastavení optimální výšky si může jednoduše navolit i aktuálně potřebný sklon zádového dílu, což je výhodné zejména při kojení. Ani miminko si u značky LINET nemusí stěžovat na nepohodlí. Přirozené „hnízdo“ poskytne novorozenecká postýlka MiMi, u níž si maminka také lehce nastaví výšku, aby se nemusela zbytečně ohýbat, a ocení i pojízdnost, může s miminkem zajet bezpečně na sesternu nebo za návštěvou. Pomyslnou třešničkou na dortu je možnost zapůjčení této postýlky i na doma.



*Výjimečně praktické a pohodlné gynekologické křeslo Gracie.*



*Zcela jiný „level“ dodá porodním pokojům komfortní a funkční porodní lůžko AVE 2.*



*Praktickou novorozeneckou postýlku MiMi najdete na oddělení šestinedělí, ale rodiče si ji mohou zapůjčit i na doma.*



Members of LINET Group



Member of LINET Group

## Značka Borcad Medical je součástí skupiny LINET

Na konci loňského roku rozšířila portfolio společnosti LINET řada nových výrobků, které dosud znali zákazníci pod značkou Borcad Medical.

Konkrétně jde o speciální porodní lůžko, vybavení gynekologické ordinace a řada speciálních křesel. Díky strategickému spojení pronikla skupina LINET do nových oblastí trhu, které mají velký potenciál. Zejména jde právě o oblast gynekologické a porodnické péče.

Vlajkovou lodí je porodní lůžko AVE 2, které bylo právě uvedeno na trh, navazuje na předchozí úspěšný model a patří mezi špičku ve svém oboru. Výrazným charakteristickým rysem je důmyslný design a estetická stránka ruku v ruce s vyspělou technologií a důrazem na komfort jak pro rodičky, tak pro porodní tým. Výrobky divize Borcad Medical přirozeně doplňují sortiment společnosti LINET a díky akvizici teď bude LINET Group efektivně uplatňovat synergický efekt v různých oblastech – například při vývoji lůžek, marketingu nebo při servisní agendě.

[WWW.GRACIE.EU](http://WWW.GRACIE.EU)

[WWW.AVE2.EU](http://WWW.AVE2.EU)

[WWW.PRVNIPOSTYLKA.CZ](http://WWW.PRVNIPOSTYLKA.CZ)

# Prezident Miloš Zeman převzal v LINETu lůžko pro nadaci

V rámci oficiální návštěvy Středočeského kraje navštívil LINET prezident České republiky Miloš Zeman. Prezident si společně s hejtmankou Středočeského kraje Jaroslavou Jermanovou prohlédl produkty společnosti, zasedl na jednání s vedením společnosti a členy dozorčí rady a na závěr diskutoval i se zaměstnanci LINETu.



Prezident převzal dar pro nadaci.



Zakladatel LINETu Zbyněk Frolík si setkání s Milošem Zemanem nenechal ujít.



Prezidenta doprovázela hejtmanka Středočeského kraje.



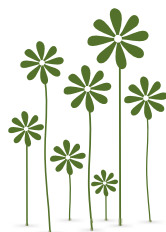
Hlava státu jednala s managementem společnosti.

Prezident Miloš Zeman neskrýval uznání pro společnost LINET a lidi, kteří za úspěchem firmy stojí. Na setkání s novináři a zaměstnanci společnosti řekl doslova: „Kdybych nebyl prezidentem České republiky, chtěl bych být zaměstnancem firmy LINET.“ V diskusi odpověděl na několik otázek zaměstnanců firmy, které zajímalo prezidentovo bezprostřední stano-

visko k některým jeho nedávným výroklům a k aktuálním událostem doma i ve světě.

V závěru předal zakladatel LINETu Zbyněk Frolík prezidentovi dar – pečovatelské lůžko určené pro nadaci Ivany Zemanové. V této souvislosti přislíbil Zbyněk Frolík věnovat i další lůžko, určené pro děti, které by mělo pomoci Fondu ohrožených dětí v centrech „Klokánek“.

## Nadace Ivany Zemanové



NADAČNÍ FOND  
IVANY ZEMANOVÉ

Nadační fond Ivany Zemanové má hlavní cíl – pomoc ohroženým dětem, seniorům či lidem v nouzi. Těm bez domova, v ústavech či neúplných rodinách. Proto se nadační fond věnuje takovým aktivitám, které směřují například k tomu, aby děti namísto ústavní výchovy mohly být umístěny do přechodné rodinné péče na dobu, dokud se nemohou vrátit zpět do své rodiny nebo dokud pro ně není nalezena trvalá náhradní rodinná péče. První charitativní akcí byla finanční pomoc zařízením pro okamžitou pomoc dětem v nouzi, takzvaným Klokánkům, které nadace dlouhodobě podporuje. Jedním z prvních významných darů v roce 2014 bylo předání terapeutického robota Paro, který slouží jako pomůcka pro pacienty postižené Alzheimerovou chorobou a demencí.



Pečovatelské lůžko LINET získala nadace Ivany Zemanové.





reddot award 2017  
winner



Pečovatelské lůžko Sentida



Pacientský stůl Stylo

## AVE 2 se líbí

Porodnické lůžko AVE 2 má červený puntík! Ale nejde o výstražné znamení, nýbrž o prestižní designérskou cenu RED DOT, udělovanou každoročně nejpodařenějším designérským kouskům z celého světa. Porodní lůžko skupiny LINET uspělo v kategorii produktový design – zdravotnický nábytek.

„Není lehké skloubit design výrobku pro zdravotnictví s jeho očekávanou funkčností. To se ale našim designérům Jiřímu Španihelovi a Pavlu Šipulovi a šéfkonstruktérovi Petru Mílovi podařilo,“ uvedl Josef Novák, produktový manažer skupiny LINET.

Red Dot Design Awards se uděluje v německém Essenu už od roku 1955 a oceňují výjimečné počiny z oblasti průmyslového a produktového designu. Porota složená z 39 odborníků z celého světa letos vybrala nejlepší z více než 5 000 přihlášených produktů. Prestižní designérské ocenění nezískal výrobek skupiny LINET Group poprvé. Pyšní se jím například pečovatelské lůžko Sentida nebo patientský stůl Stylo. Design k lůžkům LINET patří a už přes 20 let je jeho výraznou konkurenční výhodou!

### LINET A DESIGN

Od počátku LINET vycházel z předpokladu, že s nemocničními lůžky pracují především sestry, to znamená ženy, a jim na míru přizpůsoboval design a vlastnosti lůžek. Nejen tím, že se jim budou jednoduše líbit, ale také vlastnostmi, které sestry ocení – zdánlivě složité funkce lůžek mají snadné a přístupné ovládání, lůžka se lehce myjí a manipulovat s nimi nevyžaduje velkou fyzickou námahu. Management nemocnic hraje sice v procesu rozhodování stěžejní úlohu, ta ale spočívá především v nastavení mantinelů, jinak naslouchá odborníkům, tedy sestrám, které s výrobky dennodenně pracují.

Oproti tradičním „designovým“ odvětvím má zdravotnický design svá specifika. Platí tu víc než kdekoli jinde pravidlo, že design je nejen o estetice, ale především

o dokonalé funkčnosti, ergonomii a snadné obsluhovatelnosti. Kromě libivosti, která působí na emoční vnímání, je navíc nutné, aby design zdravotnické techniky nepodléhal krátkodobým módním trendům. Životní cyklus přístrojů a zařízení v nemocnicích je neporovnatelně delší, než je u automobilů nebo ve spotřební elektronice, a typickým rysem trhu se zdravotnickou technikou je nízká obrátkovost. Lůžkový fond v nemocnicích se obměňuje s relativně velkým časovým odstupem, životnost lůžek může být 10 let i více. Spolupráce s předními designéry je zárukou, že konstrukčně složitější výrobky dostanou nadčasový vzhled a nebudou za několik let po zakoupení působit v nemocnicích jako pěst na oko.

Nejsou to však jen profesionálové v oblasti designu, komu se lůžka LINET líbí. Kevin Spacey jako americký prezident a Daniel Craig jako Bond si na filmovém plátně poleželi na lůžku se značkou LINET. Nebylo náhodou, že nešlo o promyšlený product placement, ale o volbu filmařů využít lůžko, které dobře „vypadá“.

[WWW.AVE2.EU](http://WWW.AVE2.EU)

# Artspect a Svet zdravia:

## Spečatená spolupráca

Na konci minulého roku zaznamenal LINET na Slovensku výrazný úspech. Spoločnosť Artspect, ktorá na slovenskom trhu distribuuje výrobky značky LINET a je výhradným dodávateľom servisu, uzavrela rámcovú zmluvu so spoločnosťou Svet zdravia na dodávky lôžok do zariadení tohto holdingu. Svet zdravia v súčasnosti prevádzkuje 16 nemocníc, stavia ultramodernú Nemocnicu novej generácie v Michalovciach a v štádiu príprav je ďalšia Nemocnica novej generácie v Bratislave.



„**S**polupráca so Svetom zdravia pre nás bola od počiatku firmy jednou z priorit. Sme veľmi radi, že sa nám s týmto najvýznamnejším súkromným zdravotníckym subjektom na Slovensku podarilo nájsť spoločnú cestu kvality a že v nových projektoch sa môžeme zúčastniť na definovaní nového lôžkového štandardu,“ uviedol Robert Klein, riaditeľ spoločnosti Artspect. Vďaka zmluve podpísanej v novembri 2016 sa LINET stal výhradným dodávateľom do všetkých nemocníc Sveta zdravia, konkrétne pôjde o resuscitačné lôžka Multicare, lôžka Eleganza 3XC, Eleganza 2 a Eleganza 1 LE, ďalej lôžka Praktika 1 a 2, moderné elektricky polohovateľné lôžko TOM 2, novorodeneckú postieľku MiMi, transportný stretcher Sprint, pôrodnú posteľ AVE a ďalšie.

Prvým ostrým testom partnerstva, ktoré bude trvať podľa kontraktu do konca ka-

lendárneho roku 2018, bola dodávka lôžok do novovznikajúcej Nemocnice novej generácie v Michalovciach. Spoločnosť Artspect už pred dvoma rokmi oslovila nemocnicu Michalovce s ponukou prezentácie a zapožičania lôžok na testovanie. Celá akcia sa uskutočnila počas jesene 2015 a výsledkom bola veľká spokojnosť s ponukou lôžkové-

ho fondu LINET. Na základe špecifikácie lôžok si potom nemocnica zvolila najvhodnejšiu skladbu lôžkového fondu.

Nemocnica novej generácie Michalovce je prvým projektom svojho druhu. V posledných desaťročiach nebola na Slovensku postavená celkom nová všeobecná nemocnica poskytujúca kompletné spektrum zdravotníckej starostlivosti. Investor sa preto rozhodol využiť služby renomované holandského architektonického štúdia Dutch Health Architects. Progresívne princípy a najmodernejšie metódy sú uplatnené nielen pri poskytovaní zdravotníckej a ošetrovateľskej starostlivosti, ale aj pri vytváraní optimálneho liečebného prostredia, ktoré je dôležitou súčasťou procesu liečby a rekonvalescencie. Tomu je prispôsobený celkový koncept interiérov a najmä izieb. Harmonická vizáž a funkčnosť pôjde ruku v ruku a súčasťou tohto celku budú aj moderné lôžka značky LINET. V súčasnosti vrcholia stavebné práce, dokončovacie práce v interiéri sú naplánované na jeseň 2017. Ďalší projekt s názvom Nemocnica novej generácie začal vznikať v Bratislave. Tu na „zelenej lúke“ v lokalite Bory mala vzniknúť ultramoderná nemocnica európskej úrovne, ktorá poskytne zdravotnú starostlivosť v celej šírke pacientom z celého Slovenska.

Svet zdravia je súkromným poskytovateľom zdravotníckej starostlivosti a celkovo prevádzkuje 16 zdravotníckych zariadení so spádovou oblasťou takmer 1,3 milióna ľudí. O pacientov sa stará celkovo 6 400 zamestnancov, z toho 1 013 lekárov a 2 495 sestier, ktorí minulého roku ošetrili celkovo 487-tisíc pacientov.

.....  
[WWW.ARDSPECT.SK](http://WWW.ARDSPECT.SK)  
 .....

### Ardspect

Je certifikovaným distribútorom produktov a služieb spoločnosti LINET pre slovenský trh. Spoločnosť Artspect poskytuje aj servisné služby výrobkov LINET, ako sú záručné a pozáručné servisy, ako aj ročné technické prehliadky.

Ardspect spol. s r.o.

tel.: +421 (0) 2 32661757 | e-mail: info@ardspect.sk | www.ardspect.sk

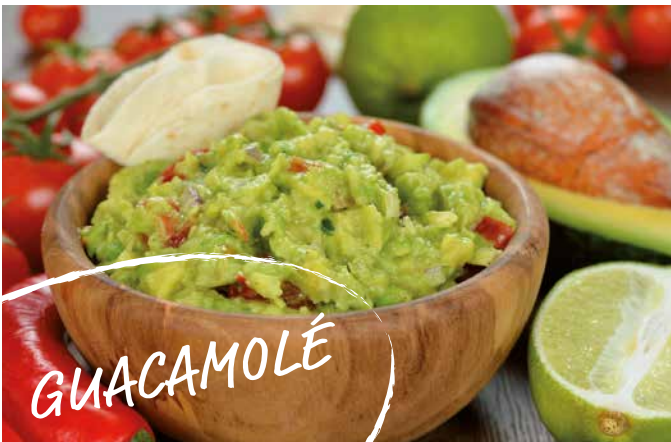




## Detox ano či ne?

Je to snad tradice maso-půstů, které nás vedou k myšlenkám jarní očisty a detoxu. Lehčí jídelníček a více pohybu určitě prospěje každému. Diskutabilní jsou speciální detoxikační diety a naprostý půst, protože vliv takových metod je vysoce individuální a nemusí svědčit každému. Přínosná je bezesporu intenzivnější konzumace ovoce a zeleniny. Třeba ve formě populárnější smoothies. Ať si je koupíte ve „fresh“ stánku nebo ještě lépe vyrobíte doma, určitě vás „nakopnou“ a dodají dobrou náladu. Pokud nevíte, jak na ně, zkuste najít inspiraci na [www.smoothcooking.cz](http://www.smoothcooking.cz) nebo v kuchařce České smoothie.

[WWW.SMOOTHCOOKING.CZ](http://WWW.SMOOTHCOOKING.CZ)



## Pozdravte slunce!

Kdy jindy si zacvičit „pozdrav slunci“, když ne na jaře? Pokud jste jógu nedotčení, vězte, že jde o základní sadu pozic, tzv. ásán, které zvládne snad opravdu každý. Podle vyznavačů jógy má blahodárný vliv na lidský organismus. Praktikovat jógu lze snad kdekoliv – všude v dosahu jsou centra se školenými lektory, cvičit můžete i samostatně podle návodných videí. A cvičit se dá i venku!

[WWW.JOGA.CZ/SYSTEM/](http://WWW.JOGA.CZ/SYSTEM/)

## Vítej, jaro!

Kdo by neměl rád jaro! Znáte někoho takového? I ti nejzarytější skeptici pookřejí, když po zimních břečkách a plísňovicích konečně vykoukne slunce a prohřeje vše okolo. Probouzející se příroda nepotěší snad jen alergiky, kterých bohužel přibývá geometrickou řadou. Ať už jste či nejste jedním z nich, zkuste pro zlepšení nálady vyzkoušet některý z našich jarních tipů. Mysleli jsme na vás na všechny!



## Bylinky obyčejné i neobyčejné

Čerstvé bylinky oceníte nejen při vaření, ale i při přípravě nápojů. A pokud chceme mít ty svoje oblíbené stále po ruce, je nejlepší si je (vy)pěstovat. Není to žádná věda. Stačí trochu místa v kuchyni, nejlépe u okna, truhlík nebo květináč, zahradnický substrát, semínka, a pak už jen pravidelně a přiměřeně zalévat. Takto můžete mít doma k dispozici i celkem exotické byliny – například koriandr do asijské nebo jihoamerické kuchyně nebo mátu peprnou do mojita nebo na příjemný mátový čaj. S čerstvým koriandrem vykouzlíte snadno třeba vynikající guacamolé – originální mexickou salsu.

### GUACAMOLÉ

1 vyzrálé avokádo, 1 limeta, 1 cibule, 1 zralé rajče, 1 čerstvá chilli paprička, hrst koriandrové natě, sůl

1. Avokádo překrojíme napůl, vyjmeme kulatou pecku a polévkovou lžící vybereme dužinu. V misce dužinu rozmačkáme.

2. Přidáme rajče a cibuli, obojí nakrájeno na velice

jemné kousky, popřípadě nasekané. Do směsi zamícháme nasekaný koriandr a chilli papričku, kterou předtím zbavíme semínek.

3. Dochutíme šťávou z limetky a solí. Důkladně promícháme a podáváme s kukuřičnými nachos nebo namažeme jako pomazánku na zvolené pečivo.



## LINET OPĚT PODPORUJE NEMOCNICE ČR 2017



12. ročník celostátního projektu, který hodnotí z různých aspektů české nemocnice, odstartoval v únoru letošního roku. Opět bude pořadající organizace HealthCare Institut vyhodnocovat dotazníkovým šetřením názory pacientů a zaměstnanců nemocnic a speciální metodou také zjišťovat finanční zdraví nemocnic.

LINET je jako každý rok hrdým sponzorem hlavní ceny. V letošním roce získá nejlepší nemocnice největší novinku – intenzivní lůžko Eleganza 5 s laterálním náklonem v kombinaci s integrovanou aktivní matrací Opticare.

Dotazníkové šetření mezi pacienty a zaměstnanci nemocnic bude probíhat do 31. 8. 2017. Výsledky budou zveřejněny a slavnostně vyhlášeny během odborné konference Efektivní nemocnice na konci listopadu 2017 v Praze.

Pro více informací sledujte:

[WWW.HC-INSTITUTE.ORG](http://WWW.HC-INSTITUTE.ORG)



## Ministr Martin Stropnický osobně vyzkoušel TOP lůžko LINET

V únoru převzal ministr obrany ČR Martin Stropnický pro Ústřední vojenskou nemocnici v Praze chytré nemocniční lůžko Eleganza 2 od společnosti LINET. Sofistikované lůžko pro každodenní péči získala nemocnice jako hlavní cenu za absolutní vítězství v soutěži Nemocnice ČR 2016.

„Projekt Nemocnice ČR podporujeme od jejího počátku. Jako sponzor hlavní ceny vždy vybíráme produkt, který má potenciál ještě zvýšit prestiž vítězné nemocnice a poskytnout jejím pracovníkům, zejména sestrám, skutečnou pomoc při jejich krásné, ale náročné práci. Eleganza 2 je náš TOP produkt pro každodenní péči. Ošetřujícímu personálu nabízí řadu inovativních funkcí, jejichž cílem je podpořit komfort pacienta a zvýšit efektivitu ošetřovatelství. Spolu s lůžkem získává nemocnice i aktivní matraci Precioso, která představuje špičkové řešení pro prevenci proleženin. Ty jsou nejčastější a nejnákladnější komplikací spojenou s dlouhodobou hospitalizací,“ uvedl při slavnostním předání lůžka Zdeněk Grimm, ředitel obchodu LINETu pro ČR.

Ministr obrany otestoval nejen ležení na lůžku, ale ověřil i funkčnost – na vlastní kůži například poznal, jak jednoduché a bezpečné je z lůžka vstát. Vše se odehrálo pod dohledem válečných veteránů, kteří jsou ubytováni na speciálním oddělení Ústřední vojenské nemocnice – Domově Vlčí mák. Nové lůžko bude sloužit hlavně jim.

Domov Vlčí mák poskytuje trvalou pobytovou sociální službu klientům, především válečným veteránům. Tento domov pro seniory a domov se zvláštním režimem oficiálně získal jméno – Domov Vlčí mák – zároveň s novým lůžkem. „Název vystihuje symbol válečných veteránů a uctívá památku všech, kdo nasazovali ve válečných konfliktech své životy za lepší budoucnost,“ uvedl ředitel ÚVN prof. Miroslav Zavoral.

[WWW.LINET.CZ](http://WWW.LINET.CZ)

## POSTÝLKA MIMI A RESUSCITACE NOVOROZENCŮ

Netradiční zákazník si v únoru zapůjčil První postýlku MiMi. Pro kurz Krizové stavy v neonatologii využila novorozeneckou postýlku MiMi Aesculap Akademie, vzdělávací instituce společnosti B. Braun Medical s.r.o. Ve špičkově vybaveném simulačním centru využili lektori postýlku zejména pro úvodní představení, samotné techniky resuscitace novorozenců trénovali účastníci na lůžkách s vyšší tvrdostí. „Jsme rádi, že jsme postýlku MiMi měli k dispozici, protože přispěla k vytvoření reálného prostředí pro trénink,“ shrnul Tomáš Kotvrzek, odborný garant Aesculap Akademie.

Bezpečná postýlka MiMi je určená pro novorozence jak v porodnicích, tak v domácím prostředí. Zapůjčit si ji můžete na 15 místech v ČR. Veškeré informace naleznete on-line na [www.prvni-postylka.cz](http://www.prvni-postylka.cz) nebo na facebookovém profilu První postýlka MiMi.

[WWW.PRVIPOSTYLKA.CZ](http://WWW.PRVIPOSTYLKA.CZ)



## PARDUBICKÝ PŘÍNOS PRO LÉČBU RAN

Na konci ledna se tradičně konal kongres České společnosti pro léčbu rány v Pardubicích, na němž jako tradiční účastník nemohla chybět společnost LINET. Už v loňském roce zde LINET pořádal s pozitivním ohlasem praktické workshopy, letos zde proto nasadil tým klinických koučů, kteří na lůžkách LINET trénovali se zájemci vybrané techniky tzv. moving&handling – ergonomické manipulace s pacienty.

„Odborný program konference byl velmi zajímavý. Zaujala mě prezentace Markéty Koutné s výsledky studie věnující se závislosti mezi výskytem dekubitů a správném a přesném nastavení aktivní matrace. Velice přínosné byly také vystoupení odborníků z EPUAP,“ zhodnotila Kateřina Jansová, klinická koučka LINETu.

## NA BLÍZKÉM VÝCHODĚ V PLNÉ POLNÍ

Na přelomu roku otevřel LINET nové přímé obchodní zastoupení v Dubaji. Dceřiná společnost LINET MEA bude v regionu Blízký východ a Afrika zastřešovat obchodní aktivity, zákaznickou podporu a koordinaci celkem 28 partnerských organizací, které zajišťují distribuci a servisní služby. LINET MEA je 16. přímým zastoupením skupiny LINET. Nová společnost se prezentovala na konci ledna na prestižním veletrhu Arab Health i během slavnostního galavečera pořádaném v Dubaji.

Na dubajský úspěch navázal LINET aktivní prezentací na odborné konferenci v Abú Dhabí (Abu Dhabi Wound Conference). Kde se kromě vystavených lůžek tým LINET MEA podílel i na odborném programu. Lektorka LINET Academy, vzdělávacího centra pro region Blízký východ, Andrea Pokorná měla v rámci hlavního programu velký úspěch s kazuistikou Prevence dekubitů u pacientů s poraněním míchy na lůžku Multicare.





**ELEGANZA** 5  
*Innovation with human touch*



Během jedné směny  
zvedne sestra celkem až

**1,8** tuny!

## Inovace s dotykem lidskosti

Nové lůžko Eleganza 5 s aktivní matrací je tady, aby změnilo náročnou práci zdravotníků. Povolání sestry může být krásné a bezpečné.



[www.eleganza5.com](http://www.eleganza5.com)