

## Až 90 procent spokojených pacientů



Fakultní nemocnice Ostrava zopakovala loňský úspěch a v hodnocení Kvalita očima pacientů opakovaně dosáhla 85procentní hranice souhrnné spokojenosti pacientů za všechna lůžková oddělení. Skvělý výsledek znásobuje fakt, že zároveň vzrost-

la spokojenost pacientů v ambulancích, a to na 90 procent. V tomto případě jde o nejlepší výsledek v historii nemocnice.

Pokračování na straně 3

## CyberKnife je s námi už pět let



Pacienti, na jejichž úspěšné léčbě se podílel, mu říkají nůž ze Star Wars, Golem, ničitel nádorů, velký bílý slon, kyber anděl...

Řeč je o výjimečném ozařovacím přístroji s názvem CyberKnife, který podstatně rozšířil možnosti léčby českých onkologických pacientů. Součástí Onkologické kliniky Fakultní nemocnice Ostrava je od dubna 2010.

Více na vnitřní dvoustraně

## Trilaterální symposium

Příčiny, následky a léčba dopravních a pracovních úrazů i úrazů vzniklých v souvislosti s násilnou trestnou činností, medicína katastrof a komplikace v úrazové chirurgii, to byla hlavní témata pátého ročníku mezinárodního Trilaterálního symposia, které se ve dnech 28. až 30. dubna konalo v Rožnově pod Radhoštěm. Záštitou se společně s dalšími osobnostmi ujal také ministr zdravotnictví MUDr. Svatopluk Němeček, MBA.

Pokračování na straně 6

## Světový den dárce



Krevní centrum FNO oslaví 12. června Světový den dárce.

## Rainbow run 2015

V sobotu 23. května máte možnost uběhnout pět nejšťastnějších kilometrů ve svém životě a navíc přispět k dobré věci. V Dolní oblasti Vítkovic bude ve 14 hodin odstartován duhový běh Rainbow run 2015 a 100 korun z každého startovního bude věnováno oddělení dětské hematookologie naší nemocnice.



## Diagnostický komplement má nová okna, zateplenou fasádu i střechu



V květnu bude dokončena náročná rekonstrukce členité budovy diagnostického komplementu Fakultní nemocnice Ostrava, která byla zahájena

v září. Původní termín dokončení stavby, který byl plánován na začátek letošního roku, byl prodloužen z důvodu nevyhovujících meteorologických podmínek.

Na začátku května bylo dokončováno zateplení střešního pláště celého objektu, které představuje závěrečnou tečku za několikaměsíční rekonstrukcí. Ta by již v následujícím roce měla přinést nemalé úspory energií až o 3099,9 GJ/rok a také snížení

emise CO<sub>2</sub> o zhruba 339,7 t/rok. „V rámci rekonstrukce byla již na podzim v celém objektu kompletně vyměněna dosavadní okna za

nová, plastová, opravou prošly veškeré dilatace a nakonec byla kompletně zateplena i fasáda,“ vysvětluje Ing. Jindra Strakošová, vedoucí odboru technicko-provozního, a pokračuje: „Nejsložitější částí rekonstrukce byla z hlediska omezení provozu v jednotlivých místnostech diagnostického komplementu právě zmíněná výměna oken, která byla kompletně prováděna zevnitř budovy. Kromě toho kotvení zateplovacích částí a následně nanášení jednotlivých fasádních vrstev, jež se neobešlo bez zvýšené prašnosti a hluku, omezilo přirozené větrání,“ pokračuje Ing. Strakošová, která děkuje za pochopení a vstřícnou spolupráci všem zúčastněným pracovníkům jednotlivých oddělení a odborných pracovišť diagnostického komplementu.

Pokračování na straně 2



Dne 5. května 2015 zemřel ve věku 91 let doc. MUDr. Ladislav Černý, DrSc., dlouholetý primář ORL oddělení Krajské nemocnice Ostrava (1978–1989), který významným způsobem ovlivnil otorinolaryngologii v kraji i celé republice.

Za jeho žáky a spolupracovníky vzpomíná prof. MUDr. Pavel Komínek, Ph.D., MBA, přednosta Kliniky otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku FNO.



Usměvavý, spolehlivý a vstřícný člověk, jenž svůj život držel v rukou stejně pevně jako volant vozu, s nímž jej mají ve svých vzpomínkách spojeni ti, které vždy bezpečně a s přehledem dovezl na služební jednání či tam, kam se v souvislosti se svou prací potřebovali dostat. Tak si budeme pamatovat kolegu a kamaráda Rudolfa Studenského, pracovníka úseku Dopravy, který 23. dubna nečekaně zemřel ve věku 62 let.

## Bonusový program

Vážení zaměstnanci,

v nejbližší době obdržíte brožurku bonusového programu, kde najdete rozšířenou nabídku zaměstnaneckých benefitů pro rok 2015.

Katalog je také přístupný na intranetu ve složce – Dokumenty – útvar NPR – oddělení zaměstnanosti a péče o zaměstnance, kde průběžně zveřejňujeme aktuality z oblasti cestování a kultury.

Tereza Lyčková  
oddělení zaměstnanosti a péče o zaměstnance

## Škodní komise FNO



Ilustrační foto: archiv

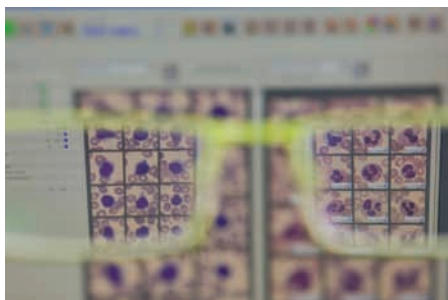
Ve FNO se stále množí případy, kdy zaměstnanec zaviněným porušením povinností při plnění pracovních úkolů nebo v přímé souvislosti s ním způsobí nemocnici škodu a FNO je pak jako zaměstnavatel povinná úhradu této škody po jejím strůjci požadovat a vymáhat.

Škodní komise na svých pravidelných jednáních řeší v poslední době nárůst případů škod na přístrojích a nástrojích, které byly způsobeny zaměstnanci neopatrnou manipulací, škody způsobené poškozením služebního vozidla, dále ztrátou svěřených předmětů atd.

**Doporučujeme proto zaměstnancům FNO, aby zvážili možnost sjednání pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zaměstnavateli, případně aby se přesvědčili o aktuálnosti pojištění sjednaného v dřívější době. Pojištění by mělo být sjednáno se zohledněním pracovní činnosti, kterou zaměstnanec vykonává, a krytí případná rizika z této činnosti vyplývající.**

V rámci bonusových programů, které zaměstnanci mohou využívat v Bonusovém katalogu FNO 2015, nyní společnost Renomia nabízí zvýhodněné pojištění pro zaměstnance FNO a jejich rodinné příslušníky, kdy u pojišťovny Kooperativa si mohou sjednat pojištění odpovědnosti zaměstnanec za škodu způsobenou zaměstnavateli s 10procentní slevou (bližší informace a kontakt najdete v Bonusovém katalogu pro zaměstnance FNO 2015 str. 11).

## Kongresy a semináře



### ■ 15. června

Odpoledne s oddělením lékařské genetiky FNO

### ■ 12. a 13. října

Nasal and sinus surgery, lacrimal system surgery, organizátorem je Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku FNO

Ilustrační foto: archiv

## Diagnostický komplement...

Pokračování ze strany 1

„Věříme, že po všech peripetiích spojených se stavebními pracemi budou nakonec všichni spokojeni s úplným tepelným komfortem, který tato rekonstrukce již brzo přinese.“

Akce je realizována v rámci Operačního programu Životní prostředí s evidenčním číslem SMVS 135V32Q001002 a její hodnota činí 38,7 milionu korun včetně DPH. Zakázku realizuje firma Bystroň Group společně se subdodavateli, společnostmi Hromosvody – Holona a Poštulka elektromontáže a SAPEX ALLUMINIUM.



Pokračovat budou také rekonstrukce dalších budov.

## Lékařská fakulta OU informuje

### Ústav epidemiologie a ochrany veřejného zdraví

Ústav epidemiologie a ochrany veřejného zdraví (ÚEOVZ) je pracoviště s náplní pedagogickou a vědecko-výzkumnou. Ústav zajišťuje výuku odborných předmětů z oblasti epidemiologie a veřejného zdravotnictví, a to jak pro studenty všeobecného lékařství, tak pro nelékařské zdravotnické obory a některé obory ostatních fakult Ostravské univerzity. Garantuje výuku akreditovaných oborů programu Veřejné zdravotnictví. V současné době jsou v ústavu akreditovány prezenční studijní obory: bakalářský studijní obor Ochrana veřejného zdraví a navazující magisterský studijní obor

Odborný pracovník v ochraně veřejného zdraví, který rozšiřuje studijní problematiku bakalářského studijního oboru. Na pregraduální studium navazuje doktorský studijní program Ochrana veřejného zdraví v prezenční i kombinované formě.

V souvislosti se snahou o posílení výzkumné činnosti na Lékařské fakultě Ostravské univerzity v Ostravě bylo v roce 2011 zřízeno Centrum epidemiologického výzkumu (CEV).

Pracovníci ústavu se pravidelně aktivně účastní mezinárodních konferencí v ČR i zahraničí, kde prezentují výsledky práce svého týmu. Výsledky

jejich práce se podepisují také na zvyšující se publikační činnosti ústavu.

Jednou z významných aktivit ÚEOVZ je každoroční pořádání konference s mezinárodní účastí Globální problémy veřejného zdravotnictví. Její osmý ročník se konal 13. května, poprvé ve velkém přednáškovém sále v nově otevřených prostorách Lékařské fakulty OU.

MUDr. Jana Povová, Ph.D.  
tajemnice ÚEOVZ LF OU v Ostravě  
a předsedkyně organizačního výboru konference



## Až 90 procent spokojených pacientů

Pokračování ze strany 1

„Těší mě, že takového úspěchu nemocnice dosáhla v důvěryhodném hodnocení, k němuž odborníci došli na základě propracované metodiky. Výsledky, jež máme k dispozici, jsou pro nás cennou zpětnou vazbou, kterou můžeme využít k dalšímu zlepšování naší práce,“ konstatuje ředitel Fakultní nemocnice Ostrava doc. MUDr. David Feltl, Ph.D., MBA, a poznamenává, že tyto výsledky jsou pro řízení nemocnice velice přínosné.

To, že vedení nemocnice svou pozornost intenzivně zaměřilo i na chod ambulancí, se projevilo v historicky nejlepším výsledku spokojenosti pacientů v ambulantních provozech. „Devadesátiprocentní úspěšnost považují za úžasný výsledek už proto, že nemocnice je hendikepována svou velikostí a rozsahem komplexu a že její součástí jsou také odborná pracoviště, kde se vyskytují pacienti, kteří jsou vzhledem k charakteru onemocnění a druhu zdravotní péče obecně spíše nespokojeni. Jde například o porodnictví, psychiatrii nebo traumatologii. Přestože do hodnocení byli zapojeni i pacienti těchto pracovišť, uspěli jsme velmi dobře,“ komentuje ředitel nemocnice závěry hodnocení ambulancí, které ve FNO proběhlo už posedmé. Podle docenta Feltla se na spokojenosti v ambu-

lancích odrazilo i to, že nemocnice cíleně zapracovala na veškerých fázích komunikace s pacienty. „Vše začíná už ve chvíli, kdy se pacient chce v ambulanci objednat. Tady nemocnici velice prospělo zkvalitnění prvního kontaktu, které například spočívá ve zjednodušeném systému telefonních čísel na webových stránkách nemocnice – u každé kliniky a každého ambulantního provozu jsme zavedli dobře viditelné jednotné telefonní číslo. Také se co nejvíc snažíme naplňovat očekávání pacientů, kteří předpokládají, že telefonní linka určená k objednávání nebude dlouho obsazena, a že ten, komu se dovolají, s nimi bude komunikovat vstřícně a jasně. Velice se nám osvědčilo například nově zavedené online objednávání na mamografii, skvělý ohlas má i facebookový profil krevního centra nebo aplikace pro chytré telefony. Tyto formy komunikace bychom chtěli nadále posilovat. Pacienti však především oceňují kvalitu léčebné péče a bezpečnost nemocnice. To jsou oblasti, za jejichž vysokou úroveň si stojím a ručím za ni,“ pokračuje ředitel nemocnice s tím, že v nastá-

vajícím období se vedení nemocnice zaměří také na zlepšování kvality stravování a zkvalitňování prostředí, v němž se pacienti pohybují, a to jak na lůžkových odděleních, tak v ambulancích. „Pozornost zacílíme na dvě oblasti. Jednou z nich je modernizace areálu v podobě zateplování budov a výměny oken, čeká nás i rekonstrukce polikliniky. Druhou oblastí je rozšíření komunikačních kanálů. Cílem je, aby pacienti mohli se všemi klinikami komunikovat nejen telefonicky, ale například také prostřednictvím e-mailů nebo skypu.“ - gl -



## Pacienti potvrdili předcházející „supervýsledek“ své spokojenosti

Fakultní nemocnice Ostrava měřila spokojenost pacientů v lůžkové péči v roce 2014 již devátý rok po sobě. Poslední výsledek potvrdil, že historické maximum spokojenosti pacientů z předchozího roku nebylo náhodné, když i letos byla dosažena hranice souhrnné spokojenosti za všechna lůžková oddělení 85 procent. FN Ostrava tak upevňuje svou pozici v elitní skupině zdravotnických zařízení, která na šestibodové škále ratingového hodnocení kvality poskytovaných služeb získala nejvyšší úroveň „A+“.

Nemocnice získala certifikáty SPOKOJENÝ PACIENT ve všech třech hodnocených kategoriích, tedy za hodnocení lékařů, hodnocení sester a hodnocení lůžkového zdravotnického zařízení jako celku. To svědčí také o tom, že výzkum proběhl v souladu s náročnou metodikou.

Osobně si na výsledcích nemocnice nejvíce vážím velmi vyrovnaného hodnocení všech oddělení. To většinou odlišuje ty vynikající od velmi dobrých. Vyrovnané hodnocení všech oddělení je větší-

nou výsledkem dlouhodobé cílevědomé práce managementu zdravotnického zařízení. A druhou předností všech výzkumů spokojenosti prováděných ve FN Ostrava je velmi kvalitní metodická práce při sběru dat. Zde má velké zásluhy výborný sociolog a bývalý garant tohoto projektu ve FNO PhDr. Petr Reimer, který byl už v roce 2001 u zrodu tohoto projektu v pracovní skupině Sdružení fakultních nemocnic. V jeho práci stejně úspěšně nyní pokračuje paní Ing. Jana Nešťáková.

Hledat zlepšení ve srovnání s loňským rokem není jednoduché, protože oba výsledky jsou výjimečně dobré a stabilita jednotlivých indikátorů kvality je poměrně vysoká. Přesto se podařilo nemocnici ještě zlepšit třeba hodnocení „zapojení pacientů do rozhodování o vlastní léčbě“, což je velmi důležitý parametr, nebo hodnocení toho, jak se personálu daří tišit případné bolesti pacientů. I to je důležitý parametr, který může rozhodovat o psychické pohodě pacienta, a tím i o úspěšnosti a efektivitě léčebného procesu.

Indikátorů, které může nemocnice jednoduše zlepšovat, postupně ubývá, ale samozřejmě existují. Např. letitá bolest českého zdravotnictví – „představování lékařů pacientům“ nebo „srozumitelnost odpovědi lékaře“ – jsou indikátory, které je možné ještě stále docela vydatně zlepšovat. Dosažení 85procentní spokojenosti pacientů a především dlouhodobý trend růstu kvality zdravotních služeb ve Fakultní nemocnici Ostrava je jasným signálem pro pacienty, že jsou zde v dobrých rukou. Pro odbornou veřejnost a managementy jiných zdravotnických zařízení je to výzva k následování a inspirace pro další práci. Je to potvrzení toho, že být náročný k sobě se vyplácí. Když se něco dělá deset let dobře, tak to sice občas zabolí, ale nakonec se to musí někde projevit. Přál bych všem pacientům i zdravotnickému personálu v ČR více takových nemocnic, jako je FN Ostrava.

RNDr. Tomáš Raiter  
KVALITA OČIMA PACIENTŮ

## IT v naší nemocnici

### Úspěšný audit nového informačního systému krevního centra

Krevní centrum FNO pracuje od začátku roku s novým informačním systémem TIS. Začátky zkušební provozu byly velmi náročné, a to zejména pro koncové uživatele, bez jejichž nadstandardního pracovního nasazení by nebylo zahájení produkčního provozu možné.

Protože kompletní změna informačního systému je důležitý aspekt provozu, vyžádala si firma Baxter jako významný odběratel transfuzních přípravků Krevního centra FNO speciální IT audit nového systému. Audit se konal 22. dubna s výborným výsledkem – nebyly nalezeny žádné výhrady. Podle vyjádření auditorů byla dokonce metodika evidence chyb, konzultací a

změnových požadavků během projektu označena jako state of the art, tzn. nejvyšší možná úroveň z pohledu metodiky řízení kvality.

Výsledek auditu je důkazem poctivé práce všech klíčových uživatelů a především jejich zásluhou. Přestože práce nekončí a čeká nás druhá etapa projektu, která zahrnuje integraci informačního systému TIS s ostatními informačními systémy FNO, chtěl bych u této příležitosti všem zaměstnancům krevního centra poblahopřát k úspěšnému auditu a poděkovat za práci, která k tomuto výsledku vedla.

Ing. Miroslav Krupa



# Příběh o tom, jak pracoviště ze severní Moravy získalo



O CyberKnifu a všem, co s ním souvisí, Feltlem, Ph.D., MBA, který stál u zrodu t

## Kdy se sen o CyberKnifu zrodil?

V roce 2003, tedy ještě v době, kdy jsem pracoval v Praze. Říkal jsem si, jak skvělé by bylo tento přístroj mít k dispozici, ale nenapadlo mě, že se ten sen někdy splní a že se splní mně.

## Kdy tento sen začal dostávat konkrétnější obrysy?

To už jsem pracoval v Ostravě a s ředitelem nemocnice, doktorem Svatoplukem Němečkem, jsme hovořili o projektu, který by uspěl v rámci tehdejších vládních strategických investic. Muselo jít o projekt, který by otevřel nový segment léčebné péče a znamenal zásadní posun v celorepublikovém měřítku. Prostě to měl být projekt, který by „zvonił“. A protože jsem CyberKnife nosil v hlavě, tu myšlenku jsem vyhrkl ve chvíli, kdy padla otázka. Nebylo těžké to vymyslet. Těžké bylo CyberKnife prosadit. Jen při přípravě projektu jsem tehdy popsal přibližně šest set stránek. Ty podklady zahrnují medicínský pohled, ekonomický byznys plán, otázky personalistiky i marketingu, prostě všechno. Vše mám dodnes v počítači.

## Pamatujete si na okamžik, kdy jste uvěřil, že to takzvaně klapne?

Tu chvíli si pamatuji přesně. Bylo to v roce 2009, právě jsem byl ve Stanfordu na stáži. A dostal jsem zprávu, že ve Spojených státech nakládají bedny na loď, která směřuje do Hamburku.

## Jaké byly začátky?

Mám schovanou fotku, která zachycuje okamžik, v němž se na CyberKnifu úplně poprvé rozsvítilo zelené světýlko... Začátek byl nabitý adrenalinem, úžasným pocitem, že se všechno daří. Trávili jsme

**Průkopník neboli pionýr je osoba, která přichází s něčím jako první a zpravidla tím**

## CyberKnife tým Science fiction se pro mne stala realitou

Lékař Onkologické kliniky Fakultní nemocnice Ostrava **MUDr. Ing. Jakub Cvek, Ph.D.**, přiznává, že ještě před sedmi lety považoval úvahy o tom, že se součástí kliniky stane unikátní kybernetický nůž, za nerealizovatelné. „Bylo to v době nikterak vzdálené časům, kdy v republice bylo jen několik málo moderních ozařovacích přístrojů. Takže se mi šance na to, že zrovna my budeme mít k dispozici ten nejlepší nejen v rámci tohoto státu, ale i střední Evropy, zdála být nereálná. I ve chvíli, kdy už situace krystalizovala, mi tento projekt připadal jako ze sféry science fiction,“ usmívá se šestatřicetiletý muž, který je součástí týmu, jemuž se v tuzemských poměrech dá i bez nadsázky říkat pionýrský. „A pak se vše přesunulo z oblasti úvah do skutečnosti a já jsem se mohl od začátku podílet na tom, abychom z toho přístroje vytěžili maximum, aby pokrok v preciznosti radioterapie byl co největší.“

Přestože euforie byla v době pořízení CyberKnifu obrovská, mladý lékař připouští, že vedle příjemných pocitů se rodily i obavy, zda se to všechno podaří zvládnout. „Zkušenosti v Evropě byly naprosto minimální, ve světě to nebylo o mnoho lepší. Ano, absolvovali jsme poměrně náročné školení u výrobce, ale to se týkalo pouze ovládání přístroje. Jenže bylo publikováno jen velmi málo

klinických zkušeností, takže jsme museli integrovat především nepřímé poznatky o tom, jak tento přístroj používat co nejlépe. Ale v týmu, který kolem CyberKnifu vznikl, se nám to docela dobře dařilo a obavy postupně odcházely. Moc nám pomáhala i opravdu intenzivní podpora ze strany výrobce i distributora.“

K nejvýraznějším zážitkům tohoto období patřilo setkání s vynálezcem CyberKnifu Johnem Adlerem, který se zúčastnil slavnostního otevření nového pracoviště „svého“ kybernetického nože a českému týmu svou přítomností dodal sebedůvěru. Dalším silným momentem byl obrovský zájem jak ze strany médií, tak odborníků i pacientů. „Není se čemu divit, ostravský kybernetický nůž byl – a vlastně stále je – široko daleko jediný, takže poptávka po velmi precizním cíleném ozáření byla a je velká. Hned po zprovoznění přístroje se zájmem reagovali hrudní chirurgové, kolegové z plicního oddělení nebo chirurgové zabývající se resekceci jaterních metastáz, které zaujal fakt, že v té době danou mozaiku přístrojů rozšířil unikátně schopný nabídnout cílenou léčbu,“ pokračuje MUDr. Cvek, jenž je z titulu své profese v kontaktu s pacienty, a to zejména v prvopočátku, při stanovení ozařovacího plánu. „V roce 2010, kdy jsme přístroj zprovoznili, nás doslova zavalila lavi-

na e-mailů, telefonátů i osobních návštěv pacientů, kteří v této novince spatřovali naději. To období je spojeno s vysokými dávkami extrémních emocí daných mnohdy nadnesenými představami pacientů o možnostech tohoto moderního a velmi přesného přístroje. Jenže kybernetický nůž, jakkoliv je výjimečný, není samospasitelný ani univerzálně vhodný pro léčbu všech typů nádorů. Pacienty musíme relativně přísně vybírat, abychom jim pomohli, a ne jim ještě více ublížili.“

Vzhledem k diagnózám řešeným prostřednictvím CyberKnifu je emotivní každý jednotlivý příběh spojený s člověkem, který je na tomto pracovišti léčen. „S našimi pacienty jsme v kontaktu, jsme rádi za každou informaci o tom, jak se jim daří,“ zdůrazňuje MUDr. Cvek. „I v propouštěcí zprávě jim píšeme, že budeme rádi za jakoukoliv novinku o jejich aktuálním zdravotním stavu. Pravidelně sledujeme i dotazníky týkající se kvality života pacientů, s těmi z našeho regionu jsme v osobním kontaktu v podstatě denně. Řekl bych, že zpětnou vazbu máme velmi dobrou.“

V průběhu jednoho dne je léčba aplikována u sedmnácti až osmnácti osob, týdně je na pracovišti CyberKnifu ozářeno zhruba patnáct nových pacientů, někteří absolvují jedno ozáření, jiní pět. „V porovnání s rokem 2010 jsme počet pacien-



## celosvětové uznání

hovoříme s ředitelem Fakultní nemocnice Ostrava a přednostou Onkologické kliniky FNO doc. MUDr. Davidem o tomto výjimečném pracovišti.

u ozařovače dny, noci, víkendy. Pracovali jsme 16 hodin denně, nestíhali jsme jíst ani spát. Ale naše nasazení se vyplatilo. Hned od začátku jsme najeli na plný provoz, takže jsme za první rok ozářili 380 pacientů, což je nejvyšší počet na světě v prvním roce provozu v dějinách CyberKnifu. Průměr je kolem stovky, takže se nás tenkrát ptali, jestli jsme v záznamech neudělali chybu... Do CyberKnifu jsme investovali obrovské množství energie, ale vše se nám vrátilo. A vrací se pořád. Například v tom, že máme vyškolený tým skvělých odborníků, vypulírované pracovní postupy a že CyberKnife „umíme“ zpměti.

**Nejvíce pacientů v prvním roce provozu. Díky čemu se to podařilo? Stála za tím dobrá organizace práce, nadšení a ochota týmu?**

Řekl bych, že úspěch spočívá v kombinaci několika faktorů. Klíčové bylo, že šlo o úplně nový segment léčebné péče, takže poptávka byla nenaplněná. Druhým významným faktorem bylo promyšlené oslovení dané cílové skupiny, což obnášelo komunikaci napůl medicínskou, napůl marketingovou. Právě na sféru marketingu jsme se intenzivně zaměřili hned od začátku a myslím, že se nám opravdu povedla. Naši marketingovou strategii se chlubím všude, včetně firmy, která CyberKnife vyrábí. Zvláštní pozornost jsme věnovali, a stále věnujeme, komunikaci s pacienty. Zajistili jsme, aby telefonické i e-mailové spojení bylo co nejlepší, aby telefonní sluchátko nezůstalo nikdy hluché a aby každý, kdo nám pošle e-mail, dostal odpověď do 24 hodin. Zároveň jsme samozřejmě

museli počítat s tím, že například z důvodů diagnóz, jež nelze léčit prostřednictvím CyberKnifu, budeme muset některé pacienty odmítat. Nešli jsme cestou strohých sdělení ani jsme žádný e-mail nenechali bez odpovědi. Naopak se vždy snažíme vysvětlit důvody, proč nemůžeme pomoci. Díky této otevřené, lidsky vedené komunikaci zůstává v lidech pozitivní pocit i přesto, že byli odmítnuti. Chápou, že bychom chtěli vyjít vstříc, ale z objektivních důvodů nemůžeme. Stejně jednáme i s lékaři, kteří nám posílají své pacienty. A ještě se vrátím k otázce a dokončím svou odpověď: tím třetím nezbytným faktorem, díky němuž vše skvěle funguje, je tým lidí, který tady máme.

**Letos uplyne pět let od otevření pracoviště CyberKnifu ve Fakultní nemocnici Ostrava. Jakých těch pět let bylo?**

S odstupem času hodnotím fakt, že se nám podařilo toto pracoviště v Ostravě vybudovat, jako neuvěřitelný gigantický úspěch, a to nikoliv v měřítku nemocničním, regionálním nebo národním, ale v měřítku světovém. Otevřeli jsme novou kapitolu české radiační onkologie a získali celosvětové uznání. Publikujeme, jsme zvaní na světové kongresy, o práci s CyberKnifem přednášíme v Americe, Japonsku i Austrálii. Nikdy dřív bychom si nemysleli, že je možné, aby se k nám, do Čech, jezdili učít Němci a Angličané, aby se k nám snažili na stáž dostat lidé ze Západu. Těch pozitiv je hrozně moc. Máme nejvíce pacientů na světě. Ve Spojených státech jsme zaregistrovali mezinárodní patent na zdokonalení léčby nádoru oka. O náš

způsob práce s CyberKnifem se zajímají odborníci, vysokoškolští studenti i laici. Vykrytalizoval tady excelentní tým. K pozitivům patří i to, že léčba CyberKnifem je levnější než standardní léčba. Když to vše shrnu, troufám si říct, že jsme inspirací pro ostatní tuzemská pracoviště, aby začala podobně uvažovat a směřovat za svým cílem.

**Jak vidíte následujících pět let?**

Prvních pět let, během nichž CyberKnife ozářil více než 2 500 pacientů, jsme využili k tomu, abychom dokonale zvládli rutinní výkony. Dalších pět let máme na to, abychom naše zkušenosti co nejvíce zhodnotili, prezentovali je a předávali dál a abychom si takzvaně začali hrát. V souvislosti s péčí o pacienty s nádory to sice zní divně, ale v praxi jde o to zkoušet nové postupy, snažit se experimentovat, co nejvíce rozšiřovat počet diagnóz, které budeme schopni léčit. Za slovy hrát si vidím například světově unikátní stereotaktický radiochirurgický výkon, při němž jsme úspěšně ozářili tři pacienty trpící výpadkem srdečního rytmu. Máme prostě ty nejvyšší ambice stát se lídry v tomto oboru v celosvětovém měřítku. A samozřejmě chceme tomu, co umíme, naučit i další kolegy. Nechceme, aby kolem CyberKnifu byl jakýsi klub vyvolených, ale aby se ozařování prostřednictvím tohoto kybernetického nože stalo normální léčebnou metodou. Ale zároveň musíme počítat s tím, že medicína a radioterapie se vyvíjejí a že časem přijdeme o aureolu výjimečnosti. Pořád nám ovšem zůstane výjimečné know-how, které nebude snadné dohnat.

**n otevře novou, do té doby neznámou oblast lidského poznání. Zdroj: Wikipedia**



tů zdvojnásobili, což je dáno jak upgradem, jímž přístroj prošel, tak tím, že jsme postupem času takzvaně vychytali nejružnější drobnosti, které

nás v práci poněkud omezovaly. Pro pacienty je určitě přínosné i zkrácení čekacích lhůt. Další krok, který souvisí s naší vědecko-výzkumnou činností, spočívá v rozšíření spektra diagnóz, jež jsme schopni léčit. Jednak jsme schopni pracovat s rizikovějšími pacienty, na které bychom si dříve bez zkušeností netroufli, jednak jsme zavedli diagnózy úplně nové,“ nastiňuje lékař rozvíjející se možnosti CyberKnifu a vzápětí přibližuje detaily: „Vždy jsme tvrdili, že nechceme být konkurencí gama nože specializovaného na intrakraniální léze. Takže, i když od začátku velmi úzce spolupracujeme s neurochirurgy, je 90 procent naší léčby mimo oblast mozku. K základním diagnózám patřily nádor prostaty, časné stadium nádoru plic, metastázy do plic a jater a nádor slinivky. Samozřejmě pacientům z regionu nabízíme ozařování mozkových intrakraniálních lézí, ale jde jen o nevelký počet případů. Postupem času, když se ukázaly největší přednosti přístroje, ať už ve srovnání s chirurgickým výkonem nebo s běžnou léčbou radioterapií, se vyprofilovaly diagnózy nejvhodnější k léčbě. Stále to jsou pacienti s karcinomem prostaty, ale tuto skupinu jsme rozšířili i na pokročilejší stadium tumoru. A díky dobrým zkušenostem s léčbou plicních lézí se za dobu, kdy přístroj používáme, minimálně zdvojnásobil počet pacientů s touto

diagnózou. Ostatní lokality zůstaly zhruba ve stejném poměru, největší přínos jsme zaznamenali ve zmíněných dvou případech.“

Rozsáhlé zkušenosti, které během pěti let ostravský tým získal – vždyť patří k centrům s největším počtem pacientů –, využívají i vývojáři firmy Accuray z kalifornského Křemíkového údolí. A naopak, naši odborníci se díky této spolupráci dostávají k nejnovějším informacím a na dalším zdokonalování kybernetického nože se svými připomínkami částečně podílejí.

Právě na základě těchto dobrých vztahů s firemním centrem CyberKnifu se v únoru 2015 začala připravovat instalace nového softwaru pro ovládací přístroje. S tím vším souvisí i vědecko-výzkumné aktivity týmu a také odborná publikační činnost.

„Zájem mezi odbornou veřejností i pacienty je stále velký. Pokud jde o nás, málem denně bychom mohli psát o nových indikacích a také o novinkách v léčbě standardních diagnóz. Kolem CyberKnifu se každou chvíli děje něco nového, přístroj je po drobných krůčcích neustále vylepšován,“ uzavírá MUDr. Cvek, který kybernetický nůž pokládá za průkopnický systém, na jehož principech jednou budou ozařováni všichni pacienti.

## Vyhlášení výsledků 4. ročníku grantové soutěže z Institucionální podpory

Fakultní nemocnice Ostrava vyhlásila 16. února již čtvrtý ročník grantové soutěže z Institucionální podpory Ministerstva zdravotnictví ČR na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace na základě jí dosažených výsledků. Do soutěže bylo podáno celkem 38 projektových žádostí, z toho bylo 11 žádostí na investiční projekty, 20 žádostí na neinvestiční projekty a 7 žádostí na pokračující neinvestiční projekty. Dne 9. dubna se uskutečnila

obhajoba přihlášených projektů do grantové soutěže před oponentní komisí. Členy odborné komise byli MUDr. Václav Procháčka, Ph.D., MSc., náměstek ředitele pro vědu a výzkum, MUDr. Josef Srovnal, náměstek ředitele pro léčebnou péči, Ing. Petra Lampartová, náměstkyně pro ekonomiku a finance, Ing. Petra Tomanová, Ph.D., náměstkyně pro personální řízení, Ing. Ivo Žolnerčík, náměstek ředitele pro techniku a provoz, a MUDr.

Bohumír Blažek, zástupce Etické komise FN Ostrava. Na základě rozhodnutí hodnotící komise bylo podpořeno k financování 22 projektů, z toho 4 investiční, 13 neinvestičních a 5 pokračujících neinvestičních projektů. Další ročník soutěže se uskuteční na jaře roku 2016.

RNDr. Kateřina Vítková, Ph.D.  
Útvar náměstka pro vědu a výzkum

## Trilaterální sympozium

Pokračování ze strany 1

„V roce 2007 se nám podařilo zrealizovat první společné setkání specialistů zabývajících se problematikou traumatologie, soudního lékařství, forenzních oborů a orgánů činných v trestním řízení. Smyslem tohoto sympozia bylo a je prohloubení kontaktů a znalostí nejenom v medicínských disciplínách, ale i v úzce navazujících disciplínách forenzních,“ řekl doc. MUDr. Leopold Pleva, CSc., primář Traumatologického centra FNO a organizátor akce.

MUDr. Igor Dvořáček, Ph.D., přednosta Ústavu soudního lékařství FNO, který se na organizaci

sympozia rovněž podílel, k tomu dodává: „Během osmi let se úroveň spolupráce všech zmíněných složek výrazně zlepšila a posunula stav věcí v našem regionu značně dopředu. Profesionalitu značně posílila velmi dobrá úroveň profesních vztahů a široké povědomí o možnostech jednotlivých navazujících specializací. Ale stále přicházejí nová úskalí či problémy, například hromadná neštěstí v dopravě, a my musíme být připraveni na detailní rozbor řešení těchto situací z mnoha úhlů pohledu. V tom nám pomáhá vysoká odborná úroveň, dobré interdisciplinární vztahy a vzájemné porozumění. Trilaterální sympozium, jehož se pravidelně

zúčastňuje široké spektrum předních odborníků z řady medicínských, forenzních a dalších oborů, je jednou z cest, jak toho dosáhnout.“ - red -

Foto: Jana Gojová



## Ošetrovatelství je obor krásný a náročný

12. květen je oslavován na celém světě jako Mezinárodní den sester. Je to u příležitosti výročí narození Florence Nightingalové (12. května 1820, Florencie – 13. srpna 1910, Londýn). Stala se nejvýznamnější sestrou v historii světového ošetrovatelství. Její jméno je odvozeno od Florencie, kde se narodila. Pocházela ze zámožné rodiny a jedním z rysů u Florence bylo sociální cítění. Už během dospívání navštěvovala nemocnice, domovy nemocných, zajímala se, jak je o pacienty postaráno a pečováno. Prošla dostupnými kurzy, kde se věnovala hojení ran a jiným metodám v péči o nemocné. Nejznámější je její účast a pomoc zraněným vojákům v Krymské válce. Organizovala a vedla skupinu sester, které přijížděly pečovat

o raněné vojáky přímo v poli. Pro tuto práci měla velké zkušenosti. Po válce se věnovala reformě ošetrovatelství v civilních nemocnicích. Založila ošetrovatelskou školu. Chtěla dosáhnout, aby ošetrovatelství bylo váženou a uznávanou profesí. Psala knihy, komentáře, články, ve kterých se snažila blíže objasnit základní principy profesionálního ošetrovatelství. Již tehdy prosazovala zlepšení v oblasti hygieny, nemocničního a pracovního prostředí. Propagovala a podporovala zdravý způsob života. Nezapomínala ani na kvalitu ošetrovatelské péče, zásady bezpečnosti pacienta i kolegyň. Již v té době se stává průkopnicí v komunitní péči. Modernímu ošetrovatelství dala systém, povýšila ho na profesi stejně hodnotnou, jako je práce

lékaře. Organizovanou opatrovnickou činnost změnila na profesní činnost ošetrovatelskou. Její názor byl, že ošetrovatelství stejně jako lékařství je profese, kterou je nutné studovat celý život. Už během svého života se stává Florence Nightingalová legendou. Ovlivnila zdravotní péči 19. a 20. století na celém světě. Zakladatelka moderního ošetrovatelství. Inspiruje mnoho lidí svým chováním, empatií, vstřícností a schopností naslouchat trpícímu člověku. Byla žena s velkým srdcem a touhou obětovat se pro druhé. Byla vždy důkazem lidské čistoty. Každá sestra, když se řekne jméno Florence Nightingalová, ví, o koho se jedná.

Bc. Mária Dobešová  
náměstkyně ředitele pro ošetrovatelskou péči

## Poděkování

### Patří vám obdiv, uznání a velký dík

Chtěla bych vyslovit nejvyšší uznání celému týmu lékařů, sestřiček i zdravotnímu personálu z oddělení kardiologického – koronární jednotky – JIP pod vedením primáře MUDr. Miroslava Homzy a také lékařům a zdravotníkům z rychlé záchrané služby, kteří 8. března opakovanou resuscitací a obětavou péčí vrátili zpět do života mého tatínka Josefa Cvrčka.

S kardiologickým oddělením je to již má druhá, a musím podotknout, že velmi pozitivní zkušenost. Na sklonku roku 2013 lékaři se stejným úsilím, profesionalitou a lidským přístupem zachránili mou maminku, paní Věru Cvrčkovou.

Patří jim obdiv, uznání a velký dík.

Ještě jednou děkuji za celou rodinu.

S úctou Věra Zuskiová, dcera

### Starali se o ni jako o vlastní



Děkujeme všem sestřičkám a doktorům OPRIP B ze jejich vynikající péči, za to, že byli vždy milí, ochotní a citliví, za to, že se o Adélku starali s láskou, tak jako by byla jejich vlastní.

Děkujeme za naši Adélku, za její záchranu.

Romana, Martin, Adélka a Matyášek Markovi

### Profesionálové s empatií

Přijměte prosím mé velké poděkování za péči, které se mi dostalo při hospitalizaci na Klinice onkologické FNO, stanici A3. Na této stanici jsem byla hospitalizována z důvodu indikace radioterapie pro tumor prsu. V důsledku mé imobility nebylo možné absolvovat tuto léčebnou kúru ambulantně, a proto jsem musela být hospitalizována ve vaší nemocnici.

Celý zdravotnický tým – lékaři, sestry i pomocný personál – se choval velmi profesionálně a přitom s obrovskou empatií, citlivým přístupem a lidskostí. Velký dík patří vrchní sestře a staniční sestře zmíněné stanice, neboť pod jejich vedením funguje vše tak, jak má.

Musím ještě podotknout, že i vybavení kliniky je na nevídané úrovni a umožňuje prožít těžké chvíle nám, onkologickým pacientům, důstojně a s pocitem, že ani nejsme v nemocnici.

Ještě jednou mnohokrát za vše děkuji,

Zlata Škodová





## Soutěž v tvrdých podmínkách a mezinárodní konkurenci

### Urgentní příjem obsadil úžasné třetí místo



Evakuace zraněných.

Ve dnech 23. až 28. března se zaměstnanci Urgentního příjmu Fakultní nemocnice Ostrava zúčastnili pátého ročníku mezinárodní odborné konference a soutěže záchranářských posádek LEŠT 2015. Akce s názvem Poučme se z minulosti byla zaměřena na organizaci zdravotnického zásahu při nehodách s hromadným postižením osob. Akce se konala pod záštitou ministra vnitra a ministra obrany Slovenské republiky. Organizátory bylo občanské sdružení Salus Vitalis a Slovenská společnost urgentní medicíny a medicíny katastrof. Soutěže se zúčastnilo 36 záchranářských týmů z Čech, Polska, Slovenska a Maďarska.

Ve vojenském výcvikovém prostoru Lešt si urgentní příjem ověřoval své schopnosti přímo v terénu a v konkurenci profesionálních záchranářů. Posádka rychlé lékařské pomoci (RLP) byla složena ze dvou zaměstnanců urgentního příjmu, Bc. Rostislava Brauna a Mgr. Petry Przeckové, a studentky 5. ročníku LF Ostravské univerzity MUC.



MUC. Šeděnková v akci.

Věry Šeděnkové. Další dvě posádky RLP tvořili záchranáři ZZS MSK Bc. Petr Košárek a Bc. Jiří Krčmář s MUC. Petrou Tomečkovou a Jan Špok s Bc. Jiřím Ferencem a MUC. Michaelou Trlicovou.



Bc. Krčmář byl nejvyšší ze všech.

### Záchranáři řešili extrémní situace

Během noční etapy týmy třídily a ošetřovaly stovku raněných (figurantů) po pádu letadla. Jejich snažení komplikoval hustý déšť, zima a nedostupný svažitý terén. Během denních etap se soutěžící setkali s davem rozrušených fotbalových fanoušků na nádraží, prohledávali ruiny po výbuchu plynu v činžovním domě, zasahovali u dopravní nehody autobusu plného studentů, s pomocí vojenské techniky pomáhali v zaplaveném školním táboře, v němž vypukla závažná infekce, a nakonec zaběhli fyzicky náročnou překážkovou dráhu. Jednotlivé úkoly bylo nutno plnit v přísných časových limitech pod kontrolou rozhodčích.

Extrémní situace doprovázely jak náročné podmínky a nasazení trvajících 24 hodin, tak vzdálenosti mezi soutěžními etapami. Týmy během soutěže musely pěšky překonat vzdálenost téměř čtyřicet kilometrů. Navíc figuranti ve svých rolích působili velmi věrohodně a ještě zvyšovali tlak na záchranáře.

„Večer 27. dubna jsme s napětím očekávali vyhlášení výsledků,“ přibližuje závěr soutěže primář oddělení centrálního příjmu MUDr. Stanislav Jelen, který celou výpravu vedl. „Poprvé jsme se radovali, když náš tým urgentního příjmu obsadil v kategorii RLP třetí místo. Podruhé jsme zaplesali, když ve stejné kategorii získal tým LF OU a ZZS MSK první místo. A neskutečná radost propukla,



Figuranti hráli přesvědčivě.

když tento tým zvítězil i v absolutním pořadí. Získal nejvíce bodů ze všech 36 posádek – RLP, RZP, SČK. Zažil jsem prostě pocit úspěšného trenéra. Ukázalo se, že náš systém práce na urgentním příjmu a výuka mediků v Ústavu medicíny katastrof jsou vedeny tak, že obstojí i v mezinárodní soutěži profesionálních záchranářů. Lepší reklamu jsme naší nemocnici, lékařské fakultě a ZZS MSK nemohli udělat,“ dodává primář Jelen.

„Urgentní medicína je jen jedna, v principu tedy není rozdíl, jestli ji děláme před branou nemocnice, nebo až za ní. Jak v terénu, tak i v nemocnici je důležité se umět rychle a správně rozhodnout, kdo potřebuje okamžitou pomoc a kdo může být ošetřen později. Teroristický útok nebo únik chemických látek může teoreticky nastat i v nemocnici, je proto dobré si to nacvičit. Snažíme se tedy neustále zdokonalovat,“ doplnila Mgr. Petra Przecková.



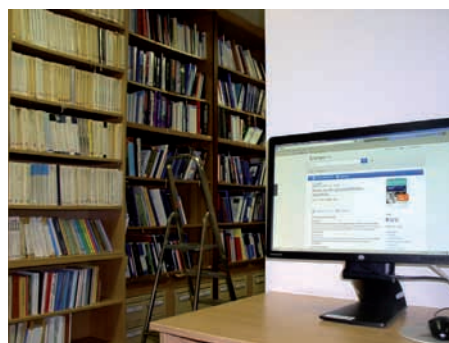
Zlato a bronz – celá výprava.

MUDr. Stanislav Jelen  
primář oddělení centrálního příjmu

## Lékařská knihovna FNO

Lékařská knihovna FNO poskytuje svým čtenářům kromě klasických výpůjčních a cirkulačních služeb také specializované bibliograficko-informační služby, které zahrnují zpracovávání rešerší z českých i zahraničních odborných databází. Od roku 2009, kdy byla naše nemocnice zařazena mezi výzkumné organizace, se výrazně zvýšilo publikování výsledků v oblasti vědy a výzkumu. S tím souvisí vykazování těchto výsledků do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací Rady vlády ČR (tzv. RIV). Právě bezchybné vykazování všech dosažených výsledků, které byly vytvořeny na základě vědecko-výzkumné činnosti organizace, je velmi důležité, protože poskytování financí na další výzkum z veřejných prostředků vychází právě z vykázaných výsledků do RIV.

V souvislosti s publikační činností vznikl také projekt digitalizace publikací zaměstnanců nemocni-



ce. Digitální repozitář publikací s retrospektivou od roku 2009 je přístupný v rámci on-line katalogu knihovny. Jako hlavní přínos realizace tohoto projektu má být zjednodušení komunikace mezi jednotlivými publikujícími vědeckými pracovníky a rozvoj multioborové spolupráce v organizaci.

### Činnost knihovny v roce 2014:

■ Počet zaregistrovaných uživatelů:	749
■ Počet návštěv uživatelů:	5 556
■ Počet výpůjček celkem:	16 486
■ Počet knihovních jednotek:	36 847
■ Počet titulů docházejících tištěných periodik:	166
■ Počet licencovaných elektronických zdrojů (EIZ):	5
■ Počet rešerší zpracovaných na pracovišti:	270
■ Meziknihovní výpůjční služba jiné knihovně:	227
■ Meziknihovní výpůjční služba z jiné knihovny:	492
■ Počet zobrazených (stažených) digitálních dokumentů:	6 904

## Blahopřejeme

V květnu slaví významné životní jubileum naši kolegové:

Hana Papcůnová  
Milena Valová  
Věra Kotoulková  
Alena Mazurová  
Dagmar Rožnovjáčková  
Dagmar Ružová



Děkujeme za práci, kterou jste pro naši nemocnici vykonali, a do dalších let vám přeje radost a spokojenost v osobním životě.

## Inzerce zdarma

- Slunný, velice pěkný, zrekonstruovaný družstevní byt 1+1 s vlastním vytápěním, o výměře 28 m<sup>2</sup> v OV-Zábřehu v ul. Gurtjeově. Byt se nachází v 1. p./4p. cihlového domu, který je po revitalizaci, má plastová okna, nový vchod a fasádu. Byt je zařízen moderním nábytkem, v kuchyni mikrovlnná trouba, plynová deska, lednice, pračka. V obývacím pokoji je nábytek s postelí. Cena nájmu 4 300 Kč měsíčně bez služeb, vratná kauce 9 000 Kč. Klidná lokalita s občanskou vybaveností do 5 min. (pošta, MHD, škola, školka, obchody), s velice dobrou dostupností (dětská hřiště, hospůdky a centra volného času). Parkování u domu. Byt je určený k dlouhodobému pronájmu, ihned připraven k bydlení. Telefonní kontakt: 725 223 208.
- Koupím pěkný byt 1+1 nebo 1+kk v Porubě v osobním vlastnictví (ev. možný převod do OSVL), dům po revitalizaci a ne přízemí. Balkon, lodžie výtáha. Kontakt: 777 666 267, habr-habr@seznam.cz.
- Pronajmu 0+1 s balkonem, 6. patro, Ostrava-Poruba, 5. obvod, v blízkosti autobusové zastávky. Kontakt: 604 440 387.
- Prodám družstevní byt 3+1, Madarská 1452/2, Ostrava-Poruba. Tel. 732 958 804.
- Pronajmu garáž v Ostravě-Porubě, ulice K Myslivně, za Domem sester. Cena dohodou. Kontakt: 608 728 180.
- Hledám dlouhodobý pronájem bytu 1+1 nebo 2+1 v Ostravě-Porubě. Kontakt: 739 067 575.
- Pronajmu zrekonstruovaný byt 1+1 na Alšově nám. v Ostravě-Porubě. Byt je vybaven lednicí a pračkou, v pokoji je rovněž zánovní základní vybavení. Volný od června, cena 6 000 Kč včetně služeb a energií. Kontakt: 723 250 879, e-mail: vpolcerova@volny.cz.

Cestovní agentura Posedlost s.r.o.

[www.posedlost.cz](http://www.posedlost.cz)

Domov sester – 14. p.

596 633 291, 774 784 094

## Galerie Ametyst

### Obrazy i sochy ze dřeva

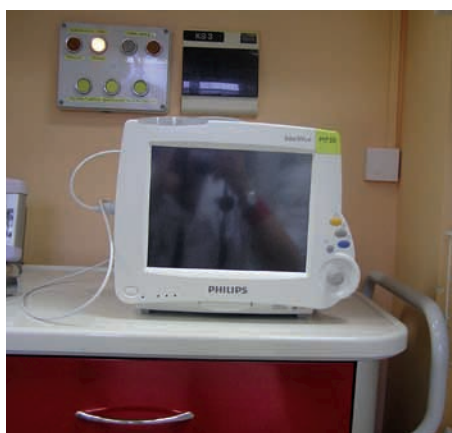


Až do 28. června si návštěvníci Galerie Ametyst ve Fakultní nemocnici v Ostravě mohou prohlédnout, případně i zakoupit díla malíře Bronislava Černého. Rodák z malebné vesnice na Vysočině podnikl své první malířské krůčky už jako dítě pod dohledem svého tatínka Miroslava. Děťství prožité v těsném sejetí s přírodou mělo na jeho výtvarná díla obrovský vliv, krajiny a různá přírodní zákoutí malovaná doslova v každém ročním období naleznete na mnoha uměleckých obrazech dodnes. Po základní škole se sice Bronislav Černý vyučil obráběčem kovů, ale i bez uměleckého vzdělání se malbě věnoval čím dál tím více. V rámci základní vojenské služby se pak seznámil s významným českým umělcem Janem Zrzavým, který ho nasměroval k tomu, jak se malování věnovat naplno. Ještě na vojně si proto podal přihlášku na AVU, kde nebyl z politických důvodů přijat. Tato negativní životní zkušenost ho však neodradila od toho, aby se stal malířem. Jeho výtvarná činnost pak vyvrcholila první výstavou ve Svatce. Od té doby mohli příznivci vidět mnoho jeho samostatných výstav doma i v zahraničí, případně výstav pořádaných společně s výtvarným spolkem AKVA Malíři z Vysočiny. V posledních letech se Bro-

islav Černý, který nyní žije ve Žďáru nad Sázavou, věnuje také tvorbě soch a objektů ze dřeva. - red -



## Monitorovací zařízení pro krevní centrum



Finanční podpora Nadačního fondu VÍTKOVICE STEEL umožnila Krevnímu centru FNO zakoupení monitorovacího přístroje IntelliVue MP30. „Přístroj slouží k monitorování životních funkcí pacientů, kteří přicházejí do naší ambulance k léčebným výkonům,“ upřesnila Bc. Naděžda Kalužová, marketingová pracovnice centra.

S monitorovacím přístrojem v hodnotě 199 tisíc korun se v ambulanci setkají i senioři, na jejich podporu se fond zaměřuje. „Podpora péče o zdraví seniorů je od minulého roku jedním z primárních cílů našeho nadačního fondu. Tito lidé vykonali za svůj život mnoho prospěšného, ale ve stáří bývají často opomíjeni. Chceme pomoci to napravit,“ sdělil Dmitrij Ščuka, předseda správní rady Nadačního fondu VÍTKOVICE STEEL. - red -

TENTO ZPRAVODAJ TISKNE

Czech Print Center

CZECH PRINT CENTER a.s.  
Provozovna Ostrava  
Na Rovince 876  
720 00 Ostrava-Hrabová  
Tel.: 596 668 111  
[www.cpcenter.cz](http://www.cpcenter.cz)

**Vydavatel:** FN Ostrava • Tel. č.: 597 372 578 •  
E-mail: [redakce@fno.cz](mailto:redakce@fno.cz) • Grafika a zlom: ASEITA spol. s r. o. • Foto: Jiří Zerzoň, Jana Gojová, archiv FNO • Redakce si vyhrazuje právo krátit a upravovat dodané texty • Uzávěrka: Každý poslední pátek v měsíci • Určeno pro vnitřní potřebu FN Ostrava