ÚSTŘEDNÍ VOJENSKÁ NEMOCNICE
Vojenská fakultní nemocnice
Praha

2012 VÝROČNÍ ZPRÁVA

Obsah

Úvodní slovo ředitele ÚVN 2

1. Charakteristika organizace 4
A) Organizační struktura 10
B) Přehled počtu pacientů 12
C) Přehled počtu lůžek 13
D) Ošetřovatelská péče 14
E) Řízení kvality zdravotní péče 16
F) Bezpečnost nemocnice 17

2. Klinická činnost 18
A) Emergency 20
B) Kliniky 22
C) Lůžková oddělení 42
D) Ambulantní oddělení 48
E) Následná péče 54
F) Oddělení komplementu 57
G) Farmacie 66
H) Specializovaná centra 68

3. Vzdělávání, věda a výzkum 70
A) Vzdělávání 72
B) Věda a výzkum 84

4. Ostatní činnost 100
A) Hospodaření 102
B) Logistika 108
C) Personální řízení 110
D) Interní audit 112
E) Zákon č. 106/1999 Sb. 113

5. Další služby 114
A) Péče o válečné veterány 116
B) Program Zelená cesta 116
C) Duchovní služba 117
D) Dobrovolnictví 117

Události v ÚVN 118
Poděkování sponzorům a dárcům 122

Úvodní slovo ředitele ÚVN

Člověk se plně projeví, teprve když změří síly s nějakou překážkou

(Antoin de Saint-Exupéry)

Vážení,

dostává se vám do rukou Výroční zpráva Ústřední vojenské nemocnice – – Vojenské fakultní nemocnice Praha (ÚVN) za rok 2012, shrnující základní informace a data o její činnosti.

Rok 2012 lze označit za přelomový. Celé české zdravotnictví bylo v roce 2012 poznamenáno významnými legislativními změnami, které měly dopad na veškerá zdravotnická zařízení, ÚVN nevyjímaje. Bylo potřeba zavést novou legislativu, účinnou od dubna 2012, vyrovnat se s novým systémem úhrad, vést komplikovaná jednání se zdravotními pojišťovnami, vše bylo umocněno rostoucími nároky společnosti na poskytování zdravotní péče, a to nejen v počtu výkonů, ale také s ohledem na jejich kvalitu a ekonomickou náročnost.

Přes veškeré komplikace, se kterými jsme se museli v roce 2012 vypořádat, lze rok 2012 pro ÚVN vyhodnotit jako úspěšný. Již prvního ledna 2012 vznikly v ÚVN tři nové kliniky: Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a ÚVN, Klinika traumatologie pohybového aparátu 1. LF UK a ÚVN a Onkologická klinika 1. LF UK, VFN a ÚVN.

Únor 2012 se jistě zařadí mezi nejvýznamnější milníky v historii ÚVN, neboť nemocnice získala status vojenské fakultní nemocnice a fakticky tak potvrdila své místo mezi předními zdravotnickými zařízeními České republiky, kam svou kvalitní péčí, odborností, vybaveností, erudovaným personálem i jistou specifičností již dlouhá léta patří.

Kvalitu poskytované péče v ÚVN potvrdil externí audit, který Spojená akreditační komise (SAK) uskutečnila v ÚVN v květnu 2012. Splnili jsme beze zbytku kritéria pro řízení a kontinuální zvyšování kvality dle Národních akreditačních standardů a ÚVN získala akreditaci kvality bezpečí a poskytování služeb. Úspěšně akreditovaly také laboratoře v ÚVN: Oddělení patologie ÚVN získalo od Českého institutu pro akreditaci Osvědčení o akreditaci dle normy ČSN EN ISO 151 89:2007, Toxikologická laboratoř Vojenského ústavu soudního lékařství ÚVN získala od Národního autorizačního střediska pro klinické laboratoře při ČLS JEP Osvědčení o splnění podmínek Auditu I pro odbornost 814 - Laboratoř toxikologická, v říjnu pak získaly Klinické laboratoře Oddělení hematologie, biochemie a krevní transfuze ÚVN akreditaci podle normy ČSN EN ISO 15189 pro vyšetření v oblasti klinické biochemie, hematologie a imunohematologie, transfuzní služby včetně odběrů žilní a kapilární krve.

Při všech těchto významných událostech se managementu nemocnice podařilo udržet ekonomickou stabilitu, spojenou s nalezením úsporných opatření, která se nijak nedotkla vysokého standardu poskytované péče i bezpečnosti v ÚVN. Podařilo se zajistit vyrovnané hospodaření, přestože došlo k nárůstu nákladů na mzdy o téměř 50 mil. korun a přestože rostly náklady na SZM či opravu a údržbu dané meziročním nárůstem DPH o 4%.

Nemocnice v roce 2012 investovala desítky milionů Kč do rozvoje, zejména do modernizace přístrojového vybavení a do stavebních investic. Mezi nejvýznamnější patřila výstavba nové lékárny, nového datového centra, byly zrekonstruovány prostory pro Centrum ambulantní zdravotní péče, kde vznikly nové ambulance zajišťující nadstandardní program Zelená cesta zavedený zejména pro potřeby AČR. Dále jsme investovali do rekonstrukce ambulancí ÚVZÚ, na chirurgii a gynekologii vznikly moderně vybavené nadstandardní pokoje.

Nemocnice také v roce 2012 podporovala zvyšování kvalifikace svých zaměstnanců, především zdravotnického personálu. Významně například vzrostl počet lékařů i nelékařského zdravotnického personálu, kteří v roce 2012 ukončili specializační vzdělávání úspěšným vykonáním atestační zkoušky.

Kliniky a akreditovaná oddělení ÚVN tradičně i v roce 2012 poskytovaly pregraduální i postgraduální výuku studentům lékařských fakult a FTSV Univerzity Karlovy, Fakulty Vojenského lékařství Univerzity obrany a dalších vysokých škol. V souvislosti se získáním statusu fakultní nemocnice mohlo dojít k rozšíření spolupráce s Fakultou vojenského zdravotnictví v oblasti rozvoje výzkumu a vědy.

Vážení, tato výroční zpráva je vizitkou činnosti všech našich zaměstnanců, kterým bych chtěl na tomto místě za jejich práci poděkovat. Poděkování také patří všem donátorům, příznivcům a podporovatelům naší nemocnice.

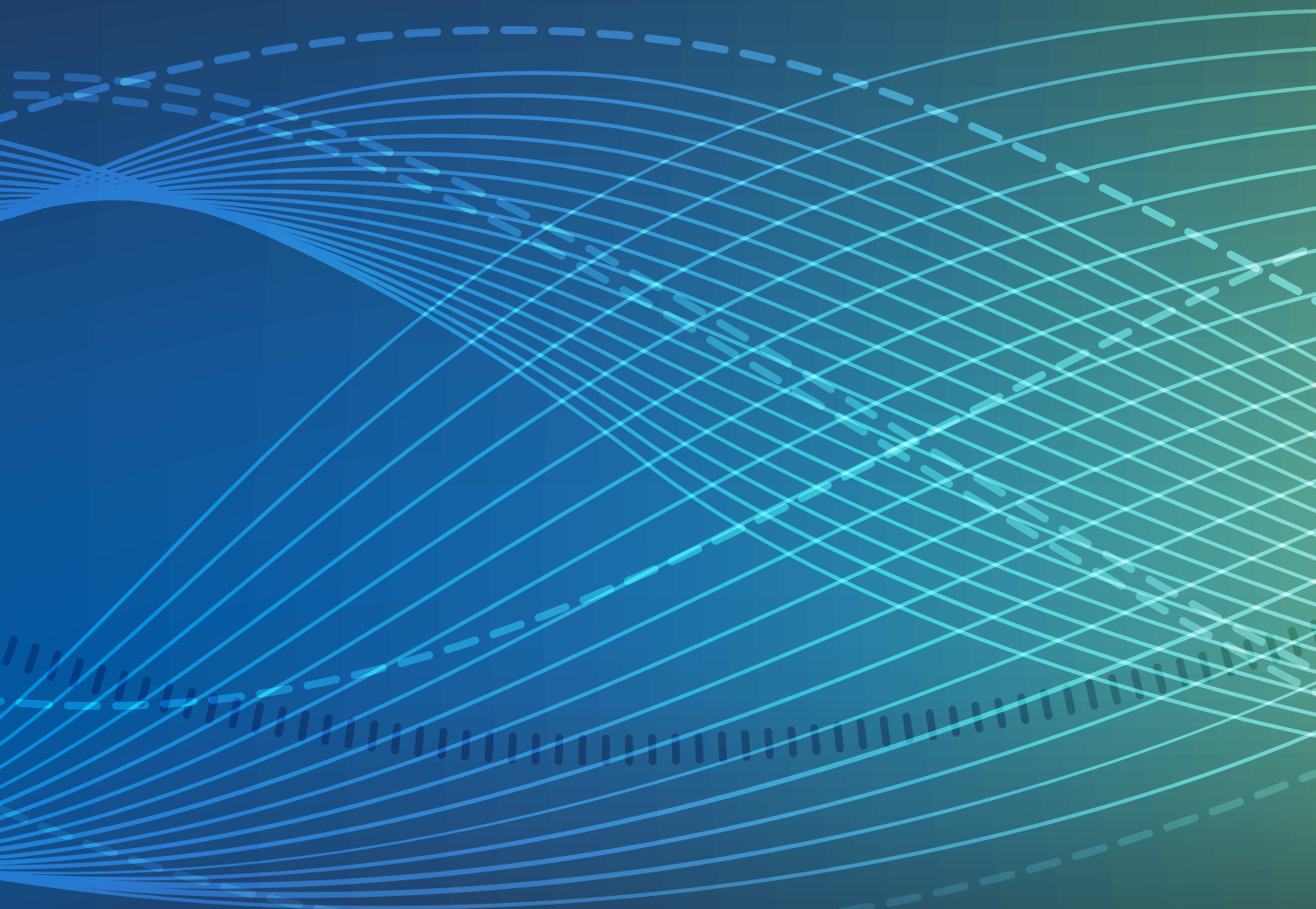
Motto nemocnice:

Bonum aegroti suprema lex

Dobro pacienta je nejvyšší zákon

plk. prof. MUDr. Miroslav ZAVORAL, Ph.D.
ředitel Ústřední vojenské nemocnice –
Vojenské fakultní nemocnice Praha

1. Charakteristika organizace



Základní identifikační údaje

Název organizace:	**Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha**
Sídlo organizace:	**U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6**
IČ:	**61383082**
Zřizovatel:	**Ministerstvo obrany ČR**

Přehled hlavních činností

ÚVN poskytuje zdravotní péči, včetně specializované a zvláště specializované diagnostické a léčebné péče, vojákům v činné službě a dalším fyzickým osobám na úrovni poskytované ve fakultních nemocnicích v České republice. Zabezpečuje další vzdělávání lékařů a pracovníků nelékařských zdravotnických povolání včetně studentů.

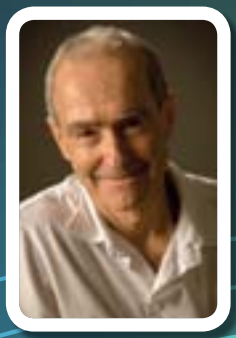
ÚVN je výzkumnou organizací ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie.

ÚVN provádí základní výzkum, aplikovaný výzkum nebo vývoj a inovace a šíří jejich výsledky prostřednictvím výuky, publikování nebo převodu technologií. Zajišťuje zpracování analytických studií a expertizních úkolů zaměřených na komplexní rozvoj lékařských oborů v rozsahu stanoveném zřizovatelem.

Vedení Ústřední vojenské nemocnice – Vojenské fakultní nemocnice Praha

Ing. Radim Šenk, MBA, FCCA
Náměstek ředitele
pro ekonomické řízení

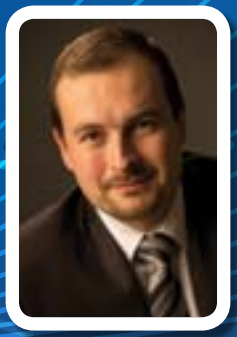
plk. prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.
Ředitel



MUDr. Ivan Jeřábek
Náměstek ředitele pro léčebnou
a preventivní péči

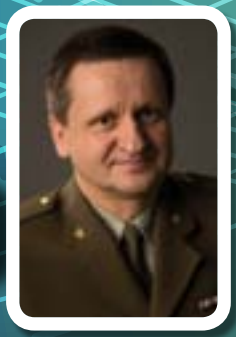
plk. prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.
Náměstek ředitele pro vědu
a vzdělávání

Mgr. Lenka Gutová, MBA
Náměstkyně ředitele pro nelékařské
zdravotnické profese a řízení kvality
zdravotní péče



Ing. Jan Linda
Náměstek ředitele pro logistiku

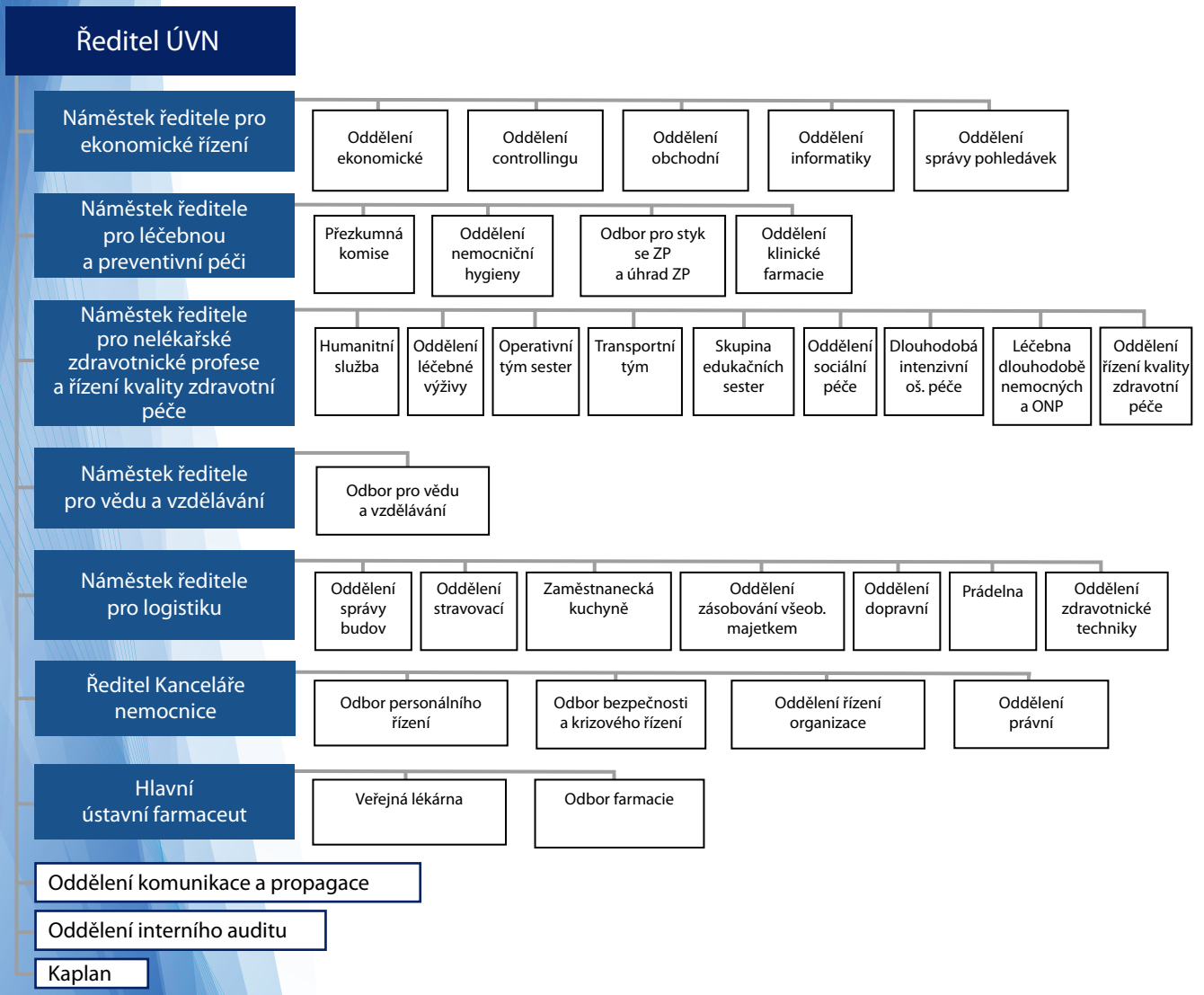
pplk. Ing. Zdeněk Brabec
Ředitel Kanceláře nemocnice



Poradní orgány a komise ÚVN

- Grémium ředitele ÚVN
- Vědecká rada ředitele ÚVN
- Komise pro strategický rozvoj ÚVN
- Investiční komise ÚVN
- Bezpečnostní rada ÚVN
- Tým kvality péče
- Etická komise
- Léková komise
- Komise účelné hemoterapie
- Přezkumná komise
- Komise pro projednávání úmrtí vojenských osob
- Komise BOZP – vyšetřování a projednávání úrazů a nemocí z povolání
- Skartační komise
- Komise pro náhradu škody
- Nemocniční nutriční tým
- Podiatrický tým
- Skupina kvality ošetřovatelské péče
- Skupina pro bazální stimulaci
- Skupina sledování výskytu pádů
- Skupina sledování výskytu dekubitů
- Tým auditorů kvality ošetřovatelské péče
- Tým edukačních specialistů
- Tým pro kontrolu nemocničních infekcí
- Tým pro výuku a vzdělávání nelékařských profesí
- Tým výzkumu a vývoje v ošetřovatelství

A) Organizační struktura

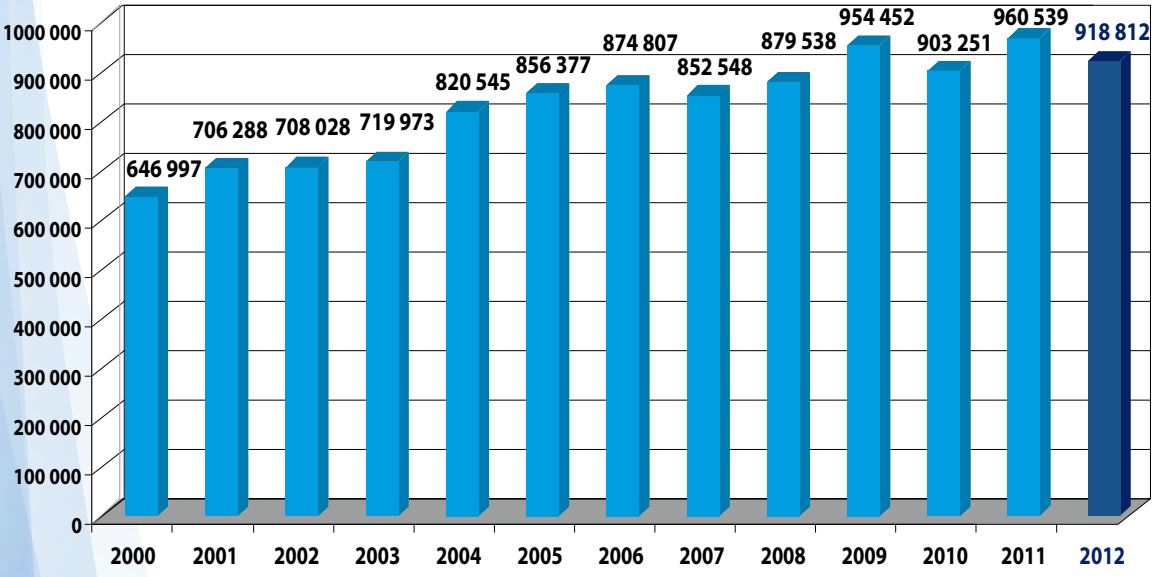


Odborná medicínská oddělení

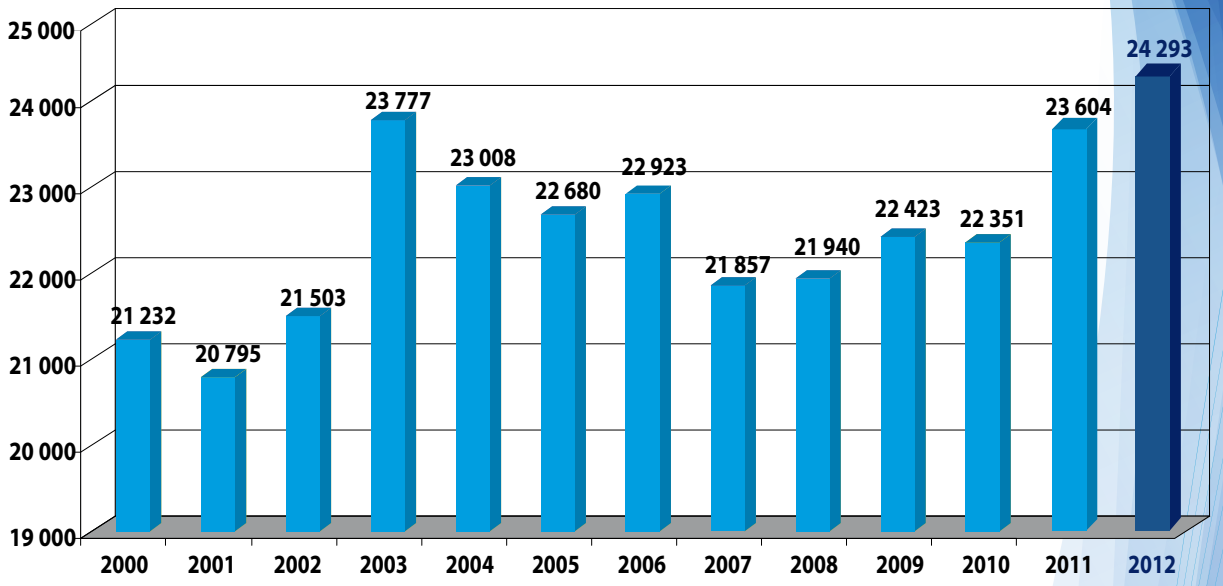
- Interní klinika 1. LF UK a ÚVN
- Chirurgická klinika 2. LF UK a ÚVN
- Neurochirurgická klinika 1. LF UK a ÚVN
- Oční klinika 1. LF UK a ÚVN
- Otorinolaryngologická klinika 3. LF a ÚVN
- Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a ÚVN
- Oddělení ortopedie a traumatologie ÚVN – Klinika traumatologie pohybového aparátu 1. LF UK a ÚVN
- Onkologická klinika 1. LF UK, VFN a ÚVN
- Emergency
- Oddělení operačních sálů a sterilizace
- Gynekologické oddělení
- Urologické oddělení
- Neurologické oddělení
- Centrum ambulantní zdravotní péče
- Stomatologické oddělení
- Ústřední lékařsko-psychologické oddělení
- Psychiatrické oddělení
- Oddělení rehabilitační a fyzikální medicíny
- Dermatovenerologické oddělení
- Domov péče o válečné veterány
- Oddělení nemocí z povolání
- Radiodiagnostické oddělení
- Oddělení hematologie, biochemie a krevní transfuze - úsek Centrálních laboratoří ÚVN
- Oddělení patologie
- Vojenský ústav soudního lékařství

B) Přehled počtu pacientů

Ambulantní pacienti



Hospitalizovaní pacienti



C) Přehled počtu lůžek

Standardní lůžka	469
Lůžka JIP	70
Lůžka následné péče:	
Oddělení následné ošetřovatelské péče	42
Léčebna dlouhodobě nemocných	26
Dlouhodobá intenzivní ošetřovatelská péče	10
Oddělení sociální péče	40
Domov péče o válečné veterány	9
Celkový počet	**666**

D) Ošetřovatelská péče

Mgr. Lenka Gutová, MBA - náměstkyně ředitele pro nelékařské zdravotnické profese a řízení kvality zdravotní péče

Činnost zdravotnických nelékařských pracovníků byla i v roce 2012 koordinována v souladu s koncepcí úseku nelékařských zdravotnických profesí ÚVN a vycházela z plánu zvyšování kvality péče a bezpečí pacientů nelékařských zdravotnických profesí ÚVN.

Byl zahájen dlouhodobý projekt – implementace elektronické ošetřovatelské dokumentace. Ve spolupráci s ekonomickým a IT oddělením byl dále zahájen projekt elektronické evidence podávání léčiv za účelem zefektivnění vnitřních procesů a s pozitivním dopadem na hospodaření nemocnice.

V roce 2012 pokračovaly ve své činnosti v rámci programu kvality péče tyto multidisciplinární týmy:

Skupina kvality ošetřovatelské péče

Podílela se na koncepci a vytváření plánů zvyšování kvality poskytované ošetřovatelské péče, zpracovávala a aktualizovala ošetřovatelské standardy a metodické postupy a podílela se na ověřování a testování kvality spotřebního zdravotnického materiálu vybraného na základě elektronických nákupních aukcí ve spolupráci s obchodním oddělením.

Skupina sledování výskytu dekubitů

Na základě prevalenčního šetření výskytu dekubitů ve spolupráci s Národním referenčním centrem a stanovených kritérií zpracovávala a vyhodnocovala výsledky kvality péče o rizikové pacienty a přehled výskytu dekubitů, koordinovala ošetřovatelskou péči o rizikové pacienty na jednotlivých odborných pracovištích ÚVN, průběžně sledovala dodržování ošetřovatelských postupů v prevenci a léčbě dekubitů, kontrolovala vedení dokumentace na odborných odděleních.

Tým edukačních specialistů

Odpovídal za organizaci a provádění specializované činnosti v oblasti edukace pacientů a jejich blízkých před přijetím, v průběhu hospitalizace a po propuštění v souladu s edukačním programem ÚVN. Oblasti specializované edukační činnosti: diabetologická péče, podiatrická péče, nutriční péče, nadváha, stomická péče, inkontinence, prevence ICHS, rehabilitační péče a kompenzační pomůcky, psychosociální rehabilitace, psychologická péče, závislosti, perioperační péče, anesteziologická péče, duchovní služby, sociální péče, péče o handicapované, dentální hygiena, farmaceutická péče, péče o tracheostomie.

Tým auditorů kvality ošetřovatelské péče

Tým auditorů kvality ošetřovatelské péče odpovídal za organizaci a provádění interních auditů zaměřených na kvalitu poskytované ošetřovatelské péče s cílem kontinuálního zvyšování její kvality.

Tým pro výuku a vzdělávání nelékařských profesí

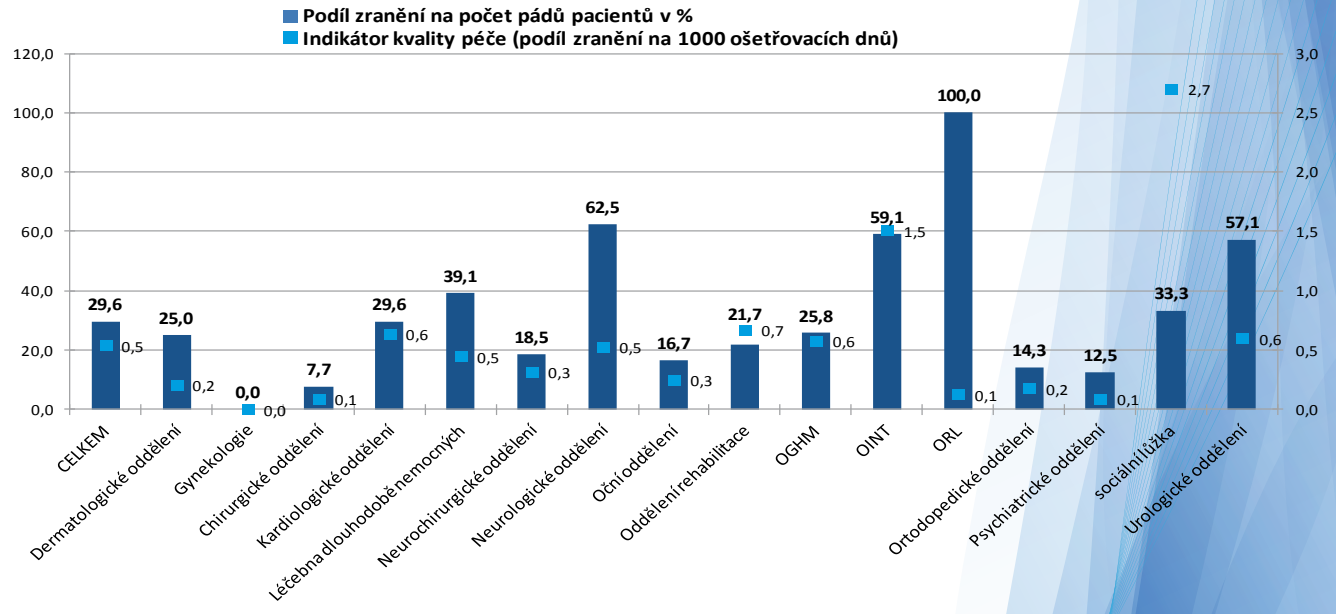
Zpracovával harmonogram a stanovoval priority v oblasti celoživotního vzdělávání. Podílel se na přípravě plánu odborných seminářů a vzdělávacích akcí a vytvářel podporu vnitřnímu vzdělávacímu e-learningovému portálu.

Tým výzkumu a vývoje v ošetřovatelství

Tým výzkumu a vývoje v ošetřovatelství vypracovával programové projekty aplikovaného výzkumu a vývoje v ošetřovatelství a nelékařských zdravotnických oborech, určoval priority výzkumu a vývoje v ošetřovatelství, dále předkládal publikace, výzkumné zprávy a aplikační výstup a analyzoval výsledky projektů s cílem aplikace v praxi ošetřovatelské péče.

Skupina sledování výskytu pádů

Cílem skupiny sledování výskytu pádů je zavádět program vedoucí ke snížení rizika poškození pacientů v důsledku pádu. Skupina koordinovala činnost v oblastech hodnocení a přehodnocování rizika pádů v ÚVN. Prověřovala návaznost procesu na mezioborové úrovni, analyzovala výsledky v oblasti procesu vyhledávání rizika pádu a v souvislosti s tím navrhovala nápravná opatření.



Mgr. Tomáš Petr je členem prezidia ČAS.

Za významný úspěch považujeme nominaci Bc. Dagmar Martinkové, vedoucí zdravotně sociální pracovnice v ÚVN, do finále XIII. ročníku soutěže Sestra roku, vyhlášené redakcí odborného časopisu Sestra, v kategorii Komunitní a sociální péče.

E) Řízení kvality zdravotní péče

V roce 2012 proběhlo v ÚVN akreditační šetření Spojené akreditační komise ČR. Komise v průběhu akreditačního šetření prověřovala dodržování 74 standardů, rozčleněných do deseti okruhů, a posuzovala proces řízení kvality a bezpečí poskytovaných služeb. ÚVN získala na tři roky Certifikát o udělení akreditace s platností do listopadu 2015.

ÚVN se zapojila do projektu v síti WHO/HPN (Health Promoting Hospitals) – Nemocnice podporující zdraví. Projekt WHO propojila s akreditačními standardy a iniciovala realizaci zdraví prospěšných aktivit pro pacienty a zaměstnance.

Kontinuálně byly i v roce 2012 sledovány a analyzovány indikátory kvality péče. Spektrum indikátorů bylo rozšířeno o klinické ukazatele podle jednotlivých odborností. Získané údaje slouží k dalšímu zlepšování kvality péče.

Kontrolní činnost Oddělení řízení kvality zdravotní péče (OŘKZP) byla trvale zaměřena na rizikové oblasti péče o pacienta v nemocničním prostředí, které jsou definovány Rezortními bezpečnostními cíli MZ ČR.

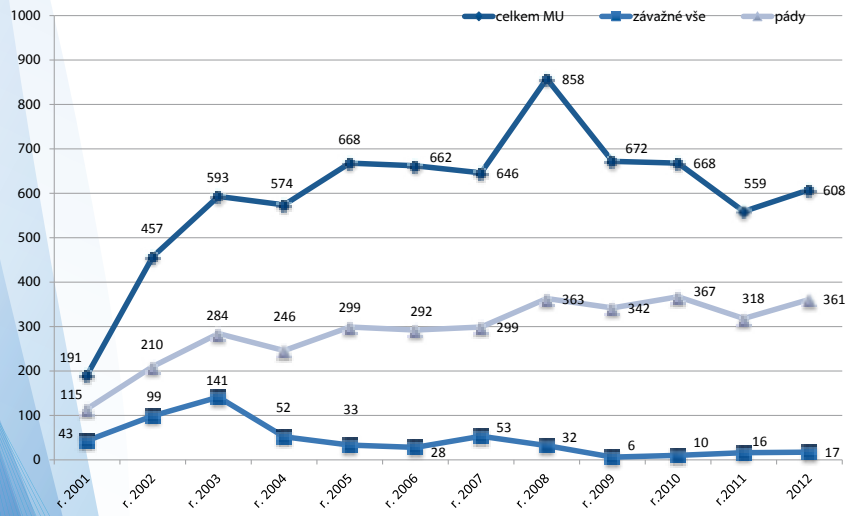
Součástí periodických auditů v roce 2012 byly oblasti dodržování práv pacientů, skladování a podávání léčiv, dodržování hygienických bariérových režimů, odpadového hospodářství a zajištění bezpečného prostředí. Oddělení jsou hodnocena v souvislosti s kvalitou vedení zdravotnické dokumentace.

Nežádoucí události – nástroj řízení rizik

V roce 2012 bylo nahlášeno celkem 608 nežádoucích událostí.

Závažné nežádoucí události byly analyzovány systémem kořenové analýzy, tj. zjišťováním příčin výskytu těchto událostí včetně identifikace všech souvisejících rizik. Na základě této analýzy byla navrhována nápravná opatření vedoucí k eliminaci výskytu závažných nežádoucích událostí.

Nežádoucí události v ÚVN



Stížnosti

V souladu se zněním zákona č. 372/2011 Sb., který nabyl účinnosti 1. 4. 2012, byla upravena pravidla pro vyřizování stížností.

V roce 2012 obdrželo OŘKZP celkem 102 stížností od 72 pacientů nebo rodinných příslušníků, z nichž bylo 41 po důkladném šetření klasifikováno jako oprávněných. Z tohoto počtu oprávněných bylo podáno 15 stížností na jednání personálu, do kategorie organizace práce bylo zařazeno 17 stížností a 9 stížností bylo kategorizováno jako ostatní (neoprávněně vybrané poplatky apod.).

Průzkum spokojenosti pacientů v ÚVN

Spokojenost pacientů byla i v roce 2012 zjišťována prostřednictvím dotazníkových šetření. Ambulantní pacienti mohou vyjádřit své zkušenosti se službami poskytovanými v ambulancích vyplněním dotazníku, který je k dispozici na webových stránkách nemocnice nebo v tištěné podobě v čekárnách ambulancí. Schránky pro vyplněné dotazníky, ale i pro případné podněty pacientů, jsou k dispozici na každé ambulanci. Výsledky dotazníkové akce slouží jako zdroj informací odrážející míru spokojenosti pacientů s kvalitou poskytované péče a jsou využívány pro její další zlepšení.

Ambulantní pacienti hodnotili v roce 2012 ambulance na stupnici 1–5, kde 1 znamená velmi spokojen a 5 nespokojen, následně: 71,2 % známkou 1; 11,8 % známkou 2; 5,9 % známkou 3; 5,5 % známkou 4; 6,5 % bylo zcela nespokojeno a hodnotilo známkou 5.

80,3 % respondentů bylo velmi spokojeno s přístupem lékaře v ordinaci, 8,8 % hodnotilo známkou 2, svou nespokojenost vyjádřilo 5% respondentů.

V roce 2012 se nemocnice účastnila 7. ročníku celostátního projektu „Nemocnice ČR 2012". V jeho rámci byly nemocnice hodnoceny v kategoriích: Spokojenost hospitalizovaných pacientů, Spokojenost ambulantních pacientů, Spokojenost zaměstnanců nemocnic a Finanční zdraví nemocnic.

ÚVN získala 1. místo v rámci krajského průzkumu v oblasti ambulantní péče s 92 % odevzdaných hlasů, v kategorii Spokojenost ambulantních pacientů fakultních nemocnic České republiky se umístila na 2. místě.

F) Bezpečnost nemocnice

Hlavním cílem bezpečnosti nemocničního prostředí je zajištění komplexní ochrany života a zdraví osob, majetku a informací v oblastech ovlivňujících bezpečnost nemocnice. K dosažení tohoto cíle je zřízena Bezpečnostní rada ÚVN, která byla i v roce 2012 odborným kontrolním a poradním orgánem ředitele ÚVN pro oblast bezpečnosti nemocničního prostředí.

V uplynulém roce se Bezpečnostní rada ÚVN zaměřovala v rámci kontrolní činnosti zejména na technický stav budov a jejich zařízení, požární bezpečnost, odpadové hospodářství a fyzickou ostrahu osob a majetku zabezpečovanou smluvně najatou bezpečnostní agenturou. Během těchto kontrol nebyly zjištěny závažné nedostatky, které by ohrožovaly bezpečnost nemocničního prostředí.

V rámci spisové služby byl zaveden elektronický systém spisové služby e-Spis. Hlavním cílem projektu bylo zajistit implementaci aplikace a dalších modulů e-Spis pro provoz elektronické spisové služby v návaznosti na provoz datové schránky.

2. Klinická činnost

SANIT

A) Emergency

Emergency

Primář: plk. MUDr. Pavel Kupka

Vrchní sestra: Petr Karmazín

Oddělení Emergency je komunikačním centrem uvnitř ÚVN, kontaktním místem pro Zdravotnickou záchrannou službou (ZZS) a místem pro poskytování neodkladné primární léčebně-diagnostické péče všech akutních stavů. Emergency poskytuje neodkladnou nemocniční péči na vysokoprahovém úseku (akutní hala) pacientům s ohrožením vitálních funkcí (vysokoenergetická poranění, ikty, akutní koronární syndrom, poruchy vědomí, intoxikace atd.). Na nízkoprahovém úseku úrazové a pohotovostní ambulance poskytuje Emergency léčebně-diagnostickou péči při akutních ošetřeních a příjmech pacientů s akutním onemocněním nebo náhlou změnou zdravotního stavu (poranění pohybového aparátu, akutní stavy ve vnitřním lékařství, chirurgii, neurologii, urologii, psychiatrii atd.). Na bezprahovém úseku poskytuje lékařskou službu první pomoci (LSPP). Při mimořádných událostech se řídí Traumatologickým plánem a je základní součástí Traumacentra ÚVN, které zajišťuje komplexní specializovanou péči o vysokoenergetická poranění. Emergency je centrem příjmů všech repatriovaných vojáků AČR ze zdravotních důvodů do ČR a spolupracuje s Generálním ředitelstvím cel Praha na vyšetření a zdravotní péči o zadržené osoby. Úzce spolupracuje se ZZS hlavního města Prahy a Středočeského kraje.

Léčebná činnost EMERGENCY/rok	2011	2012
Počet ambulantních vyšetření	31 640	36 017
Počet polytraumat	167	223

Emergency se podílela na vzdělávání lékařských a nelékařských zdravotnických pracovníků v pregraduální i postgraduální fázi přípravy (lékařské fakulty, VOŠ a VŠ – obory zdravotnický záchranář a všeobecná sestra). Probíhaly zde akreditované certifikované a kvalifikační kurzy (Rozšířená podpora vitálních funkcí pro NLZP, Zdravotník zotavovacích akcí apod.) a ve spolupráci s KARIM teoretická výuka v oboru intenzivní péče (Medicína katastrof a krizové řízení, Přednemocniční neodkladná péče a Péče o pacienta s polytraumatem). Na Emergency byly uskutečňovány odborné stáže příslušníků Armády ČR před vysláním do zahraničních misí, Aktivních záloh AČR (Poskytování první pomoci v mimořádných podmínkách), Integrovaného záchranného systému ČR a Městské policie Prahy 6.

Ve spolupráci se ŠKODA AUTO a. s. se pokračovalo na výzkumu v oblasti dopravní bezpečnosti.

V roce 2012 se Emergency ve spolupráci s Chirurgickou klinikou ÚVN a Odborem pro vědu a vzdělávání ÚVN podílelo také na výzkumném úkolu MO „Sledování a vyhodnocování vývojových trendů v oblasti polního zdravotnického materiálu a techniky, zejména ze států NATO a poznatků z misí".

Oddělení operačních sálů

Vedoucí lékař: MUDr. David Erhart

Vrchní sestra: Mgr. Jindra Zápotocká

Úsek operačních sálů

Úsek operačních sálů (OS) odpovídá za zajištění prostředí a provozu pro poskytování operační péče jednotlivých chirurgických oborů: urologie, gynekologie, chirurgie, neurochirurgie, ortopedie, traumatologie a v případě potřeby i jiných oborů.

Za rok 2012 bylo na centrálních operačních sálech provedeno celkem 10 044 operačních výkonů (chirurgie – 3 214, urologie – 984, gynekologie – 1 056, neurochirurgie – 2 097, ortopedie – 2 963). Z celkového počtu byly 1004 výkony provedeny v režimu jednodenní chirurgie.

Operační sály jsou vybaveny moderními technologiemi, například sondou C-trak (k detekci uzlinového postižení karcinomu mammy) nebo čtyřramenným robotickým systémem da Vinci. Ortopedický operační sál je vybaven navigačním přístrojem Orthopilot - a instrumentáriem ke speciálním traumatologickým operacím. Jeden sál je koncipován jako multifunkční operační sál pro neurochirurgické výkony s možností perioperační MRI.

Oddělení operačních sálů se podílí na vzdělávání lékařských a nelékařských zdravotnických pracovníků.

Úsek operačních sálů je akreditované pracoviště MZ ČR pro výuku pomaturitního specializačního studia – perioperační péče. Výuka zde probíhá ve spolupráci s Národním centrem ošetřovatelství a nelékařských zdravotnických oborů.

Dále oddělení uskutečnilo certifikované kurzy pro perioperační sestry jednotlivých oborů (urologie, chirurgie, neurochirurgie, ortopedie a traumatologie) a na urologickém operačním sále akreditované kurzy Laparoskopická radikální prostatektomie.

B) Kliniky

Interní klinika 1. LF UK a ÚVN

Přednosta: plk. prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.

Vrchní sestra: Mgr. Václava Otcová

Interní klinika 1. LF UK a ÚVN poskytuje léčebnou i preventivní zdravotní péči, podílí se na pre- i postgraduálním vzdělávání lékařů, je zapojena do výzkumných projektů.

V oblasti zdravotní péče zajišťuje diagnostickou a léčebnou činnost na lůžkových i ambulantních odděleních v základních oborech vnitřního lékařství – gastroenterologii, gastrointestinální endoskopii, kardiologii, všeobecné interně, diabetologii a nefrologii.

Klinika se dále významně podílí na pregraduální výuce vnitřního lékařství 1. LF UK, je též garantem postgraduální výuky v oboru gastroenterologie. Z výzkumných úkolů je kromě publikační a přednáškové činnosti stěžejní řešení grantů se zaměřením na gastroonkologickou problematiku, experimentální gastroenterologii a diabetologii.

Oddělení gastroenterologie, hepatologie a poruch metabolismu

Vedoucí lékař: doc. MUDr. Petr Urbánek, CSc.

Na oddělení je zajišťována komplexní diagnostická a léčebná péče pokrývající celé spektrum gastroenterologických onemocnění. Prioritou je gastrointestinální onkologie. Na oddělení jsou rovněž komplexně vyšetřováni a léčeni pacienti s diabetem mellitem a jeho komplikacemi a pacienti s poruchami výživy. Hospitalizační péče pak pokračuje v odborných ambulancích.

Léčebná činnost OGHM/rok	2011	2012
Počet lůžek	36	36
Počet hospitalizovaných pacientů	1 819	1 854
Počet ambulantních pacientů	10 482	10 761

Oddělení zajišťuje výuku studentů 5. a 6. ročníku 1. LF UK v oboru gastroenterologie a vnitřního lékařství, studentů Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany a oboru fyzioterapie FTVS. Probíhá zde postgraduální výuka v oboru gastroenterologie v rámci IPVZ Praha a výuka gastroenterologických sester v rámci programů Evropských fondů pro lidské zdroje.

Diabetologické centrum (DC)

Vedoucí lékař: MUDr. Svatopluk Solař

Centrum je jedním ze 16 odborných pracovišť v ČR, která poskytují nejvyšší léčebně-diagnostickou péči v oblasti diabetologie a poruch metabolismu a výživy. Dále plní funkci pre- a postgraduálně vzdělávací a výzkumnou, v jejímž rámci se v roce 2012 podílela na řešení dvou grantů IGA a jednoho MO ČR, který je z oblasti možného praktického využití v podmínkách AČR v podobě monitorace transkutánní tenze kyslíku jako ukazatele vitality končetiny a bude dokončen v roce 2013.

Součástí centra je i skupina věnující se problematice obezitologie, která úzce spolupracuje s Centrem pro chirurgickou terapii obezity Chirurgické kliniky 2. LF UK a ÚVN.

Jako novum činností centra v roce 2012 bylo poskytnutí domácí parenterální výživy třem indikovaným pacientům se syndromem krátkého střeva.

Léčebná činnost DC/rok	2011	2012
Počet lůžek	8	8
Počet ambulantních vyšetření	4 717	4 588
Počty výkonů*:		
Podiatrie	1 121	1 223
Kontinuální monitorace glykémie	37	53
Diabetologická edukace	401	536
Léčba inzulínovou pumpou (N)	47	51
Larvální terapie sy diabetické nohy	4	3
Monitorace transkutánní tenze O^2	61	82
Obezitologická edukace	640	725

Léčebná činnost ambulance pro poruchy výživy	2012
Počet ambulantních vyšetření	281
Domácí enterální výživa:	
sipping	103
sondou	21
PEG	7
Domácí parenterální výživa	3

Centrum zajišťovalo pregraduální vzdělávání 6. ročníku 1. LF UK v Praze a FTVS a dále předatestační přípravu v oborech diabetologie + endokrinologie a gastroenterologie.

Oddělení gastrointestinální endoskopie (OGIE)

Vedoucí lékař: MUDr. Štěpán Suchánek

Oddělení gastrointestinální endoskopie zajišťuje široké spektrum diagnostických i terapeutických výkonů u pacientů s onemocněním trávicího traktu. V roce 2012 bylo provedeno téměř stejné množství výkonů jako v roce předešlém. Došlo však k navýšení specializovaných terapeutických endoskopických výkonů (endoskopická mukozální resekce, radiofrekvenční ablace, kontrastní endosonografické vyšetření), viz tabulka. Prioritou oddělení je diagnostika a léčba premaligních a maligních onemocnění trávicího traktu.

Léčebná činnost OGIE/rok	2011	2012
Počet ambulantních vyšetření	44 676	42 205
Počty výkonů:		
Abdominální ultrasonografie	2 628	2 656
Endoskopie HČTT	2 516	2 520
Kolonoskopie	2 460	2 526
Screeningová kolonoskopie	280	248
ERCP	606	474
Endoskopická ultrasonografie	570	597
Endoskopická polypektomie	437	442
Endoskopická mukozální resekce	150	165
Endoskopická hemostáza	120	125

V roce 2012 pokračovala na OGIE výuka mediků 5. a 6. ročníku 1. LF UK v oboru gastroenterologie a hepatologie, studentů Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany a fyzioterapeutů FTVS. Pracoviště je výukovým centrem IPVZ v rámci postgraduálního vzdělávání lékařů a školicím centrem pro endoskopické sestry.

Na OGIE probíhá v současné době řešení grantových projektů IGA MZ ČR (Porovnání účinnosti kolonické kapslové endoskopie a kolonoskopie, Cílený screening kolorektálního karcinomu u diabetiků 2. typu a osob s vysokým kardiovaskulárním rizikem – multicentrická studie, Barrettův jícen: endoskopická léčba vs. observace pacientů s nízkým stupněm dysplazie, Klinický význam vyšetření epigenetických faktorů pro zpřesnění diagnostiky, odhadu prognózy a rizika rekurence po kurativní resekci karcinomu pankreatu).

MUDr. Štěpán Suchánek působí jako výkonný sekretář Společnosti pro gastrointestinální onkologii ČLS JEP a zároveň jako výkonný sekretář Rady pro screening kolorektálního karcinomu ČGS ČLS JEP. Je členem Komise pro screening kolorektálního karcinomu MZ ČR.

Centrum experimentální endoskopie

Vedoucí lékař: MUDr. Štěpán Suchánek

V centru probíhala v roce 2012 i nadále pregraduální a postgraduální výuka na animálních modelech (prasečí žaludky) a kolonoskopickém simulátoru. Celkem bylo v roce 2012 realizováno 16 vzdělávacích kurzů, které absolvovalo 112 účastníků, což je zatím nejvíce v historii CEE. Výsledky byly publikovány v tuzemské i zahraniční literatuře.

Oddělení mezioborové interní JIP (OMIJ)

Vedoucí lékař: MUDr. Pavel Sedloň

Oddělení poskytuje interní intenzivní péči pacientům s prakticky celým spektrem onemocnění interního charakteru. Specializuje se na kardiologickou problematiku (koronární JIP) a intenzivní péči v gastroenterologii, hepatologii a metabolické péči (metabolická JIP).

Koronární jednotka je integrální součástí Kardiovaskulárního centra ÚVN a je personálně i organizačně propojena s Kardiologickým oddělením ÚVN.

Metabolická JIP je součástí Diabetologického centra ÚVN a je personálně i organizačně propojena s Oddělením gastroenterologie, hepatologie a poruch metabolismu.

Obě jednotky úzce spolupracují s Klinikou anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny ÚVN.

Léčebná činnost OMJIP/rok	2011	2012
Počet lůžek	11	11
Počet hospitalizovaných	921	864
Počet ambulantních vyšetření	142	171
Počet CRRT (pacientů/den)	7	9
Počet UPV (pacientů/den)	29	31

Na oddělení probíhala i v roce 2012 pregraduální výuka mediků a stáže lékařů v postgraduální přípravě.

Oddělení kardiologie (KAR)

Vedoucí lékař: doc. MUDr. Martin Malý, Ph.D.

Kardiologické oddělení poskytuje léčebně-diagnostickou péči ve vnitřním lékařství se specializací a zvláštním zaměřením na kardiologicky a angiologicky nemocné v celém rozsahu oboru.

Kromě běžné ambulantní a hospitalizační péče implantuje trvalé kardiostimulátory, včetně biventrikulárních, provádí invazivní vyšetření ischemické choroby srdeční (včetně hemodynamického a morfologického vyšetření pomocí FFR a IVUS) a chlopenních vad, provádí intervence na koronárním řečišti. Jeho součástí je i jednotka intenzivní péče s možností léčby nejvážnějších forem srdečně-cévních onemocnění včetně orgánové podpory. Neustále jsou zaváděny léčebné i diagnostické postupy podle současných poznatků a doporučení, maximální pozornost je věnována zajištění bezpečnosti nemocných.

Léčebná činnost KAR/rok	2011	2012
Počet lůžek	37/7 (JIP)	37/6 (JIP)
Počet hospitalizovaných pacientů	1 969/438	2 293/414
Počet ambulantních vyšetření (počet vyšetření/unikátních RČ)	20 475/11 763	16 313/9 305
Počty výkonů:		
SKG	1 032	1 350
PCI	475	424
Implantace stimulátoru	183	178
Reimplantace stimulátoru	35	63
TTE/TEE/stres ECHO/kontrastní ECHO	4 165/196/17/6	4 485/227/7/1
UZ periferních tepen/karotid	2 418/1 899	1 673/913
Kardioverze	149	145

V pregraduální výuce posluchačů lékařských fakult vyučovalo 8 lékařů s celkovým úvazkem 0,95. Lékaři oddělení byli zapojeni také do výuky fyzioterapie (FTVS UK) a nelékařských pracovníků (atestace ARIP).

Oddělení všeobecných interních lůžek (OINT)

Vedoucí lékař: MUDr. Ilja Kotík

Oddělení všeobecných interních lůžek poskytuje péči v celém rozsahu interního lékařství. Úzce spolupracuje s ostatními specializovanými pracovišti Interní kliniky. Náplň pracovní činnosti tvoří specializovaná diagnosticko-léčebná péče, pregraduální a postgraduální výuka a aplikovaný výzkum.

Léčebná činnost OINT/rok	2011	2012
Počet lůžek	28	28
Počet hospitalizovaných pacientů	1 021	996

Oddělení zajišťovalo v roce 2012 pregraduální výuku studentů 1. LF UK a Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany.

Interní ambulantní oddělení

Vedoucí lékař: MUDr. Petr Krejčí

Interní ambulantní oddělení (IAO) poskytuje ambulantní diagnostickou a léčebnou péči pro pacienty hospitalizované na interních odděleních ÚVN – pohospitalizační péče – a interní nemocné.

- poskytuje a koordinuje interní konziliární péči u hospitalizovaných na neinterních odděleních ÚVN
- realizuje ambulantní péči o sportovce, provádí funkční testy sportovců
- provádí neinvazivní vyšetřování kardiopulmonálního aparátu
- realizuje specializovaná vyšetření a sledování v odborných interních ambulancích
- provádí posudkovou činnost pro potřeby AČR

Výčet specializovaných ambulancí: kardiologická a angiologická ambulance, gastroenterologická ambulance, interní ambulance, endokrinologická ambulance, kardiologická ambulance, hepatologická ambulance, nefrologická ambulance, diabetologická ambulance, podiatrická ambulance, pneumologická ambulance, ambulance funkční diagnostiky a tělovýchovného lékařství.

Léčebná činnost oddělení IAO/rok	2011	2012
Počet ambulantních vyšetření	64 043	64 899
Počty výkonů:		
Holterovské monitorování EKG	757	972
24 hod. monitorace TK	964	819
Ergometrické vyšetření	913	945
Spirometrické vyšetření	2 460	2 366
Bodytest	365	176
Bronchokonstrikční test	13	5
Sonografie endokrinních orgánů	3 522	3 359
Punkce štítné žlázy	107	133
Zátěžový test na běhátku	178	60
Vyšetření v podiatrické amb.	1 121	1 223

Osteocentrum

Vedoucí lékař: prof. MUDr. Jaroslav Blahoš, DrSc.

Osteocentrum při Interní klinice 1. LF UK a ÚVN se tradičně zabývá diagnostikou a terapií endokrinních chorob, zejména štítné žlázy, a kalciofosfátového metabolizmu. Po stránce osteologické přicházejí primárně pacienti s osteoporózou, ale i s jinými metabolickými kostními chorobami (Pagetova nemoc a jiné). Osteocentrum spolupracuje s endokrinologickou ambulancí Interní kliniky.

Léčebná činnost OSTEO/rok	2011	2012
Počet ambulantních vyšetření	5 084	7 778

I v roce 2012 oddělení zabezpečovalo postgraduální vzdělávání. Vedoucí oddělení je členem atestační komise pro osteologii IPVZ a přednáší v předatestačních kurzech.

Prof. MUDr. Jaroslav Blahoš, DrSc., je členem The Royal Society of Medicine (UK), členem lékařských akademií (Francie, Rusko, ČR), členem Učené společnosti ČR a předsedou ČLS JEP.

Neurochirurgická klinika 1. LF UK a ÚVN

Přednosta: prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.

Vrchní sestra: Mgr. Marta Želízková

Neurochirurgická klinika (NCHK) se historicky věnuje celé šíři oboru, tj. etiopatogenezi, diagnostice, prevenci a léčbě onemocnění nervového systému (včetně obalů). Klinika disponuje týmy pro jednotlivé subspecializace: neuroonkologii, cerebrovaskulární neurochirurgii, funkční a částečně dětskou neurochirurgii, spinální neurochirurgii a neurotraumatologii; disponuje vlastní elektrofyziologickou laboratoří, zejména pro intraoperační monitoring. Výkony jsou prováděny na moderních operačních sálech plně vybavených pro danou problematiku, zejména na operačním sále s 3,0 T MR pro intraoperační zobrazování (např. intraoperační traktografie), navigaci, fluorescenční techniky aj. Odbornou složkou kliniky je i angiografické pracoviště (radiologické a neurointervenční pracoviště ÚVN, součást Komplexního cerebrovaskulárního centra) pro diagnostiku a endoneurovaskulární léčbu. NCHK je součástí Komplexního cerebrovaskulárního centra, které ve spolupráci s Neurologickým a Radiodiagnostickým oddělením ÚVN zaujímá první místo v ČR v oblasti endovaskulárních technik. Komplexně zajišťuje chirurgickou léčbu onemocnění páteře a míchy (náleží k významným spondylochirurgickým centrům v ČR), její členové patří k průkopníkům miniinvazivních stabilizací (provádějí ukázkové operace i v zahraničí). Neurochirurgická klinika je také součástí Traumacentra ÚVN, hlavním partnerem jsou jednotky KARIM ÚVN, Neurologické oddělení ÚVN a extramurální spinální jednotky. Lékaři Neurochirurgické kliniky ÚVN se účastní řady mezinárodních studií a grantů ve všech jmenovaných subspecializacích; participují na rozvoji spinálních implantátů a řadě dalších projektů. Klinika je chirurgickým pracovištěm Pražské epileptologické skupiny (PES), která má např. jako jediná v ČR akreditaci ke stimulačním technikám. Pacienti jsou ošetřováni ve čtyřech ambulancích: kraniální, spinální, ambulanci bolesti a v elektrofyziologické laboratoři. V rámci těchto ambulancí je ještě vyčleněna neuroonkologická a neuromodulační ambulance.

Léčebná činnost NCHK/rok	2011	2012
Počet lůžek	52	52
Počet hospitalizovaných pacientů	2 124	2 305
Počet ambulantních vyšetření	11 496	12 707
Počty výkonů:		
Low grade gliomy	38	28
Meningiomy	67	81
Aneuryzma endovaskulárně	75	79
Spinální výkony	806	768
Neuromodulace/bolest	152	136

Na Neurochirurgické klinice ÚVN probíhala v r. 2012 výuková činnost v rámci 1. LF UK, FTVS, 3. LF UK a IPVZ:

- Pregraduální výuka studentů 5. ročníku studia lékařství 1. LF UK, včetně anglických paralelních skupin a studentů programu ERASMUS. Na 300 studentů vyučovaných v českém jazyce a 50 v jazyce anglickém absolvovalo dvoutýdenní stáž, zápočet a ústní zkoušku. Klinika zajišťovala výuku v bakalářském studiu 1. LF UK, výuku v magisterském studiu 1. LF UK, výuku v bakalářském studiu fyzioterapie v Mariánských Lázních. V rámci dohody ÚVN s FTVS probíhala na klinice též výuka studentů fyzioterapie FTVS UK (přednášky i praktická výuka).
- Klinika zajišťovala vyžádané přednáškové lekce pro studenty 3. LF UK (včetně anglickojazyčných) a pro studenty Přírodovědecké fakulty UK.
- Klinika prováděla postgraduální výuku neurochirurgů, neurologů a chirurgů: předatestační i poatestační kurzy a přednášky dle požadavků IPVZ.
- NCHK dále zajišťovala neuroonkologické semináře za účasti radiochirurgů, lékařů onkologických klinik 1. a 2. LF UK a patologů ÚVN (ev. 1. a 2. LF UK).
- Spolupracovala s Centrem nádorové cytogenetiky 1. LF UK (VFN) a na koordinaci národního registru primárních nádorů mozku.
- Účastnila se řady studií.

NCHK je zastoupena v EANO a EANS. Přednosta kliniky je prezidentem European Association of Neurosurgical Societies (EANS), členem Vědecké rady MZ ČR, Vědecké rady 1. LF UK, Vědecké rady Psychiatrického centra Praha a WFNS – World Academy of Neurosurgery.

Doc. Netuka je členem EANS: členem komise Young Neurosurgeons Committee a komise Individual Membership Committee.

Chirurgická klinika 2. LF UK a ÚVN

Přednosta: plk. prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.

Vrchní sestra: Mgr. Lucie Kubátová

Klinika poskytuje ambulantní i lůžkovou péči pacientům s chirurgickými chorobami. V chirurgii trávicí trubice, jater, žlučových cest a pankreatu poskytuje superkonziliární péči v rámci ČR. Spolupracuje s mamocentrem, onkology, endokrinology a s celou řadou dalších pracovišť. V roce 2012 rozšířila klinika spektrum poskytované chirurgické péče o operační výkony u nemocných se zánětlivým střevním onemocněním. Klinika se zaměřila na optimalizaci hospitalizační doby. Lékaři kliniky, především doktorandi, se podíleli na výzkumné činnosti v rámci grantů či záměru výzkumné organizace ÚVN.

Léčebná činnost CHIRK/rok	2011	2012
Počet lůžek	52/46	52/46
Počet lůžek JIP	18	18
Počet hospitalizací	3 902	4 092
Počet ambulantních pacientů	21 025	18 627
Počet nemocných ošetřených na JIP	3 233	3 468
Počet provedených operačních výkonů:	2 584	3 099
- onkochirurgické operace	481	535
- operace pro benigní onemocnění GIT	82	293
- operace pro endokrinní choroby	99	103
- operace pro onemocnění HPB oblasti	691	586
- cévní operace včetně varixů	270	139
- bariatrie	53	47
- urgentní ošetření chirurgem	6 573	6 716

Klinika i v roce 2012 zajišťovala pregraduální výuku studentů 5. a 6. ročníku 2. LF UK, stáže studentů 1. a 3. LF UK, stáže studentů FVZ Univerzity obrany, výuku studentů FTVS v oboru fyzioterapie. Dále zde probíhala postgraduální výuka v podobě předatestačních stáží absolventů FVZ Univerzity obrany, předatestačních přednášek pro gastroenterology v rámci IPVZ a předatestačních stáží z chirurgického kmene pro ostatní obory.

Kongresy pořádané Chirurgickou klinikou 2. LF UK a ÚVN ve spolupráci s odbornými společnostmi v roce 2012:

Ve spolupráci s Českou společností HPB chirurgie a dalšími odbornými společnostmi bylo uskutečněno XXI. jarní setkání – Loket 2012: Pokroky v léčbě nemocných s karcinomem pankreatu, sympozium, 13. 4. 2012, Loket u Karlových Varů.

Ve spolupráci s IKEM Praha a Českou diabetologickou společností se konalo jednodenní sympozium na téma Syndrom diabetické nohy, 23. 11. 2012, Praha.

Oční klinika 1. LF UK a ÚVN

Přednosta: doc. MUDr. Jiří Pašta, CSc., FEBO

Vrchní sestra: Mgr. Žofie Schneiderwindová

Oční klinika zajišťuje veškerou oftalmologickou péči kromě ošetření dětí.

Osobnosti kliniky pracují jako špičky svého oboru v jednotlivých subspecializacích a často vytyčují trendy v celé České republice.

Léčebná činnost OK/rok	2011	2012
Počet lůžek	18	18
Počet hospitalizovaných pacientů	1 113	1 039
Počet ambulantních vyšetření	81 477	80 667
Operace katarakty	2 145	1 949 + 87 při PPV
Refrakční operace	785	478 laserových + 180 refrakčních a nadstandardních
Vitreoretinální operace	621	549
Glaukomové operace	45	41

Na klinice byla v roce 2012 uskutečňována výuka očního lékařství IV. ročníku magisterského programu všeobecného lékařství; IV. ročníku magisterského studia zubního lékařství, dále výuka očního lékařství a ošetřovatelské praxe III. ročníku bakalářského programu všeobecná sestra – prezenční formou – a III. ročníku bakalářského programu všeobecná sestra – kombinovanou formou.

Doktorandskému studiu oboru biomedicína se věnoval 1 školitel a 4 studenti; rezidentura v oftalmologii – 1 školitel, 1 lékařka. Byly uskutečněny certifikované kurzy Ošetřovatelské postupy v oční diagnostice a Perioperační péče v oftalmologii.

Mezi významné akce pořádané či spolupořádané klinikou patřily v roce 2012:

- Střešovická Live a Video Surgery, Praha.
- X. celostátní kongres zájemců o zobrazovací techniky, Český Krumlov.
- Oko – do duše okno, Praha.
- XVI. interaktivní meeting s hlasovacím zařízením: Co vy na to, kolegové?, Plzeň.
- Ve spolupráci s ČVRS Kongres ČVRS, Průhonice.

Otorinolaryngologická klinika 3. LF a ÚVN

Přednosta: MUDr. Michal Navara, Ph.D.

Vrchní sestra: Mgr. Růžena Bohdanová

Otorinolaryngologická klinika ÚVN (ORL) provádí diagnostiku a komplexní léčbu ušních, nosních a krčních onemocnění, léčbu poruchy sluchu a rovnováhy. ORL klinika zajišťuje vyšetření v odborných poradnách (otologická, otoneurologická, rinologická, endokrinologická, onkologický dispenzář).

Léčebná činnost ORL/rok	2011	2012
Počet hospitalizací na standardním lůžku	1 104	1 458
Počet léčených pacientů	11 369	10 705
Počet ambulantních vyšetření	21 655	20 193
Konziliární vyšetření	1 359	1 216
Ambulantní výkony – zákrokový sál	93	64
Flexibilní videoendoskopie hrtanu a videokymografie	194	158
Endoskopie slinných žláz	7	0
Vestibulární vyšetření	355	226
BERA	142	112
Polysomnografie	61	88
posturografie		311

Operace na ORL/rok	2011	2012
Chirurgie ucha	177	190
Endoskopická endonazální chirurgie vedlejších nosních dutin (VDN)	144	117
Chirurgie VDN – klasicky	6	15
CT navigovaná chirurgie	84	56
Septoplastika	111	111
Operace očnice	8	5
Dakryocystorinostomie	7	9
Tonzilektomie	62	56
Adenotomie	11	4
Chirurgie štítné žlázy	216	131
Chirurgie slinných žláz	49	50
Exstirpace uzlin, cyst	26	22
Tracheotomie	65	24
Karcinomy – onkochirurgie	13	14
Blokové krční disekce	20	12
Direktní laryngoskopie, laser	76	77
Panendoskopie	6	2
Rigidní ezofagoskopie	1	1
Sialoendoskopie	47	44
Plastika zevního nosu	5	7
Uvulopalatoplastika	5	4
Plastika boltců	1	2
Ostatní	35	23
Lokální anestezie	60	69
Extrakce zubů	250	251
Maxilofaciální chirurgie	77	87
Celkem výkonů	**1 478**	**1 392**

Klinika se podílí na výukových přednáškách pro české a zahraniční studenty 2. a 3. LF UK.

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a ÚVN

Přednosta: MUDr. Tomáš Tyll, Ph.D.

Vrchní sestra: Mgr. Ludmila Kocourková

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a ÚVN vznikla 1. 1. 2012. Sestává se ze dvou oddělení: anesteziologického a resuscitačního.

Činnost anesteziologického oddělení zahrnuje nepřetržitý anesteziologický servis operačních sálů a endoskopických pracovišť, v pracovní době provoz anesteziologické ambulance a dospávacího pokoje pro časnou pooperační péči.

Lůžkové resuscitační oddělení zajišťuje nejvyšší stupeň intenzivní péče na třech lůžkových stanicích (ICU A, ICU B a RES) o celkové kapacitě 24 lůžek. Boxový systém 6 lůžek (stanice RES) umožňuje izolaci a diferencovanou péči u závažných infekčních onemocnění, je využíván např. při izolaci pacientů s těžkým průběhem chřipky H1N1 a potřebou mechanické podpory dýchání.

Klinika zajišťuje neodkladnou resuscitaci v ÚVN, spolupracuje se všemi ostatními odbornostmi, poskytuje příslušné konziliární služby. Podílí se rovněž na provozu oddělení urgentního příjmu a DIOP.

Léčebná činnost KARIM/rok	2011	2012
Počet lůžek	24	24
Počet hospitalizovaných pacientů	676	873
Počet polytraumatizovaných pacientů	116	106
Počet ambulantních a konziliárních vyšetření	13 100	14 228
Počty výkonů:		
Počet anestezií	11 041	11 635
v ústavní pohotovostní službě	2 274	2 440
regionálních anestezií	1 426	1 099
ASA III a více	3 546	3 239
Počet pacientů v dospávacím pokoji	5 156	5 296
Počet provedených tracheostomií	166	163
Počet eliminačních dnů (použití mimotělní očišťovací metody)	187	123

Klinika umožnila postgraduální vzdělávání lékařů v oboru anesteziologie a intenzivní medicíny (AIM), profilované zejména na neuroanestezii a komplexní péči o polytraumatizované pacienty. V návaznosti nemocnice i kliniky na Armádu České republiky, polní nemocnice a zahraniční mise zde probíhalo vzdělávání armádních specialistů v oboru AIM. Klinika se podílela na specializačním vzdělávání nelékařských profesí.

V průběhu akademického roku 2012/2013 byla klinika plně integrována do pregraduálního i postgraduálního, bakalářského i magisterského studia, vzdělávání v neodkladné medicíně a anesteziologii v rámci 1. LF UK Praha.

Onkologická klinika 1. LF UK, VFN a ÚVN

Přednosta: prof. MUDr. Luboš Petruželka, CSc.

Zástupce přednosty – primář: MUDr. Patrik Georgiev

Úseková sestra: Mgr. Lucie Mauleová

Klinika zajišťuje ambulantní chemickou, hormonální, imunomodulační a podpůrnou léčbu včetně léčby bolesti a nutriční podpory, dále konziliární činnost a dispenzární kontroly nemocných. Nejčastějšími diagnózami jsou nádory urologické, nádory zažívacího traktu a nádory prsu. Ve spolupráci s Oční klinikou ÚVN pokračovala péče o pacienty s očními nádory.

Klinika neposkytuje onkologickou hospitalizační léčbu a léčbu zářením, neléčí plicní, mozkové a hematologické malignity. Na oddělení se průběžně zavádí do praxe nové léčebné postupy doporučované výborem ČOS, všichni pacienti jsou k léčbě indikováni podle závěrů indikačních seminářů. Pro chemoterapii jsou přednostně využívány intravenózní porty.

Léčebná činnost ONKK/rok	2011	2012
Počet vyšetřených pacientů	8 686	8 491
Počet chemoterapií	1 797	1 810
Počet kontinuálních chemoterapií	214	198
Počet ošetřených i. v. portů	819	831
Instilační léčba mužů	52	67

Na klinice probíhá výuka posluchačů LF UK a ZŠ ve spolupráci a dle pokynů 1. LF UK.

Oddělení ortopedie a traumatologie ÚVN – Klinika traumatologie pohybového aparátu 1. LF UK a ÚVN

Přednosta: prof. MUDr. Jan Bartoníček, DrSc.

Vrchní sestra: Renáta Dušková

Pracoviště ošetřuje všechna poranění pohybového aparátu včetně poranění pánve a acetabula, dále sportovní úrazy, výjimkou jsou pouze poranění páteře. Podílí se rovněž na ošetřování polytraumatizovaných pacientů. Značná pozornost je věnována komplikacím těchto úrazů, především pakloubům, špatně zhojeným zlomeninám a infekčním komplikacím.

Plánované ortopedické operace zahrnují především primární a revizní totální náhrady kyčelního a kolenního kloubu, osteotomii velkých kloubů, operační léčbu následků vývojové dysplazie kyčelního kloubu, poúrazové komplikace, rekonstrukční výkony na noze a artroskopii ramenního, kolenního, kyčelního a dalších kloubů.

Léčebná činnost ORT/rok	2011	2012
Počet lůžek	72	65
Počet hospitalizovaných pacientů	3 086	3 296
Počet ambulantních vyšetření	23 364	23 593
Počty výkonů:		
Celkový počet operací	2 819	2 859
Akutní úrazové operace	956	938
Totální náhrady kyčle a kolena	526	437
Artroskopie ramena a kolena	756	795
Operace nohy	161	172

V roce 2012 probíhala na pracovišti pregraduální výuka studentů 1. LF UK, 2. LF UK a FTVS. Ve spolupráci s Anatomickým ústavem 1. LF UK probíhala výuka normální i klinické anatomie pohybového aparátu pro studenty 1. LF UK. V rámci postgraduální výuky stážovala na pracovišti řada lékařů v rámci přípravy k atestaci z ortopedie, traumatologie a chirurgie. Lékaři kliniky se podíleli i na školení atestantů v rámci jejich stáží na Ortopedické klinice 1. LF UK a Nemocnice Na Bulovce.

Ve spolupráci s Anatomickým ústavem 1. LF UK byla organizována dvě sympózia v rámci postgraduální výuky:

- Základy aloplastiky kyčelního kloubu – Praha, 14. 1. 2012.
- Trochanterické zlomeniny – Praha, 4. 2. 2012.

Pracoviště podalo grant MZ IGA „Intraartikulární zlomeniny lopatky“, který byl přijat pod registračním číslem NT/14092.

Pokračovala spolupráce s Klinikou traumatologie a rekonstrukční chirurgie v Drážďanech a řešení společných projektů týkajících se traumatologie a rekonstrukční chirurgie hlezna a nohy.

C) Lůžková oddělení

Gynekologické oddělení

Primář: MUDr. Vladimír Folauf

Vrchní sestra: Mgr. Jana Hanousková

Oddělení zajišťuje léčebně-preventivní péči v oboru gynekologie v celé šíři a spektru výkonů daného oboru.

Prioritou činnosti gynekologického oddělení je důraz na moderní operační léčbu onkologicky nemocných za využití vysoce sofistikovaných endoskopických nebo robotických operačních systémů, zároveň je zachován celý rozsah gynekologické operativy benigních a dalších onemocnění – tj. operativy laparoskopické, otevřené, urogynekologické a senologické. Pozornost byla v roce 2012 věnována také pokračování doposud úspěšně realizované jednodenní gynekologické chirurgie.

Gynekologické oddělení spolupracuje na široké bázi s ostatními pracovišti ÚVN, především pak s Chirurgickou klinikou 2. LF UK a ÚVN a Onkologickou klinikou 1. LF UK, VFN a ÚVN. Oddělení zároveň zajišťuje ambulantní gynekologickou péči včetně závodní gynekologické ambulance s preferencí péče o příslušnice AČR.

V roce 2012 bylo oddělení vybaveno 14 novými polohovatelnými lůžky a nadstandardním pokojem s bezbariérovým přístupem. Ambulance získala v roce 2012 nové vyšetřovací gynekologické křeslo včetně nového kolposkopu s monitorem.

Léčebná činnost GYN/rok	2011	2012
Počet lůžek	16	16
Počet hospitalizovaných pacientů	978	1 078
Počet ambulantních vyšetření	4 644	4 153
Roboticky asistované chirurgické výkony	12	10
Laparoskopické operační výkony	198	210

Gynekologické oddělení ÚVN je akreditováno k uskutečňování specializačního vzdělávacího programu pro obor gynekologie a porodnictví I. stupně. I v roce 2012 se věnovalo výuce studentů 2. ročníku FTVS UK a studentů lékařských fakult, realizovalo stáže pro studenty 2. a 5. ročníku LF UK. Oddělení se podílí také na praktické výuce studentů nelékařských zdravotnických oborů.

V roce 2012 pokračovaly certifikované kurzy Péče o pacienta s bolestí, které měly podporu ESF.

Urologické oddělení

Primář: MUDr. Oto Köhler, CSc.

Vrchní sestra: Bc. Renata Šoustková

Urologické oddělení provádí kompletní péči o urologicky nemocné dospělé. Oddělení se specializovalo na robotickou a minimálně invazivní urologii, endourologii, laserovou urologii, uretroplastiky a urogynekologii. Dále se zde provádí endourologická diagnostika a operativa nádorů a striktur horních močových cest včetně laserových operací a aplikace NBI v dg. uroteliálních nádorů.

Ambulantní poradny oddělení: litiatická, urodynamická, onkourologická a urogynekologická.

Léčebná činnost URO/rok	2011	2012
Počet lůžek	25	25
Počet hospitalizovaných pacientů	1 801	1 740
Počet ambulantních vyšetření (pacientů)	15 420	13 645
Počty výkonů:		
HoLEP (laserové operace prostaty)	56	73
Endouretero- a endopyelotomie	12	10
Endooperace urot. ca HMC	18	10
Robotické operace	192	189

Lékaři oddělení zajišťují pregraduální a postgraduální výuku na 1. LF UK a 3. LF UK.

Dermatovenerologické oddělení

Primář: MUDr. Jaroslav Hoffmann

Vrchní sestra: Mgr. Karla Libertová

Dermatovenerologické oddělení zajišťuje péči o pacienty s veškerým spektrem dermatologických i venerických onemocnění. Oddělení je strukturováno do části ambulantní a lůžkové, kabinetu fyzikální terapie a zákrokového sálu korektivní dermatologie. V rámci ambulance jsou vytvořeny specializované poradny pro hojení chronických ran a pro kosmetologii. Většina péče je hrazena ze zdravotního pojištění, poradenská činnost v kosmetologii a drobné zákroky jsou součástí komerční činnosti oddělení.

Od roku 2008 je součástí oddělení činnost Centra pro biologickou léčbu těžké formy psoriázy. Léčba probíhá formou stacionáře nebo jednodenní hospitalizace. Do současné doby je do léčby zařazeno devatenáct pacientů.

Oddělení neustále rozvíjí i pracoviště lékařské kosmetologie a fyzikální léčby (světloléčba, IPL, chemický peeling, softlaser, komorová lymfodrenáž, mezoterapie).

Léčebná činnost DERM/rok	2011	2012
Počet lůžek	24/17 (od 1. 9.)	17
Počet hospitalizovaných pacientů	375	357
Počet ambulantních vyšetření	19 113	19 161
Počet jednodenních chirurgií	1 492	1 422

Na oddělení pokračovala v r. 2012 výuka dermatovenerologie pro studenty 3. LF UK.

Prim. MUDr. Jaroslav Hoffmann je členem atestační komise v oboru dermatovenerologie a hlavním odborníkem AČR pro dermatovenerologii.

Neurologické oddělení

Primář: plk. MUDr. Jiří Kasík, Ph.D.

Vrchní sestra: Milena Uhlschmidová

Neurologické oddělení poskytuje specializovanou ambulantní a lůžkovou péči v celém spektru neurologických onemocnění dospělých. Speciálním zaměřením jsou urgentní stavy v neurologii vyžadující intenzivní péči na JIP. Ambulantní část zajišťuje péči o akutní stavy prostřednictvím Emergency a akutní ambulance, dále provozuje odborné poradny pro záchvatová onemocnění, bolesti hlavy, onemocnění periferního nervového systému, onemocnění extrapyramidová a vertebrogenní.

Oddělení zajišťuje posudkovou činnost v rámci AČR a podílí se na realizaci programu Zelená cesta.

Neurologické oddělení je nosnou součástí Komplexního cerebrovaskulárního centra ÚVN, v jehož rámci zajišťuje péči při cévních ischemických mozkových příhodách a krvácivých stavech vyžadujících chirurgické řešení. V rámci centra úzce spolupracuje s Neurochirurgickou klinikou 1. LF UK a ÚVN, Radiodiagnostickým oddělením a Oddělením rehabilitační a fyzikální medicíny.

Léčebná činnost NEU/rok	2011	2012
Počet lůžek	39	36
Počet hospitalizovaných pacientů	1 286	1 243
Počet ambulantních vyšetření	14 970	15 085
Počty výkonů:		
EMG	989	944
EEG	1 554	1 281
IVT, endovaskulární výkony, kombinované výkony	37	61
CT-PRT, CT-FD + evakuace cyst	332	250

Oddělení zajišťuje výuku 2. a 4. ročníku fyzioterapeutů FTVS UK a ve spolupráci s Neurochirurgickou klinikou ÚVN výuku 5. ročníku mediků 1. LF UK v Praze.

Oddělení rehabilitační a fyzikální medicíny

Primář: pplk. MUDr. Michal Říha, Ph.D., MBA

Vedoucí fyzioterapeut: Mgr. Růžena Hlavičková

Vrchní sestra: nprap. Bc. Roman Šedlbauer

Oddělení poskytuje péči o ambulantní pacienty, pacienty hospitalizované na lůžkovém rehabilitačním oddělení a ostatních odděleních v rámci nemocnice. Je školicím pracovištěm v oboru, zabývá se vědecko-výzkumnou a publikační činností.

Oddělení podporuje léčbu pooperačních a poúrazových stavů, artrózy, vertebrogenních syndromů, skoliózy a jiných typů vadného držení těla, svalové nerovnováhy, celého spektra revmatických chorob s příznaky postižení hybného systému, neurologických onemocnění, jako jsou stavy po cévních mozkových příhodách, stavů po výhřezu plotének apod.

Denně jsou v provozu vyšetřovny pro pacienty s poruchami pohybového aparátu, revmatologická ordinace, elektromyografická laboratoř, místnost k aplikaci injekční terapie, akupunktury, fyzioterapie a fyzikální terapie.

Lůžková část Oddělení rehabilitační a fyzikální medicíny měla v r. 2012 kapacitu 27 standardních lůžek, z toho 4 jednolůžkové a 1 dvoulůžkový nadstandardní pokoj. Pacientům se věnuje tým rehabilitačních lékařů, fyzioterapeutů, ergoterapeutů, klinických logopedů, zdravotních sester a ošetřovatelský personál vyškolený v rehabilitačním ošetřování.

Spektrum poskytované péče odpovídá náplni oboru RFM se zaměřením na včasnou rehabilitaci pacientů. Zároveň je oddělení zaměřeno na léčbu neurologických a ortopedických pacientů, sportovní traumatologie, revmatologie v duchu evidence based medicine. Oddělení je součástí Komplexního cerebrovaskulárního centra.

Také v roce 2012 zajišťovalo oddělení po zdravotní stránce armádní sportovce a Hradní stráž, pro Hradní stráž pak také kurz speciální tělesné přípravy.

Léčebná činnost ORFM/rok	2011	2012
Počet lůžek	27	27
Počet hospitalizovaných pacientů	499	489
Počet ambulantních vyšetření	4 282	4 363
Počet ambulantních vyšetření fyzioterapeutem a ergoterapeutem	9 378	12 707
Počet ambulantních vyšetření logopedem	191	386
Počet výkonů – lékaři	21 089	16 124
Počet výkonů – fyzioterapeuti	211 606	221 316
Počet výkonů – ergoterapeuti	7 426	9 915
Počet výkonů – logoped	1 169	2 124

Pracoviště je v oboru akreditováno MZ ČR pro vzdělávání, na oddělení probíhá pregraduální výuka pro Fakultu tělesné výchovy a sportu UK Praha, Fakultu elektrotechnickou ČVUT Praha, 1. a 3. LF UK Praha v oboru fyzioterapeut.

Psychiatrické oddělení

Primář: plk. MUDr. Vlastimil Tichý

Vrchní sestra: Mgr. Tomáš Petr

Provádí diagnostiku, léčbu, rehabilitaci a posuzování duševních poruch. K léčbě jsou využívány nejnovější vědecké a medicínské poznatky.

Ambulantní část psychiatrického oddělení zajišťuje prvotní diagnostiku, léčbu, rehabilitaci, posuzování a prevenci duševních poruch, poskytuje konziliární služby pro ostatní odborná oddělení ÚVN.

Lůžková část Psychiatrického oddělení ÚVN má oddělení akutní péče a otevřené oddělení. Oddělení akutní péče se soustřeďuje na léčbu akutních epizod duševních poruch, zejména psychotických a afektivních, jejichž stav vyžaduje pobyt na uzavřeném oddělení, dále na prevenci rizik sebevražedného jednání, sebepoškozování, agrese aj. Otevřené oddělení je cíleno na léčbu úzkostných poruch, pracuje se zde také s kompenzovanými bipolárními poruchami, depresivními poruchami nálady a kompenzovanými pacienty schizofrenního okruhu.

Léčebná činnost PSY/rok	2011	2012
Počet lůžek	40	40
Počet hospitalizovaných pacientů	485	521
Počet ambulantních vyšetření	13 456	13 772
Počet ECT	98	96

Psychiatrické oddělení je akreditováno pro postgraduální školení lékařů v oboru psychiatrie, na oddělení probíhá výuka psychiatrie studentů 2. LF UK Praha. Dále je oddělení akreditováno MZ ČR pro poskytování praktické části výuky v rámci pomaturitního specializačního studia ošetřovatelství v psychiatrii, i v roce 2012 zde probíhala výuka psychiatrického ošetřovatelství pro všeobecné sestry. MUDr. Petr Navrátil je členem atestační komise pro obor psychiatrie.

Mgr. Tomáš Petr je členem Transformační komise MZ ČR, Pracovní skupiny MZ ČR pro přípravu strategie reformy psychiatrické péče a Mezirezortní a mezioborové skupiny pro přípravu NAP pro Alzheimerovu nemoc a další obdobná onemocnění na léta 2014–2017 MZ ČR. Primář oddělení je členem Military Mental Health Panel COMEDS NATO a cílové skupiny HFM RTO NATO, MUDr. Juraj Mikuláš je členem cílové skupiny HFM RTO NATO.

D) Ambulantní oddělení

Ústřední lékařsko-psychologické oddělení

Primář: plk. PhDr. Jiří Klose, Ph.D.

Vrchní sestra: Mgr. Marie Pěničková

Oddělení má v současné době dvě základní oblasti odborného působení – sekci klinické psychologie, jejíž součástí jsou i specializované poradny, a sekci expertizní, výběrovou.

V rámci sekce klinické psychologie se věnuje komplexní psychodiagnostické, léčebné, poradenské a posudkové činnosti, dále poskytuje i konziliární služby, včetně krizové intervence nemocným i jejich rodinným příslušníkům. Výrazný akcent je v současnosti kladen na poskytování skupinové i individuální psychoterapie (pro hospitalizované i ambulantní pacienty). Do běžné praxe patří všechny základní psychoterapeutické přístupy (kromě psychoanalýzy), včetně podpůrných postupů, jako jsou hypnóza a relaxace. Psychologické oddělení také poskytuje odbornou péči personálu ÚVN formou speciálních výcvikových programů zaměřených především antistresově, na zlepšení schopnosti komunikace a na regeneraci psychických sil.

Sekce expertizní psychologie pracuje s nejnovějšími metodami psychologického assessmentu a testování, zároveň se podílí na jejich vývoji a ověřování. Dlouholetá praxe v oblasti dopravně-psychologických vyšetření a výběru osob pro specifické profese jak v civilním sektoru, tak v ozbrojených složkách, umožnila oddělení zařadit se mezi přední pracoviště personálního výběru pro náročná povolání.

Důležitou část klientely představují psychiatričtí pacienti, pacienti po úrazech s dlouhodobými nebo trvalými následky a psychosomaticky nemocní. Psychologické oddělení intenzivně spolupracuje s Neurologickým oddělením ÚVN a Neurochirurgickou klinikou ÚVN při podpoře a rehabilitaci pacientů s poraněním mozku v rámci individuální terapie i při tréninku kognitivních funkcí. V oblasti baripsychologie poskytuje podklady a možnost konzultace Chirurgické klinice ÚVN. V rámci psychologické rehabilitace a reedukace je využíván i školený ošetřovatelský personál.

Činnost ÚLPO/rok	2011	2012
Klinická sekce		
Psychologické vyšetření	854	838
Psychoterapie	1 062	1 166
Expertizní sekce		
Žadatelé o službu VZP	1 649	1 820
Řidiči	2 105	2 356
Mise před odjezdem	1 803	1 528
Návraty z mise	1 768	1 237
Výjezdy – jiné	85	129
Pyrotechnici	61	83
Výsadkáři	790	1 047

Pedagogická činnost oddělení je realizována pravidelnými semináři v rámci specializačního vzdělávání v oboru klinické psychologie, které je akreditováno Ministerstvem zdravotnictví ČR, a vedením přednášek v Ústřední vojenské nemocnici i mimo ni.

Od začátku ledna 2012 sídlí na ÚLPO pracoviště subkatedry klinické psychologie IPVZ, jejímž vedoucím se stal zástupce primáře ÚLPO pplk. Mgr. Pavel Král. Tímto krokem se z ÚLPO stalo jedno z nejvýznamnějších výukových pracovišť klinické psychologie v ČR. Psychologické oddělení je pracovištěm akreditovaným Ministerstvem zdravotnictví ČR k provádění preatestační průpravy v oboru klinická psychologie. V rámci této akreditace pořádá pravidelné kazuistické semináře a stáže psychologů preatestantů.

Dále zde probíhají pravidelné vzdělávací semináře zařazené do systému celoživotního vzdělávání klinických psychologů.

ÚLPO je významným poskytovatelem studentských stáží a exkurzí.

Pplk. Mgr. Král přednáší klinickou psychologii v rámci IPVZ a na Fakultě tělesné výchovy a sportu UK.

Oddělení nemocí z povolání

Primář: MUDr. Josef Pavel, Ph.D.

Úseková sestra: Bc. Anna Pajskrová

Oddělení poskytuje pracovnělékařské služby pro AČR a organizace, jejichž zřizovatelem je MO. Jedná se především o pracovnělékařské prohlídky zaměstnanců rizikových pracovišť. Důležitou součástí odborných služeb pro MO je posudková činnost a preventivní prohlídky osob vysílaných do zahraničí (pro vojenské mise, struktury NATO, vojenských přidělenců při diplomatickém zastoupení, účastníků vojenskoodborných kurzů a stáží v zahraničí).

Oddělení nemocí z povolání ÚVN (NPOV) je jako jediné oprávněno uznávat nemoci z povolání v rezortu MO.

Komplexní pracovnělékařské služby a vyšetření před výjezdem, během pobytu a po návratu ze zahraničí jsou na oddělení poskytovány i pro další smluvní organizace.

Část ambulantní doby je vyhrazena pro veterány vojenských zahraničních misí.

Součástí oddělení je i ambulance praktického lékaře poskytující léčebně-preventivní i základní pracovnělékařské služby pro zaměstnance nemocnice.

Léčebná činnost NPOV/rok	2011	2012
Počet ambulantních vyšetření	7 004	6 678
Počet vyšetření před výjezdem do zahraničí	2 058	1 742
Počet vyšetření po návratu ze zahraničí	1 726	1 269
Počty výkonů:		
Audiometrie	1 628	1 512
Spirometrie	238	236
Pletysmografie	32	71

Primář oddělení je členem Komise pro posuzování nemocí z povolání Ministerstva zdravotnictví ČR a výboru Společnosti nemocí z povolání ČLS JEP.

Centrum ambulantní zdravotní péče (CAZP)

Primář: pplk. MUDr. Martin Hříbek

Vrchní sestra: Ludmila Riedlová

Centrum ambulantní zdravotní péče poskytuje základní léčebně-preventivní péči a specializovanou péči současným i bývalým vojákům z povolání, občanským zaměstnancům složek MO a GŠ AČR, jejich rodinným příslušníkům, vojákům armád NATO, válečným veteránům, pracovníkům Ministerstva obrany ČR, Policie České republiky, Ministerstva vnitra a pracovníkům Hasičského záchranného sboru a taktéž i civilním pacientům. CAZP tvoří tři střediska: středisko Poliklinika, středisko Zelená cesta a ambulance Úřadu vlády ČR a Parlamentu ČR.

Středisko Poliklinika poskytuje základní léčebně-preventivní péči a posudkovou činnost v ambulancích praktických lékařů a dále specializovanou léčebně-preventivní a posudkovou činnost v interní a nefrologické ambulanci. Nabízí provádění některých specializovaných vyšetření (ergometrie, 24hodinové monitorování TK). Specializovaná lékařská péče je poskytována se zvláštním zřetelem na včasné vyhledávání a léčbu rizikových faktorů aterosklerózy a onkologických onemocnění. Pracovníci oddělení zajišťovali i v roce 2012 zdravotnické zabezpečení mimořádných akcí – cvičení, výjezdů, shromáždění, návštěv delegací ad.

Dne 4. září 2012 byl zahájen provoz střediska Zelená cesta. Toto oddělení primárně zabezpečuje ambulantní zdravotní služby pro potřeby armády a dalších bezpečnostních složek v rámci programu Zelená cesta. Jedná se o pracoviště se specifickým objednávkovým systémem, který mohou využít pouze pacienti registrovaní do databáze programu. Pro uživatele programu Zelená cesta pracovaly odborné ambulance chirurgie, ortopedie, urologie, dermatovenerologie, neurologie, interna a zubní ambulance. Od června 2012 je součástí CAZP ambulance Úřadu vlády ČR a Parlamentu ČR.

Léčebná činnost CAZP/rok	2011	2012
Počet ambulantních vyšetření – Poliklinika	26 128	30 848
Počet ambulantních vyšetření – Zelená cesta		1 289
Počet ergometrických vyšetření	343	487
Počet tonoportů	335	292

CAZP má akreditaci pro předatestační vzdělávání pro obor všeobecné lékařství. Vzdělávání v tomto oboru je vyhrazeno pro lékaře z řad AČR. V roce 2012 bylo na oddělení evidováno 10 školenců v oboru všeobecné lékařství.

Přezkumná komise (PK)

Předseda: MUDr. Jiří Pilař

Přezkumná komise u ÚVN provádí vojenskou lékařskou posudkovou činnost pro potřeby AČR. Ta zahrnuje vyšetřování uchazečů o vstup do AČR a přezkumná řízení s vojáky v činné službě.

Vyšetřování uchazečů

Po vyšetření na jednotlivých odborných odděleních nemocnice stanovuje lékař PK zdravotní způsobilost uchazečů o vstup do AČR, o studium na vojenských vysokých školách nebo o zařazení do Aktivních záloh; vyjadřuje se také k přijímání uchazečů o studium na vojenskou střední školu. Dále PK posuzuje schopnost vojáků v činné službě k zařazení na specializované funkce se zvýšenými nároky na zdravotní stav (výsadkář, průzkumník apod.).

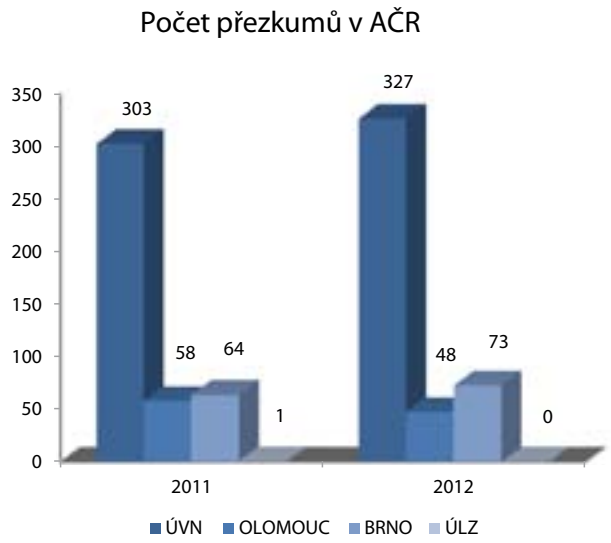
Přezkumné řízení

Jde o posouzení další schopnosti/neschopnosti k výkonu vojenské služby, případně stanovení omezení při výkonu této služby v případě, že dojde ke změně zdravotního stavu vojáka v činné službě. V této oblasti provedla Přezkumná komise ÚVN 73 % všech posouzení v rámci celé AČR za rok 2012.

PK dále organizačně zabezpečuje zdravotní prohlídky pro další smluvní subjekty mimo AČR (např. pro Ministerstvo vnitra ČR nebo Celní správu ČR). V roce 2012 byla činnost Přezkumné komise zaměřena na další prohlubování kvality vojenské posudkové činnosti na odborných odděleních ÚVN a na zkvalitnění spolupráce s lékaři vojenských zdravotnických zařízení ve spádu ÚVN, a to zejména formou školicích akcí pro lékaře ÚVN a přednášek na pravidelných seminářích vojenských lékařů ze spádových zařízení.

Činnost PK/rok	2011	2012
Počet přezkumných řízení	303	327
Počet lékařských vysvědčení	2 201	2 285
Počet vyšetření pro jiné rezorty	196	324

Podíl PK ÚVN na přezkumných řízeních v AČR v r. 2012



Podíl PK ÚVN na vyšetřování uchazečů o vstup do AČR, do Aktivních záloh, žadatelů o studium na vysokých voj. školách, na střední voj. škole a vyšetřování armádních specialistů v roce 2012

E) Následná péče

Léčebna dlouhodobě nemocných a Oddělení následné péče (LDN NP)

Vedoucí lékař: MUDr. Ilja Kotík

Vrchní sestra: Mgr. Ivana Koudelková

Oddělení disponuje 54 lůžky, z toho 26 lůžky LDN, 14 lůžky následné rehabilitační péče, 14 lůžky následné ošetřovatelské péče.

Podmínkou přijetí je podaná žádost s indikací ošetřujícího lékaře. LDN NP přednostně přijímá válečné veterány, kteří disponují osvědčením vydaným v souladu se zákonem č. 170/2002 Sb., o válečných veteránech.

Služba je v nepřetržitém provozu zabezpečena lékařským i nelékařským zdravotnickým personálem, péče je zaměřená na zlepšení soběstačnosti s cílem obnovy sebeobsluhy, na doléčení a stabilizaci zdravotního stavu a zapojení klienta zpět do běžného života. Komplex služeb tvoří léčebná a ošetřovatelská péče, fyzioterapeutická péče, nácvik denních dovedností, aktivizační činnosti a psychosociální rehabilitace – ergoterapeutická péče.

Prioritou péče je rozvíjet nefarmakologické terapeutické přístupy v péči o seniory s využitím specifických metod práce se seniory (reminiscence, validace, preterapie, orientace v realitě, kinezioterapie aj.), zaměřené na podporu kontaktu, aktivity, participace a důstojnosti. Cílem je prohlubovat teoretické poznatky a praktické dovednosti v oblasti hodnocení funkčního stavu seniora.

Na péči o klienty LDN NP se podílejí studenti lékařských fakult, zdravotnických škol a dobrovolníci. Je zde provozována canisterapie a přednášková činnost pro seniory a jejich rodiny.

Léčebná činnost LDN NP/rok	2011	2012
Počet lůžek	54	54
Počet hospitalizovaných pacientů	441	328

Na oddělení byla zajišťována v roce 2012 pedagogická činnost nelékařských profesí, dále odborné vedení praxe studentů nelékařských oborů, zaměstnanci se aktivně účastnili oborových konferencí, byl pořádán certifikovaný kurz Ošetřovatelská péče se zaměřením na seniora.

Vrchní sestra jako odborný lektor organizuje kurzy péče o pacienty s demencí, reminiscenční a jiné techniky v péči o seniory, podílí se na odborných přednáškách v rámci specializačního vzdělávání a působí jako lektor, konzultant a auditor SAK ČR. Vedoucí lékař oddělení se podílí na odborných přednáškách v rámci postgraduálního vzdělávání praktických lékařů a ambulantních specialistů.

Oddělení dlouhodobé intenzivní ošetřovatelské péče (DIOP)

Vedoucí lékař: MUDr. Milan Novotný

Staniční sestra: Bc. Helena Dvořáková

Oddělení DIOP poskytuje péči pacientům se závažným, nejčastěji neurologickým postižením, jejichž stav již nevyžaduje hospitalizaci na lůžku akutní intenzivní péče, trvá ale potřeba intenzivní ošetřovatelské péče se zaměřením na toaletu dýchacích cest, stav výživy, stimulaci vnímání a komplexní rehabilitaci.

Nejčastějšími diagnózami na pracovišti jsou poúrazové poruchy centrální nervové soustavy a stavy po centrálních mozkových příhodách. Oddělení disponuje pěti dvoulůžkovými pokoji s trvalou dostupností laboratoří, radiodiagnostiky a konziliárních služeb v rámci ÚVN.

Léčebná a ošetřovatelská péče, fyzioterapie, ergoterapie i další návazná péče je přizpůsobena individuálním potřebám pacienta a poskytována se zaměřením na spolupráci s rodinami nemocných a integraci konceptu bazální stimulace do ošetřovatelské praxe. Oddělení aktivně spolupracuje s občanským sdružením Cerebrum – společností pro rodiny a pacienty po získaném poškození mozku.

Od 1. 2. 2013 je pracoviště součástí Kliniky anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a ÚVN.

Léčebná činnost Oddělení DIOP/rok	2011	2012
Počet lůžek	10	10
Počet hospitalizovaných pacientů	20	25

Jako modelové pracoviště pro poskytování bazálně stimulující péče realizuje DIOP odborné praxe v rámci certifikovaného kurzu bazální stimulace, dále oddělení umožňuje stáže a exkurze domácím i zahraničním návštěvám. Jako jediné pracoviště tohoto typu v ČR se účastní výuky studentů lékařství (3. LF UK – obory ošetřovatelství, všeobecné lékařství, výuka probíhá v českém a anglickém jazyce).

DIOP a v této souvislosti i ÚVN byly prezentovány na odborných kongresech v oblasti zdravotnictví a sociálních služeb, v zahraničí pak během setkání lektorů a sympozií bazální stimulace (květen – St. Gallen, Švýcarsko, říjen – Kolín nad Rýnem, Německo).

Oddělení sociální péče

Vrchní sestra: Bc. Jana Zoufalá

Oddělení sociální péče je pobytová sociální služba ve zdravotnickém zařízení zřízená podle zákona o sociálních službách 108/2006 Sb. Zajišťuje pomoc při zvládání běžných úkonů péče o vlastní osobu, pomoc při osobní hygieně, poskytnutí stravy nebo pomoc při zajištění stravy, poskytnutí ubytování, zprostředkování kontaktu se společenským prostředím, aktivizační činnosti, nácvik dovednosti pro zvládání péče o vlastní osobu, soběstačnosti a dalších činností vedoucích k sociálnímu začlenění. Zdravotnická péče je zde zajištěna pouze nelékařskými zdravotnickými profesemi, neposkytuje tedy léčebnou ani diagnostickou činnost.

Cílovou skupinou jsou primárně váleční veteráni. Plánování poskytování péče se řídí osobními cíli klienta, jeho potřebami a schopnostmi.

Činnost Oddělení SOCP/rok	2011	2012
Počet lůžek	18/38*	38/40
Počet hospitalizovaných pacientů	21	67

* Po rekonstrukci došlo ke zvýšení lůžkové kapacity oddělení.

F) Oddělení komplementu

Oddělení hematologie, biochemie a krevní transfuze (OHBKT) – centrální laboratoře

Primář: pplk. MUDr. Miloš Bohoněk, Ph.D.

Vedoucí laborant: por. Ing. Taťjana Markovina

OHBKT poskytuje služby v oboru laboratorní klinické hematologie a biochemie, včetně ambulantní péče o pacienty s onemocněními krve a krvetvorných orgánů.

Oddělení je špičkovým pracovištěm transfuzní služby, vývojovou a výcvikovou základnou v oboru zdravotnické služby Armády ČR, je úspěšným řešitelem řady výzkumných a vývojových projektů MO, jakým je například projekt Polní transfuzní pracoviště. OHBKT zásobuje transfuzními přípravky zahraniční mise AČR.

OHBKT je Ústředním informačním a logistickým centrem systému krizové krevní politiky státu, spravuje databázi volných transfuzních přípravků z ostatních krizových transfuzních center, je zde Strategická krevní banka kryokonzervovaných erytrocytů pro armádní i civilní použití a banka zmražených vzácných erytrocytů.

OHBKT pracuje v režimu dostupných standardů kvality, od roku 2002 je certifikováno dle ČSN EN ISO 9001:2000, pracuje dle zásad správné výrobní praxe, splňuje podmínky akreditace dle SAK. Klinické laboratoře OHBKT byly v roce 2012 úspěšně akreditovány dle ČSN EN ISO 15189.

Činnost OHBKT/rok	2011	2012
Počet ambulantních vyšetření	1 089 891	855 769
Počet vyšetření v biochemické laboratoři	1 392 545	1 359 099
Počet vyšetření v hematologické laboratoři	156 270	143 345
Počet vyšetření v transfuzní laboratoři	43 896	42 793
Počet odběrů krve, plazmy a erytrocytů	14 394	14 577
Počet odběrů plné krve	9 282	9 076
Plazmaferézy	5 079	5 475
Erytrocytaferézy	33	26
Autotransfuze	520	500

Na oddělení probíhá certifikovaný kurz Sestra v transfuzní službě, jediné postgraduální vzdělání zdravotních sester v oboru transfuzní služby v ČR.

Oddělení pořádalo Celostátní konferenci v transfuzní službě a 6. střešovický transfuzní den.

Primář oddělení je členem výboru Společnosti pro transfuzní lékařství ČLS JEP a spolu s vedoucí laborantkou je členem Medical Blood Advisory Team COMEDS NATO.

Radiodiagnostické oddělení (RDG)

Primář: MUDr. Tomáš Belšan, CSc.

Vedoucí radiologický asistent: Mgr. Ondřej Krahula

RDG oddělení patří mezi špičková akreditovaná pracoviště v České republice. Pod vedením zkušeného týmu kvalifikovaných lékařů a laborantů se zde provádějí veškerá diagnostická vyšetření a četné terapeutické výkony. Oddělení je vybaveno nejmodernější technikou, část byla financována dotacemi z Evropské unie. Specializuje se zejména na neuroradiologické výkony, a to diagnostické i terapeutické. Intervenční angiografické pracoviště Radiodiagnostického oddělení ÚVN je součástí Komplexního cerebrovaskulárního centra ÚVN.

Činnost RDG/rok	2011	2012
Počet vyšetření na RDG	153 170	153 521
Struktura vyšetření:		
Konvenční RTG	91 310	89 822
Radiologie trávicí trubice	973	895
Mamografie	2 641	2 486
Sonografie	18 017	18 107
CT	15 978	16 537
MR	18 592	19 076
DSA	5 659	6 598

Oddělení se v roce 2012 výrazně podílelo na výuce mediků 1. a 2. LF UK, na výuce radiologických asistentů FBMI ČVUT a dále zrealizovalo dva certifikované kurzy pro radiologické asistenty a všeobecné sestry. Během roku se také podařilo akreditovat pracoviště CT a MR pro odbornou praxi specializačního vzdělávání radiologických asistentů.

Stomatologické oddělení

Primář: MUDr. Pavel Hyšpler

Vrchní sestra: Petra Pojžárková

Stomatologické oddělení ÚVN má čtyři ambulantní složky – oddělení v areálu ÚVN, ordinaci v rámci Zelené cesty, pracoviště v budově Generálního štábu AČR a od července 2012 také ambulanci praktického stomatologa v PS PČR.

Spektrum poskytované péče zahrnuje odbornost praktický zubní lékař, dále dentoalveolární chirurgii včetně ošetření intraoseálními implantáty. Nezanedbatelnou součást tvoří posudková činnost pro AČR.

Kromě obvyklé stomatologické a ambulantní stomatochirurgické péče se oddělení zaměřuje zejména na implantologii a nadstandardní protetické výrobky. Jde například o celokeramické a titanové práce, nesené implantáty nebo tzv. hybridní protézy se zásuvnými spoji.

Z metod zavedených v roce 2012 stojí za zmínku zejména nové augmentační postupy s využitím autologních fibrinových membrán. Z nových protetických výrobků jsou to např. laserem sintrované kovové konstrukce a výrobky z tzv. probarvované zirkoniové keramiky.

Léčebná činnost STOM/rok	2011	2012
Počet ambulantních ošetření	9 678	9 532
Počet chirurgických výkonů	241	281
Preventivní prohlídky	4 894	4 501
Implantáty	101	93
Fixní protetické členy	834	841

Primář oddělení je členem aprobační komise za obor protetika.

Vojenský ústav soudního lékařství (VÚSL)

Primář: plk. MUDr. Miloš Sokol, Ph.D.

Vedoucí laborant: Mgr. Radka Katsarosová, BBA

Vojenský ústav soudního lékařství provádí pitvy náhle a násilně zemřelých pro účely zdravotní a pro potřeby vyšetřování příslušnými orgány. Především jde o pitvy příslušníků Armády ČR, příslušníků Ministerstva vnitra ČR, osob zemřelých při leteckých nehodách, zemřelých osob v ÚVN a v regionu Kladno podle zákona č. 372/2011 Sb. Dále provádí diagnostická toxikologická vyšetření (u pacientů ÚVN), forenzně-toxikologická vyšetření pro pitevní provoz a vyšetření dodaných vzorků biologického materiálu živých osob (zejména analýzy drog v biologickém materiálu a vyšetření hladiny alkoholu v krvi). Ústav se zabývá posudkovou činností zaměřenou na posuzování odškodnění za bolest a ztížení společenského uplatnění podle vyhl. MZ ČR č. 440/2001 Sb. (pro Armádu ČR, ÚVN) a posuzování mechanismu a závažnosti poranění (pro orgány činné v trestním řízení). VÚSL má oprávnění zpracovávat ústavní znalecké posudky. Mezi speciální diagnostické metody VÚSL patří nekrochemické vyšetření (analýza tkání zemřelých) k hodnocení předsmrtného somatopsychického stavu oběti (tzv. vyšetření stresu u zemřelých).

Primář ústavu je hlavním odborníkem Armády ČR pro obor soudní lékařství a patologie.

VÚSL spolupracuje s Ministerstvem vnitra, Policejním prezidiem ČR, Kriminalistickým ústavem Praha a ÚSL 1. LF UK Praha v problematice identifikace osob při hromadných neštěstích.

Toxikologická laboratoř Vojenského ústavu soudního lékařství úspěšně splnila podmínky pro audit I pro registrovanou odbornost 814 – toxikologická laboratoř – a dne 13. 6. 2012 získala osvědčení Národního autorizačního střediska pro klinické laboratoře při České lékařské společnosti JEP. Jedná se o akreditaci analogickou s normou ISO 151 89:2007.

Činnost VÚSL/rok	2011	2012
Počet pitev	425	401
Počet vyšetření v rámci leteckých nehod	13	13
Počet histologických preparátů	2 187	2 310
Počet vyšetření klinické toxikologie	517	620
Počet vyšetření forenzní toxikologie	6 032	5 977
Počet vydaných posudků	147	153

VÚSL disponuje akreditací MZ ČR pro vzdělávání v oboru soudního lékařství. Primář ústavu byl v roce 2012 členem zkušební komise MZ ČR pro atestační zkoušky v oboru soudního lékařství.

Doc. Dogoši, CSc. a prim. Sokol, Ph.D., jsou externími členy katedry kriminalistiky Policejní akademie ČR a podílejí se na výuce v oboru soudní lékařství.

Doc. Dogoši, CSc., je členem Vědecké rady Fakulty bezpečnostně právní Policejní akademie ČR v Praze. Ing. Stříbrný dokončil doktorské studium na FVZ UO Hradec Králové, katedře vojenské toxikologie a získal titul Ph.D.

Oddělení patologie

Primář: MUDr. Petr Hrabal

Vedoucí laborant: Bc. Ladislava Krejčíková

Oddělení patologie zajišťuje vedle pitev zemřelých v ÚVN především bioptickou diagnostiku z tkáňových vzorků odebraných pacientům v průběhu operace nebo při specializovaných diagnostických vyšetřeních. Na základě zjištěných strukturálních a cytologických změn je stanovena diagnóza, od které se pak odvíjí další léčebný postup.

Vedle rutinních bioptických vyšetření se lékaři oddělení zaměřují především na neuroonkologii a onemocnění zažívacího traktu.

Činnost PAT/rok	2011	2012
Počet pitev	236	187
Počet bioptických vyšetření	8 990	9 418
Počet preparátů bioptických vyšetření	39 769	40 803
Cytologie	456	495
Počet cytologických vyšetření	2 369	3 255

V roce 2012 získalo oddělení akreditaci ČSN EN ISO 151 89:2007.

Oddělení nemocniční hygieny

Vedoucí oddělení (nemocniční epidemiolog): MUDr. Dana Hedlová

Činnost oddělení v roce 2012 lze rámcově rozdělit do následujících oblastí: BOZP, nemocniční hygiena – činnost kontrolní, opatření při výskytu infekčních onemocnění, surveillance nozokomiálních infekcí, hygiena rukou, indikátory kvality a edukace.

Oddělení je zapojeno do adaptačního procesu nových zaměstnanců – BOZP, nakládání s chemickými látkami a nemocniční hygiena (program prevence a kontroly infekcí v ÚVN a hygiena rukou, nemocniční infekce pro nově nastupující lékaře).

V průběhu března 2012 byla provedena roční prověrka BOZP.

V oblasti nemocniční hygieny bylo v roce 2012 provedeno celkem 140 průběžných kontrol zaměřených na dodržování zásad hygienického a protiepidemického režimu většinou spojených s kontrolou kvality prostředí bakteriologickými stěry.

Bylo provedeno celkem 1 176 bakteriologických stěrů ve většině nemocničních oddělení, z toho 35 % s negativním kultivačním nálezem, 1,2 % s nálezem patogenní a 15,6 % s nálezem podmíněně patogenní mikroflóry a 48,6 % s nálezem mikroflóry ostatní.

V souvislosti s výskytem infekčních onemocnění (salmonelózy, CJ, TBC, virové hepatitidy, CD) a multirezistentních kmenů (MRSA) bylo provedeno 377 epidemiologických šetření s cca 300 návaznými kontrolami stanovených protiepidemických opatření.

Na oddělení je veden registr pacientů s pozitivním nálezem MRSA. V roce 2012 byl v nemocnici zaznamenán záchyt MRSA, resp. první hospitalizace v tomto roce, u 180 pacientů. Celkový počet pacientů s MRSA pozitivitou včetně pacientů ošetřovaných pouze ambulantně byl 195.

Nemocniční epidemiolog koordinuje činnosti týmu pro kontrolu infekcí; v roce 2012 proběhla celkem 3 pracovní jednání týmu. Činnost byla dále zaměřena na optimalizaci sběru dat pro surveillance infekcí a surveillance původců, hygienu rukou a izolační postupy u pacientů kolonizovaných/infikovaných multirezistentními původci.

Oddělení zajišťuje sběr dat, jejich analýzu a zpracování pro celonemocniční indikátory kvality v rámci programu prevence a kontroly infekcí.

Na Chirurgické klinice ÚVN pokračovaly klinicko-mikrobiologicko-epidemiologické semináře zaměřené na nemocniční infekce s prezentací dat o infekcích v místě chirurgického výkonu, pokračoval audit zaměřený na antibiotickou profylaxi u kolorektálních a HPB výkonů.

Od dubna 2010 je na lůžkových odděleních nemocnice sledována compliance zdravotnických pracovníků při poskytování péče. Základní compliance za rok 2012 činila 68,4 % a spotřeba dezinfekčních přípravků na hygienu rukou dosáhla 21 litrů na 1 000 ošetřovacích dnů.

Na podzim roku 2012 vznikl společný projekt s OINT Prevence delirií u seniorů v ÚVN.

Úsek centrální sterilizace

Úsek centrální sterilizace poskytuje v nepřetržitém provozu služby většině odborných nemocničních oddělení. Provozně se dělí na vlastní sterilizaci, úpravnu lůžek a sklady SZM.

Hlavní činnost představuje sterilizace zdravotnických prostředků včetně předsterilizační přípravy pro potřeby nemocničních oddělení.

Cca 60 % objemu sterilizovaného materiálu reprezentuje sterilizace pro centrální operační sály, zbylých 40 % sterilizace pro ostatní nemocniční oddělení.

Nejvyužívanějším sterilizačním postupem je parní sterilizace; v roce 2012 byl sterilizován materiál o objemu cca 31 tisíc sterilizačních jednotek (STJ – 30 × 30 × 60 cm = 54 l). Nízkoteplotní sterilizací (v plazmových a etylenoxidovém přístroji) bylo sterilizováno celkem na 49 tisíc kusů.

Pracoviště úpravny lůžek zajišťuje kromě rutinní činnosti i jedno z protiepidemických opatření k minimalizaci rizika vzniku infekcí v místě chirurgického výkonu – dekontaminaci a převlékání lůžek pacientů, kteří jsou operováni na centrálních operačních sálech. V roce 2012 bylo umyto a převlečeno cca 9 500 lůžek operandů. Další významnou položku tvoří dekontaminace lůžek a lůžkovin z pracovišť intenzivní péče (cca 620 lůžek).

Oddělení klinické farmacie

Vedoucí oddělení: Mgr. Irena Kopicová

Oddělení klinické farmacie v ÚVN vzniklo v březnu 2012 s cílem minimalizovat rizika spojená s užíváním léčiv a přispívat tak k racionálnosti a bezpečnosti farmakoterapie na všech úrovních zdravotnického zařízení. Je kladen důraz na preventabilnost řešení následků chybné farmakoterapie.

Klinický farmaceut je odborníkem na terapeutické užití léčiv a na problematiku spojenou s jejich podáváním při jejich terapeutickém použití. Z každodenní klinické praxe na odděleních/klinikách pak vychází další systematická činnost, jako je optimalizace farmakoterapie lůžkových oddělení a zdravotnického zařízení.

Během roku 2012 se klinicko-farmaceutická péče v ÚVN postupně rozšířila na tato oddělení:

CHIRK, ORT, URO, IK – OINT, IK – KAR, IK – OGHM a SOCP. Začátkem roku 2013 dále na NEU, NCHK, DER a GYN.

Bylo zpracováno téměř 4 000 farmakoterapeutických doporučení.

V průběhu hospitalizace se kliničtí farmaceuti aktivně podílejí na edukaci pacientů ohledně farmakoterapie a tím na zvyšování compliance při užívání léčiv i dále v domácím prostředí.

Kliničtí farmaceuti jsou též zapojeni do celonemocničního multidisciplinárního Programu prevence pádů pacienta, kde mají své místo v hodnocení medikace pacienta s ohledem na riziko pádu.

Oddělení léčebné výživy

Vedoucí oddělení: Mgr. Petra Přibylová

Nutriční terapeuti Oddělení léčebné výživy zajišťují nutriční péči pro ambulantní i hospitalizované pacienty. Během hospitalizace sledují a hodnotí nutriční stav pacientů. Vypracovávají individuální plán péče u pacientů v riziku podvýživy nebo s podvýživou, potravinovou alergií, při poruchách hojení ran a jiných specifických potřebách. Provádějí edukaci pacienta nebo rodinných příslušníků o dietě, pokud to zdravotní stav vyžaduje (po operaci trávicího traktu, při dietě v rámci léčebného postupu, dekompenzaci onemocnění aj.). Spolupracují s lékaři a sestrami daných oddělení v oblasti stravování pacientů a na systému zajištění kontinuální nutriční péče.

Ambulantní nutriční péče zahrnuje poradnu pro poruchy výživy a dietní poradenství v rámci obezitologické ambulance.

Nutriční poradna se specializuje především na problematiku podvýživy u pacientů se závažnými chorobami (onkologie, resekční výkony na trávicím traktu, střevní záněty aj.) a zajišťuje dietní poradenství pro celiaky.

Činnost OLV/rok	2011	2012
Počet edukovaných pacientů	4 092	4 453
Počet pacientů v riziku malnutrice nebo s malnutricí	2 214	2 244
Počet ambulantních vyšetření	427	683

Oddělení léčebné výživy zajišťuje praktickou výuku studentů oboru nutriční terapeut SOŠ a VOŠ, VŠ v bakalářském a magisterském programu.

Pracovníci oddělení vyučovali léčebnou výživu na VŠ Masarykovy univerzity v Brně, obor nutriční terapeut, a aktivně se účastnili konferencí zaměřených na nutriční péči.

G) Farmacie

Hlavní ústavní farmaceut: PharmDr. Josef Bakeš, Ph.D.

Odbor farmacie (dále jen OF) poskytoval v roce 2012 komplexní farmaceutickou péči zaměřenou na jednotlivá odborná oddělení nemocnice, další poskytovatele zdravotních služeb i ambulantní pacienty.

K 1. 12. 2012 došlo k rozdělení Odboru farmacie a ke vzniku dvou samostatných oddělení: Odboru farmacie – nemocniční lékárny (dále jen „OF"), který je dále členěn na pět specializovaných pracovišť, a Veřejné lékárny („VL"), která se skládá ze dvou pracovišť – lékárny pro veřejnost a pracoviště zdravotnických pomůcek. Hlavním úkolem všech pracovišť je zabezpečení kvalitních, účinných, bezpečných a ekonomicky přijatelných léčiv.

Lékárna pro veřejnost se zabývá poskytováním lékárenské péče ve prospěch pacientů-zákazníků, jejímž účelem je zejména zajišťování, příprava, úprava, uchovávání, kontrola, výdej či prodej léčiv, potravin pro zvláštní lékařské účely, léčebné kosmetiky, potravinových doplňků a doplňků stravy.

Zdravotnické pomůcky se specializují nejen na zdravotnické prostředky odpovídající spektru poskytovaných zdravotních služeb v ÚVN (stomické pomůcky, berle, ortézy), ale například i na prodej zdravotní obuvi a dalších pacienty žádaných zdravotních pomůcek.

VEŘEJNÁ LÉKÁRNA									
	2011			2012			Rozdíl		
	Počet ks	Obrat Kč	Zisk Kč	Počet ks	Obrat Kč	Zisk Kč	Počet %	Obrat %	Zisk %
Recepty	87,0 tis.	89,4 mil.	14,7 mil.	82,5 tis.	102,3 mil.	19,3 mil.	–4,15	+14,4	+31,3
Poukazy	10,4 tis.	9,0 mil.	1,5 mil.	13,6 tis.	18,2 mil.	2,7 mil.	+30,3	+102	+81,5
Volný prodej		12,3 mil.	2,2 mil.		14,0 mil.	2,8 mil.		+13,4	+23,8
CELKEM		**111 mil.**	**18,4 mil.**		**134 mil.**	**25,0 mil.**		**+21,4**	**+34,4**

Základní činnosti specializovaných pracovišť OF spočívají v zabezpečování léčiv (hromadně vyráběných i individuálně připravovaných), dezinfekčních přípravků, laboratorních diagnostik a zkoumadel pro potřeby ÚVN. OF úzce spolupracuje s Veřejnou lékárnou, zvláště v otázkách individuální přípravy léčiv pro ambulantní pacienty.

ODBOR FARMACIE – NEMOCNIČNÍ LÉKÁRNA						
	2011		2012		Rozdíl	
	Počet ks	Obrat Kč	Počet ks	Obrat Kč	Počet %	Obrat %
Žádanky	21,8 tis.	164,2 mil.	22,5 tis.	133,5 mil.	+3,38	–18,67

ODBOR FARMACIE – výdělečná činnost						
	2011		2012		Rozdíl	
	Počet ks	Zisk Kč	Počet ks	Zisk Kč	Počet %	Zisk %
Recepty za přípravu cytostatik	878	212 tis.	903	224 tis.	+2,85	+5,69
Faktury na připravované LP pro jiné poskytovatele	2 374	25 tis.	2 181	32,5 tis.	–8,13	+30,22
CELKEM		**237 tis.**		**256 tis.**		**+8,28**

Mezi další farmaceutické činnosti VL a OF patří poradenství a konzultační služby a posuzování a kontrola účelného, bezpečného a hospodárného užívání léčivých přípravků a postupů s tím spojených, včetně účasti na tvorbě a aktualizaci pozitivních ambulantních i nemocničních listů.

	1. Q	2. Q	3. Q	4. Q	CELKEM
Konzultace	45	61	77	34	**217**

Odbor farmacie během roku 2012 zabezpečoval jak pregraduální povinné praxe studentů farmaceutických fakult, tak odborné specializační stáže farmaceutů v předatestační přípravě. OF je akreditovaným pracovištěm pro atestační obory veřejné lékárenství a nemocniční lékárenství.

Za rok 2012 se 11 farmaceutů OF podílelo na 9 klinických hodnoceních probíhajících v ÚVN.

H) Specializovaná centra

Centrum pro traumatologii

Vedoucí lékař: mjr. MUDr. Lubomír Zelenka

Zajišťuje komplexní a superspecializovanou péči o polytraumata na jednotlivých specializovaných odděleních ÚVN vyčleněných pro léčbu úrazů. V Centru pro traumatologii pracuje tým erudovaných odborníků zajišťující komplexní léčebnou péči o zraněné pacienty. Centrum patří do definitivní sítě traumacenter ČR. Specifikou centra ÚVN je mj. péče o zraněné příslušníky AČR a aliančí vojáky zraněné při plnění úkolů v zahraničních bojových a humanitárních misích. Pro léčbu traumat nervového systému disponuje centrum nejmodernějším multifunkčním operačním sálem s vlastní MRI v Evropě. Pro léčbu traumat pohybového ústrojí patří k výbavě sálů i navigace Columbus. Centrum využívá pro specializované operační výkony systém robotické chirurgie da Vinci.

Léčebná činnost TRC/rok	2011	2012
Počet hospitalizovaných traumatologických pacientů	2 813	2 914
Celkový počet traumatologických operací	2 910	2 998
Počet primárních operací traumatu skeletu	2 101	2 165
Počet ambulantních ošetření	43 712	45 624
Počet polytraumat	167	169

Kardiovaskulární centrum

Vedoucí lékař: doc. MUDr. Martin Malý, Ph.D.

Kardiovaskulární centrum je pracoviště zajišťující komplexní léčebně-preventivní péči o pacienty s celým spektrem kardiovaskulárních onemocnění. Jeho součástí je kromě Kardiologického oddělení Interní kliniky 1. LF UK a ÚVN také část Radiodiagnostického oddělení, Neurochirurgické kliniky 1. LF UK a ÚVN a Chirurgické kliniky 2. LF UK a ÚVN.

Ve vzájemné spolupráci se uvedená oddělení podílejí na diagnostice a léčbě cévních a srdečních onemocnění.

Poskytovaná péče odpovídá ve všech parametrech současným medicínským poznatkům a respektuje požadavky maximální účinnosti, bezpečnosti a efektivity.

Hlavními úkoly centra jsou diagnostika a léčba kardiovaskulárních onemocnění, preventivní a osvětová činnost, edukace nemocných, vzdělávání na pregraduální i postgraduální úrovni, vědecká a výzkumná činnost a publikační aktivita.

Jako jediné centrum zajišťuje péči o ozbrojené složky a složky Integrovaného záchranného systému, což je dáno jeho začleněním do struktury ÚVN.

V letech 2010–2012 probíhalo přístrojové vybavení centra z fondů EU a v současné době je technické vybavení na špičkové úrovni.

Komplexní cerebrovaskulární centrum

Vedoucí lékař: prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.

KCC ÚVN bylo vytvořeno na základě výběrového řízení organizovaného Ministerstvem zdravotnictví ČR a zahájilo svou činnost 1. 1. 2011. Poskytuje péči v rámci Prahy, Středočeského, Karlovarského a Severočeského kraje.

Hlavním úkolem centra je poskytování komplexní zdravotní péče pacientům s cévními mozkovými příhodami (ischemickými i hemoragickými) a dále primární a sekundární prevence nových cévních mozkových příhod a koordinace této poskytované péče se spádovými iktovými centry a Záchrannou službou h. m. Prahy a Středočeského kraje. Za rok 2012 bylo v rámci KCC léčeno 550 pacientů, na Neurologickém oddělení bylo ošetřeno 360 pacientů s cévní mozkovou příhodou, na Neurochirurgické klinice to bylo 190 nemocných (177 výkonů). Činnost KCC je řízena vedoucím lékařem společně s cerebrovaskulárním týmem. Ten je tvořen lékaři z Neurochirurgické kliniky, Neurologického oddělení, z Radiodiagnostického oddělení, Oddělení rehabilitační a fyzikální medicíny, Kliniky anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny.

V KCC ÚVN bylo v minulém roce v rámci Neurochirurgické kliniky provedeno 91 karotických endarterektomií, 35 operací pro výduť mozkových tepen, 79 aneuryzmat bylo ošetřeno endovaskulárně, bylo provedeno 5 resekcí arterio-venózní malformace (AVM), 28 AVM bylo řešeno endovaskulárně, byly provedeny 2 EC-IC by-passy, v 27 případech byl evakuován intracerebrální hematom, 6× dekomprese při expanzivně se chovající malacii. Dále bylo provedeno 11 operací mozkových kavernomů. Na Neurologickém oddělení ÚVN bylo intervenováno 57 pacientů (29 intravenózních trombolýz, 28 mechanických rekanalizací, u 3 nemocných byl výkon kombinován). Celkem bylo provedeno 203 endovaskulárních a 369 diagnostických angiografií.

KCC ÚVN je dobře vybaveno, cíleně poskytnuté prostředky z fondů EU na další modernizaci vybavení centra zlepší především komfort nemocných, umožní obnovu současného vybavení především na jednotkách intenzivní péče participujících pracovišť a na Oddělení rehabilitační a fyzikální medicíny ÚVN.

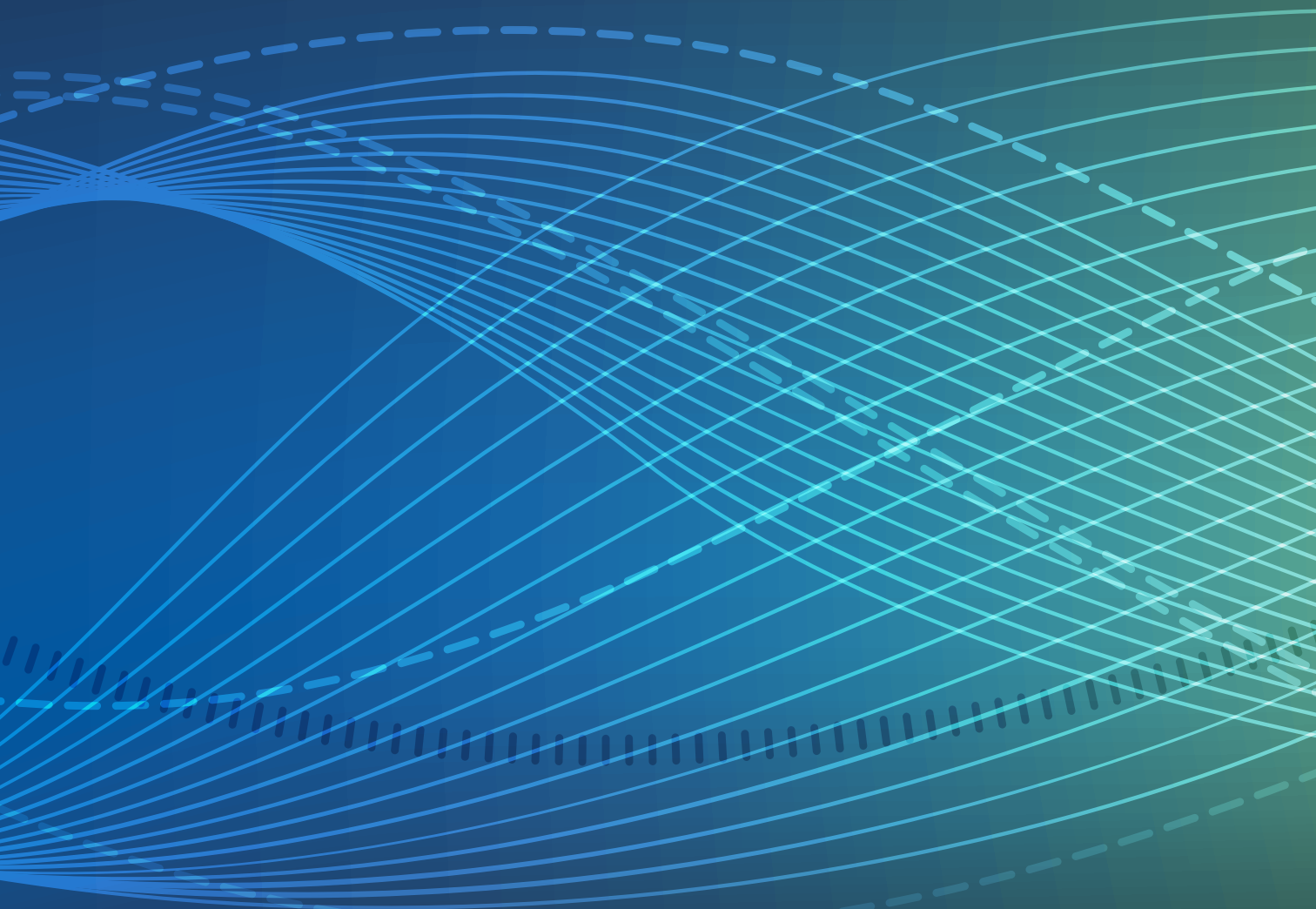
Centrum pro screeningovou kolonoskopii

Vedoucí lékař: MUDr. Štěpán Suchánek

Zástupce vedoucího lékaře: MUDr. Gabriela Vojtěchová

Centrum pro screeningovou kolonoskopii provádí screeningové kolonoskopie a primární (screeningové) kolonoskopie a následné specializované terapeutické výkony (endoskopickou polypektomii, endoskopickou mukozální resekci, endoskopickou submukózní disekci) v rámci Národního programu screeningu kolorektálního karcinomu v České republice. Výsledky vyšetření jsou součástí on-line screeningové databáze. V roce 2012 bylo provedeno 248 výkonů. Od roku 2006, kdy byl zahájen elektronický sběr dat, podíl pacientů s detekovanými adenomovými polypy (adenoma detection rate, ADR) v ÚVN každoročně stoupal. V uplynulém roce bylo dosaženo rekordně vysokého počtu ADR (43,1 %), vysoce převyšujícího celorepublikový průměr (34,3 %). Tato data svědčí o vysoké kvalitě kolonoskopie prováděné v ÚVN. Kolorektální karcinom byl detekován u 1,6 % pacientů. Centrum splňuje všechny podmínky kontroly kvality, které jsou určeny Věstníkem Ministerstva zdravotnictví ČR.

3. Vzdělávání, věda a výzkum



Alcon
UVH
CESNET
Bausch

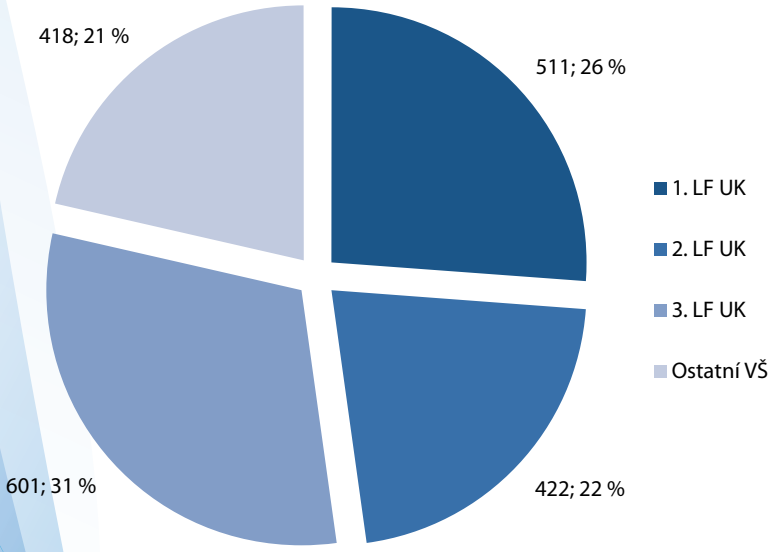
A) Vzdělávání

Pregraduální vzdělávání

Statistika realizovaných stáží studentů 3.–6. ročníků LF UK a ostatních VŠ dle vysílající školy:

Název školy	Počet studentů		
	Celkem	Z toho individuální	Z toho skupinové
1. LF UK Praha	511	93	418
2. LF UK Praha	422	39	383
3. LF UK Praha	601	26	575
Ostatní VŠ	418	26	392
Celkem	**1 952**	**184**	**1 768**

Studijní oddělení zajišťovalo individuální stáže, celkem 184 stáží. Skupinové stáže zajišťované odbornými pracovišti Odboru pro vědu a vzdělávání ÚVN (OVV) studijní oddělení pouze eviduje pro potřeby výkaznictví.



V roce 2012 probíhaly stáže studentů na 19 odborných pracovištích ÚVN. Nejvyšší počet studentů vykázala pracoviště ORLK (698), Chirurgická klinika (278), Oční klinika (246) a Interní klinika (204).

Počet zaměstnanců ÚVN zařazených do specializačního vzdělávání (k 31. 12. 2012):

	CELKEM	Z toho zařazených v roce 2012
Lékaři, zubní lékaři a farmaceuti	93	20
Nelékařská zdravotnická povolání	90	27

Pozn.:

V podkladech jsou zahrnuti civilní zaměstnanci – lékaři, farmaceuti a NZP. Agenda vojáků z povolání je zajišťována odborem personálního řízení.

V průběhu roku 2012 ukončilo pracovní poměr 5 NZP a 4 LZP zaměstnanci zařazení ve specializačním vzdělávání.

Počty zdravotnických zaměstnanců ÚVN, kteří v roce 2012 ukončili specializační vzdělávání úspěšným vykonáním atestační zkoušky:

A) LZP

	OBOR	POČET
1.	Anesteziologie a intenzivní medicína	3
2.	Gastroenterologie	2
3.	Diabetologie	1
4.	Endokrinologie	2
5.	Dermatovenerologie	1
6.	Klinická farmacie	1
7.	Chirurgie	1
8.	Neurologie	1
	CELKEM	**12**

B) NZP

	OBOR	POČET
1.	Aplikovaná fyzioterapie	3
2.	Anesteziologie, resuscitace a intenzivní péče	28
3.	Ošetřovatelská péče o duševní zdraví	4
4.	Ošetř. péče o pacienta ve vybraných klinických oborech	3
5.	Perioperační péče	8
	CELKEM	**46**

Postgraduální vzdělávání

Obory akreditované v ÚVN:

Akreditované obory dle zák. č. 95/2004 Sb.:

PRACOVIŠTĚ	OBOR	TYP	ČÍSLO ROZHODNUTÍ	PLATNOST DO
Centrum ambulantní zdravotní péče	Praktické lékařství pro dospělé	Bez typu	MZDR 11068/2006	16. 8. 2016
Emergency	Urgentní medicína	Bez typu	17887/2006	12. 2. 2016
Gynekologické oddělení	Gynekologie a porodnictví	I. typ	17890/2006	21.10. 2015
Chirurgická klinika 2. LF UK a ÚVN	Chirurgie	II. typ	MZDR 17975/2006	16. 5. 2016
Chirurgická klinika 2. LF UK a ÚVN	Onkochirurgie – certifikovaný kurz	I. typ	71200/2011/VZV	21. 12. 2017
Interní klinika 1. LF UK a ÚVN	Diabetologie	II. typ	Č. j.: 12645/2011/VZV	13. 5. 2019
Interní klinika 1. LF UK a ÚVN	Endokrinologie	I. typ	Č. j.: 12645/2011/VZV	13. 5. 2019
Interní klinika 1. LF UK a ÚVN	Gastroenterologie	II. typ	MZDR 11590/2006	16. 5. 2016
Interní klinika 1. LF UK a ÚVN	Kardiologie	bez typu	MZDR 11583/2006	4. 9. 2016
Interní klinika 1. LF UK a ÚVN	Nefrologie	II. typ	MZDR 11585/2006	16. 5. 2016
Interní klinika 1. LF UK a ÚVN	Vnitřní lékařství	II. typ	MZDR 11586/2006	16. 5. 2016
Dermatovenerologické oddělení	Dermatovenerologie	I. typ	MZDR 10453/2006	16. 8. 2016
Neurochirurgická klinika 1. LF UK a ÚVN	Neurochirurgie	bez typu	MZDR 9105/2006	16. 5. 2016
Neurologické oddělení	Neurologie	I. typ	MZDR 13833/2006	16. 5. 2014
Oční klinika 1. LF UK a ÚVN	Oftalmologie	III. typ	MZDR 17968/2006	16. 8. 2016
Odbor farmacie	Veřejné lékárenství	bez typu	MZDR 17875/2006	16. 8. 2016
Odbor farmacie	Nemocniční lékárenství	bez typu	MZDR 17889/2006	16. 5. 2016

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a ÚVN	Anesteziologie a intenzivní medicína	I. typ	MZDR 17885/2006	6. 3. 2014
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a ÚVN	Intenzivní medicína	I. typ	MZDR 17888/2006	16. 8. 2016
Oddělení hematologie, biochemie a krevní transfuze	Hematologie a transfuzní lékařství	I. typ	MZDR 14276/2006	13. 5. 2015
Oddělení ortopedie a traumatologie ÚVN – Klinika traumatologie pohybového aparátu 1. LF UK a ÚVN	Ortopedie	II. typ	MZDR 10936/2006	16. 5. 2016
Oddělení patologie	Patologická anatomie	I. typ	MZDR 17873/2006	20. 10. 2016
Oddělení rehabilitační a fyzikální medicíny	Rehabilitační a fyzikální medicína	II. typ	MZDR 13751/2006	16. 5. 2016
ORL klinika 3. LF UK a ÚVN	Otorinolaryngologie	II. typ	MZDR 11836/2006	16. 8. 2016
Psychiatrické oddělení	Psychiatrie	Bez typu	MZDR 17886/2006	16. 8. 2016
Radiodiagnostické oddělení	Radiologie a zobrazovací metody		MZDR 17872/2006	16. 5. 2016
Radiodiagnostické oddělení	Intervenční radiologie – certifikovaný kurz	Bez typu	Č. j.: 28227/2011/VZV	31. 5. 2016
Radiodiagnostické oddělení	Neuroradiologie – certifikovaný kurz	Bez typu	Č. j.: 59627/2010/VZV	26. 4. 2016
Urologické oddělení	Urologie	II. typ	MZDR 17981/2006	19. 1. 2015
Vojenský ústav soudního lékařství	Soudní lékařství	I. typ	MZDR 17978/2006	16. 8. 2016

B. Akreditované obory dle zák. č. 96/2004 Sb.:

OBOR	ČÍSLO ROZHODNUTÍ	PLATNOST DO
Specializační vzdělávací program v oboru klinická psychologie – teoreticko-praktická část	Č. j.: 34263/2011/VZV	31. 7. 2017
Specializační vzdělávací program v oboru ošetřovatelská péče v anesteziologii, resuscitaci a intenzivní péči – teorie a praxe	Č. j.: 20880/2008	30. 9. 2014

Specializační vzdělávací program v oboru perioperační péče – teorie a praxe	Č. j.: 27544/2008	31. 10. 2014
Specializační vzdělávací program v oboru ošetřovatelská péče o duševní zdraví – praktická část	Č. j.: 36222/2009/VZV	31. 12. 2015
Specializační vzdělávací program v oboru aplikovaná fyzioterapie – praktická část	Č. j.:20010/2011/VZV	31. 10. 2017
Specializační vzdělávací program v oboru ošetřovatelská péče v psychiatrii – praktická část	Č. j.: 58674/2011/VZV	31. 10. 2017
Specializační vzdělávací program v oboru intenzivní péče – teoreticko-praktická část	Č. j.: 9249/2012/VZV	30. 4. 2017
Specializační vzdělávací program v oboru zobrazovací technologie v radiodiagnostice – zobrazování magnetickou rezonancí – praktická část	Č. j.: 15829/2012/VZV	30. 6. 2017
Specializační vzdělávací program v oboru zobrazovací technologie v radiodiagnostice – zobrazování výpočetní tomografií – praktická část	Č. j.: 15832/2012/VZV	30. 6. 2017
Akreditovaný kvalifikační kurz Všeobecný sanitář	Č. j.: 43506/2008	14. 2. 2015
Akreditovaný kvalifikační kurz Sanitář	Č. j.: 15871/2012/VZV	31. 10. 2015
Certifikovaný kurz Základy fyzikálního vyšetření pro sestry	Č. j.: 637/2011/VZV	30. 6. 2014
Certifikovaný kurz Perioperační péče ve všeobecné chirurgii	Č. j.: 646/2011/VZV	30. 6. 2014
Certifikovaný kurz Perioperační péče v robotické chirurgii	Č. j.:MZDR16554/2007	31. 8. 2013
Certifikovaný kurz Péče o pacienta s bolestí	Č. j.: 52535/2010/VZV	31. 12. 2013
Certifikovaný kurz Perioperační péče v neurochirurgii	Č. j.: 52687/2010/VZV	31. 12. 2013
Certifikovaný kurz Perioperační péče v ortopedii	Č. j.: 52664/2010/VZV	31. 12. 2013
Certifikovaný kurz Perioperační péče v traumatologii	Č. j.: 52682/2010/VZV	31. 12. 2013
Certifikovaný kurz Perioperační péče v urologii	Č. j.: 52666/2010/VZV	31. 12. 2013
Certifikovaný kurz Předsterilizační příprava a sterilizace zdrav. prostředků ve zdrav. zařízení	Č. j.: 52583/2010/VZV	31. 12. 2013
Certifikovaný kurz Rehabilitační ošetřovatelství pro pacienty se sníženou soběstačností	Č. j.: 52662/2010/VZV	31. 12. 2013
Certifikovaný kurz Sestra v transfuzní službě	Č. j.: 52671/2010/VZV	31. 12. 2013
Certifikovaný kurz Perioperační péče v ORL	Č. j.: 63344/2010/VZV	31. 1. 2014
Certifikovaný kurz Ošetřovatelské postupy v oční diagnostice	Č. j.: 52676/2010/VZV	31. 1. 2014
Certifikovaný kurz Perioperační péče v oční chirurgii	Č. j.: 52585/2010/VZV	31. 1. 2014
Certifikovaný kurz Asistence sestry při terapeutické digestivní endoskopii – praktický nácvik na zvířecím modelu	Č. j.: 939/2011/VZV	28. 2. 2014
Certifikovaný kurz Ošetřovatelské péče se zaměřením na seniora	Č. j.: 52537/2010/VZV	28. 2. 2014
Certifikovaný kurz Komplexní péče o nemocné se stomií na trávicím nebo močovém traktu	Č. j.: 63290/2010/VZV	31. 3. 2014

Certifikovaný kurz Proprioreceptivní neuromuskulární facilitace	Č. j.: 52534/2010/VZV	30. 4. 2014
Certifikovaný kurz Bazální stimulace	Č. j.: 52551/2010/VZV	31. 5. 2014
Certifikovaný kurz Endoskopie a další miniinvazivní výkony v urologii	Č. j.: 63342/2010/VZV	30. 6. 2014
Certifikovaný kurz Specifická ošetřovatelská péče v intervenční radiologii	Č. j.: 63347/2010/VZV	30. 6. 2014
Certifikovaný kurz Zobrazovací postupy v intervenční radiologii a kardiologii	Č. j.: 63286/2010/VZV	31. 7. 2014
Certifikovaný kurz Rozšířená podpora životních funkcí pro všeobecné sestry, porodní asistentky a zdrav. záchranáře	Č. j.: 61073/2011/VZV	28. 2. 2015

Dotační projekt Ministerstva zdravotnictví ČR Rezidenční místa 2012

A) Projekty č. 1 a č. 3 – lékařské obory: do dotačního programu pro lékařské obory se ÚVN, na základě rozhodnutí vedení nemocnice nezapojila.

B) Projekt č. 2 – nelékařské zdravotnické obory:

ÚVN podala žádosti o níže uvedené obory a rezidenční místa jí byla přidělena.

	Obor	Zažádáno	Přiděleno
1.	Aplikovaná fyzioterapie	4	4
2.	Ergoterapie pro dospělé	2	1
3.	Intenzivní péče	9	8
4.	Klinická biochemie	1	1
5.	Klinická hematologie a transfuzní služba	2	2
6.	Ošetřovatelská péče v psychiatrii	1	1
7.	Ošetřovatelská péče v interních oborech	1	1
8.	Perioperační péče	3	1
9.	Výživa dospělých	1	0
10.	Zobrazovací technologie v radiodiagnostice	2	2
	Celkem	**26**	**21**

C) Zdravotničtí zaměstnanci se v roce 2012 připravovali kontinuálně ve specializačním vzdělávání v rámci dotačního projektu Rezidenční místa (RM):

Projekt č. 1 – lékařské zdravotnické obory:

Obor		Přidělena RM 2010	RM 2012 Nevyhlášena	Celkem
1.	Gastroenterologie	2	0	2
2.	Diabetologie a endokrinologie	2	0	2
3.	Kardiologie	1	0	1
5.	Oftalmologie	1	0	1
6.	Otorinolaryngologie	2	0	2
7.	Ortopedie	1	0	1
8.	Patologie	1	0	1
9.	Vnitřní lékařství	1	0	1
Celkem		**11**	**0**	**11**

Projekt č. 2 – nelékařské zdravotnické obory:

Obor		RM 2009	RM 2010	RM 2011	RM 2012	Celkem
1.	Aplikovaná fyzioterapie		3	2	4	9
2.	Ergoterapie pro dospělé				1	1
3.	Intenzivní péče				8	8
4.	Klinická biochemie				1	1
5.	Klinická hematologie a transfuzní služba				2	2
6.	Klinická psychologie			1		1
7.	Ošetřovatelská péče ARIP	11	22	8		41
8.	Ošetřovatelská péče o duševní zdraví		3			3
9.	Ošetřovatelská péče ve vybraných klinických oborech		3			3
10.	Ošetřovatelská péče v interních oborech				1	1
11.	Ošetřovatelská péče v psychiatrii				1	1
12.	Perioperační péče	5	4	4	1	14
13.	Zobrazovací technologie v radiodiagnostice				2	2
Celkem		**16**	**35**	**15**	**21**	**87**

Odborná pracoviště ÚVN

Subkatedry nebo spolupracující pracoviště Institutu postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví [IPVZ] Praha.

Subkatedry IPVZ

Subkatedra gastroenterologie

Interní klinika 1. LF UK Praha a ÚVN je zároveň výukovým pracovištěm IPVZ v oboru gastroenterologie. Těžištěm činnosti subkatedry je především postgraduální příprava odborníků v daném oboru. Subkatedra gastroenterologie se formou přednášek zapojuje i do postgraduální výuky v oborech chirurgie, vnitřního lékařství, neodkladné medicíny a klinické biochemie.

V roce 2012 se výuky na subkatedře gastroenterologie účastnilo 24 školenců z celé ČR, z čehož 9 školenců absolvovalo předatestační kurz.

(Následně složilo 9 lékařů na 1. LF UK atestaci v oboru gastroenterologie.)

Subkatedra gastroenterologie IPVZ pořádala v roce 2012 e-kurzy pro gastroenterology (projekt Prohlubování vzdělávání lékařů):

Název e-kurzu	Celkem		
	Počet přihlášených	Počet zařazených	Počet úspěšných absolventů
Krvácení do GIT	103	78	29
Barrettův jícen	34	27	15
Achalázie jícnu	36	29	24
Endoskopická léčba časných neoplazií žaludku	23	20	17
Kolorektální karcinom	71	59	51
Karcinom pankreatu	43	35	25
M. Crohn a ulcerózní kolitis	31	28	28
Infekce virem hepatitidy C	24	8	6

Interní klinika 1. LF UK a ÚVN v roce 2012 uspořádala 58. konferenci vojenských internistů v termínu 8.– 9. 11. 2012.

Subkatedra neurochirurgie

Neurochirurgická klinika 1. LF UK a ÚVN je zároveň výukovým pracovištěm IPVZ v oboru neurochirurgie. Činnost subkatedry zahrnuje léčebně-preventivní péči, pregraduální a postgraduální výuku a výzkumně-vývojovou činnost.

V roce 2012 se výuky na subkatedře neurochirurgie účastnilo 17 školenců z celé ČR. Subkatedra zajišťovala kromě odborných stáží také specializační kurz Základy neurochirurgie – 1 účastník.

Neurochirurgická klinika pořádala v březnu 2012 Kunců memoriál.

Dále pořádala dva odborné semináře, pozvaní přednášející: prof. Seifert v září 2012 a prof. Grotenhuis v říjnu 2012.

Vzdělávací akce pořádané ÚVN v roce 2012

KONGRESOVÉ SLUŽBY

V oblasti kongresové a vzdělávací činnosti bylo v roce 2012 v Kongresovém centru ÚVN uskutečněno 95 samostatných akcí.

K významným akcím patřili:

- Live Surgery 2012 (oční klinika).
- Sympozium Aktuální gastroenterologie XXVII.
- Slavnostní zasedání – ÚVN jako vojenská fakultní nemocnice.
- 58. konference vojenských internistů.
- 6. střešovický tranfuzní den.
- Střešovický podzim (ORFM).

CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ NELÉKAŘSKÝCH ZDRAVOTNICKÝCH PROFESÍ

Vzdělávání nelékařských zdravotnických profesí má v ÚVN dlouholetou tradici. Tým kvalifikovaných pracovníků již několik let úspěšně realizuje nejen pomaturitní specializační vzdělávání v několika odbornostech, ale také řadu certifikovaných kurzů. Při realizaci certifikovaných kurzů v roce 2012 ÚVN úspěšně spolupracovala s IPVZ na projektu Vzdělávání zdravotníků, prohlubování a zvyšování úrovně odborných znalostí pro nelékařské zdravotnické profese. Účastnický poplatek pro mimopražské zájemce byl hrazen z Evropského sociálního fondu. Díky tomuto projektu byl zájem o certifikované kurzy pořádané v ÚVN velký.

Název certifikovaného kurzu	Počet realizovaných kurzů	Počet proškolených účastníků
Ošetřovatelská péče o pacienta s bolestí	2	26
Ošetřovatelská péče se zaměřením na seniora	5	45
Sestra v transfuzní službě	3	17 (+ 3 ÚVN)
Rehabilitační ošetřovatelství pro pacienty se sníženou soběstačností	6	88
Asistence sestry při terapeutické digestivní endoskopii	3	32
Ošetřovatelské postupy v oční diagnostice	2	12 (+ 7 ÚVN)
Perioperační péče v oční chirurgii	1	4 (+ 2 ÚVN)

Komplexní péče o nemocné se stomií na trávicím a močovém traktu	2	25 (+ 2 ÚVN)
Základy fyzikálního vyšetření pro sestry	3	12 (+ 2 ÚVN)
Endoskopie a další miniinvazivní výkony v urologii	1	7 (+ 1 ÚVN)
Proprioreceptivní neuromuskulární facilitace	1	6 (+ 1 ÚVN)
Specifická ošetřovatelská péče v intervenční radiologii	1	10
Zobrazovací postupy v intervenční radiologii a kardiologii	1	15 (+ 1 ÚVN)
Bazální stimulace	3	30
Rozšířená podpora životních funkcí	1	18

Celkem bylo proškoleno v certifikovaných kurzech realizovaných v ÚVN 366 účastníků.

Nelékařští pracovníci ÚVN jsou zapojeni také do výuky praktických částí studijních programů na 1. LF UK Praha, 2. LF UK Praha, 3. LF UK Praha, FTVS Praha, LF MU Brno, LF UK v Plzni, LF UK v Hradci Králové, SZŠ a VoZŠ, Alšovo nábřeží, Praha 1, SZŠ a VoZŠ, 5. května, Praha.

V roce 2012 se v ÚVN uskutečnilo celkem 156 individuálně sjednaných stáží.

B) Věda a výzkum

ÚVN je výzkumnou organizací, která splňuje vymezení výzkumné organizace stanovené v ustanoveních zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, v platném znění), dále jen „zákon č. 130/202 Sb.", a zároveň v článku 2.2 písm. d) a 3.1.1. rámce Společenství pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2006/C 323/01).

Vědecká rada ÚVN (VR ÚVN)

V roce 2012 proběhly tři schůze Vědecké rady ÚVN (VR ÚVN). První zasedání VR ÚVN se konalo 24. 4. 2012 u příležitosti udělení statusu fakultní nemocnice. V rámci programu přednesl ředitel ÚVN téma Transformace ÚVN na vojenskou fakultní nemocnici, cíle ÚVN jako vojenské fakultní nemocnice, děkan FVZ UO nastínil nový směr spolupráce a propojení ÚVN a Fakulty vojenského zdravotnictví, v další části se prezentovaly kliniky ÚVN.

Další jednání VR ÚVN proběhlo 12. 6. 2012 a prezentovali se zde navrhovatelé projektů do VES IGA MZ ČR na léta 2013–2015. VR ÚVN jednomyslně doporučila řediteli ÚVN k podání přihlášky do VES všechny projekty.

Třetí jednání VR ÚVN se konalo 19. 12. 2012. Hlavním bodem jednání byly prezentace projektů/záměrů výzkumu a vývoje, kde příjemcem/spolupříjemcem je ÚVN. Celkem se jednalo o 25 prezentací. Vědecká rada prezentace schválila bez zásadních připomínek.

Členové VR ÚVN:

- prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc. – předseda
- prof. MUDr. Jan Bartoníček, DrSc. – vědecký tajemník
- doc. MUDr. David Netuka, Ph.D. – výkonný tajemník
- doc. MUDr. František Bělina, CSc.
- prof. MUDr. Jaroslav Blahoš, DrSc.
- prof. MUDr. Přemysl Frič, DrSc.
- Ing. Zbyněk Frolík
- prof. MUDr. Cyril Höschl, DrSc.
- doc. MUDr. František Charvát, Ph.D.
- prof. MUDr. Mojmír Kasalický, CSc.
- prof. MUDr. Václav Monhart, CSc.
- doc. MUDr. Jiří Pašta, CSc.

prof. MUDr. Jan Pirk, DrSc.

doc. MUDr. Ing. Jaroslav Plas

plk. prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.

doc. MUDr. Petr Urbánek, CSc.

Ing. Jan Vylita, FCCA, CFE

RNDr. Marek Minárik, Ph.D.

Cena ředitele ÚVN za výsledky dosažené ve vědecko-výzkumné, vývojové a inovační činnosti a jejich publikační výstupy

Za období 1. 1. – 31. 12. 2011 byla udělena Cena ředitele ÚVN:

Prof. MUDr. Přemyslu Fričovi, DrSc., za práci Celiac disease, gluten-free diet, and oats, publikovanou v Nutrition Reviews 2011; 69, 2: 107–115.

MUDr. Štěpánu Suchánkovi za práci Training on an ex vivo animal model improves endoscopic skills a randomized, single--blind study, publikovanou v Gastrointestinal Endoscopy 2011; 74, 2: 367–373.

Prof. MUDr. Miroslavu Zavoralovi, Ph.D., MUDr. Petře Minárikové, Ph.D., MUDr. Ing. Filipu Závadovi, Ph.D., za práci Molecular biology of pancreatic cancer, publikovanou ve World Journal of Gastroenterology 2011;17, 24: 2897–2908.

Seznam projektů výzkumu a vývoje ÚVN řešených v roce 2012

Poř. číslo	Registrační číslo poskytovatele	Řešitel (spoluřešitel*)	Název projektu
1	MO 8130-4/2009	MUDr. Karolína Drbalová	Zdokonalení diagnostiky a prognostického hodnocení uzlových struktur štítné žlázy u osob do 35 let pomocí sonografie a aspirační cytologie tenkou jehlou – SONO
2	MO 8140-4/2009	MUDr. Johana Venerová	Optimalizace léčebného postupu u pacientů s defektem dolních končetin pomocí měření transkutánní tenze kyslíku – DEFEKT
3	MO 2020-3/2011	MUDr. Tomáš Henlín	DÝCHÁNÍ – urgentní zajištění dýchacích cest v poli
4	NT11536-5/2010	doc. MUDr. František Charvát, Ph.D.	Funkční magnetická rezonance a traktografie; využití pro hodnocení řečových oblastí u pacientů s temporální epilepsií
5	NT11524-5/2010	MUDr. Štěpán Suchánek	Porovnání účinnosti kolonické kapslové endoskopie a kolonoskopie v detekci polypů a karcinomů tlustého střeva a konečníku: multicentrická prospektivní cross-over studie
6	NT11328-4/2010	MUDr. Daniel Hořínek Ph.D.*	Neuralgie trigeminu v experimentálním MR zobrazení: vlivy léčebných modalit na atrofii trojklaného nervu
7	NT11235-5/2010	doc. MUDr. Petr Urbánek, CSc.*	Úloha faktorů hostitele v odpovědi na protivirovou léčbu chronické infekce virem hepatitidy C
8	NT12250-4/2011	prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.	Význam moderních miniinvazivních chirurgických postupů při léčbě cholecystolitiázy na velkém laboratorním zvířeti
9	NT12253-5/2011	doc. MUDr. David Netuka, Ph.D.	Přesnost a přínos MR traktografie v porovnání s kortikální a subkortikální simulací
10	NT12254-5/2011	prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.	Použití MR spektroskopie při navigované biopsii u supratentoriálních gliomů
11	NT12349-4/2011	MUDr. Milan Mohapl, Ph.D.*	Hormonální ukazatele jako prediktory vývoje mentálních změn u pacientů s hydrocefalem
12	NT 13627-4/2012	prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.	Přesnost CT angiografie, DSA, MRAg a DUS u stenóz krkavice v porovnání s histologickými nálezy
13	NT 13631-4/2012	MUDr. Václav Masopust	MRI diagnostické markery u Cushingovy nemoci
14	NT 13660-4/2012	prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.	Hodnocení kvality multimodální péče u nemocných s jaterními metastázami kolorektálního karcinomu v rámci komplexních onkologických center ČR – multicentrická studie
15	NT 13263-4/2012	prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.*	Radiofrekvenční ablace s paliativní biochemoterapií v léčbě radikálně neoperabilního adenokarcinomu pankreatu

16	NT 13634-4/2012	MUDr. Radek Doležel	Operační techniky, operační zátěž a frekvence komplikací u endoskopických a laparoskopických výkonů v experimentu na velkém laboratorním zvířeti
17	NT 13636-4/2012	MUDr. Štěpán Suchánek	Barrettův jícen: endoskopická léčba vs. observace pacientů s nízkým stupněm dysplazie
18	NT 13673-4/2012	MUDr. Štěpán Suchánek	Cílený screening kolorektálního karcinomu u diabetiků 2. typu a osob s vysokým kardiovaskulárním rizikem – multicentrická studie
19	NT 13638-4/2012	MUDr. Ing. Filip Závada, Ph.D.	Klinický význam vyšetření epigenetických faktorů pro zpřesnění diagnostiky, odhadu prognózy a rizika rekurence po kurativní resekci karcinomu pankreatu
20	NT 13640-4/2012	MUDr. Petra Mináriková, Ph.D.	Uplatnění panelu molekulárních markerů v klinickém managementu progredujícího karcinomu žaludku
21	NT 13708-4/2012	MUDr. Ondřej Ryska	Terapie intestinálních píštělí s využitím buněčné terapie a moderních materiálů – experiment na malém laboratorním zvířeti
22	NT 13092-4/2012	doc. MUDr. Petr Urbánek, CSc.*	Katabolická dráha hemu u chronické hepatitidy C
23	NT 13726-4/2012	MUDr. David Erhart*	Parametrické sledování kvality TME jako nástroj k omezení lokální recidivy u karcinomu rekta
24	NT 13212-4/2012	MUDr. Filip Kramář*	Význam genomových změn v patogenezi nízkostupňových gliomů a korelace s H-MRSI spektroskopií a histologickou analýzou
25	MO 1012-1/2012	prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.	Zapojení mladých pracovníků do dlouhodobého rozvoje výzkumné činnosti výzkumné organizace ÚVN
26	MŠMT ČR	prof. MUDr. Luboš Petruželka, CSc.*	Vzdělávání studentů Ph.D. a postdoktorandů – modelový vzdělávací projekt v chirurgii a jeho aplikace na onkochirurgickém modelu
27	MŠMT ČR	prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.*	Endoskopický trénink na neživých modelech a jeho vliv na kvalitu prováděných výkonů
28	2608/TB/2011-1	MUDr. Miloš Bohoněk, Ph.D.* Ing. Jaroslava Doležalová*	Polní transfuzní pracoviště PTP – vývojové práce spojené s řešením projektu obranného vývoje MO ČR
29	2608/TB/2011-2	Ing. Jaroslava Doležalová*	Polní veterinární pracoviště PVP – vývojové práce spojené s řešením projektu obranného vývoje MO ČR

Podané žádosti na řešení projektů VaVI předložené do veřejných soutěží v roce 2012 – uchazeč / spoluuchazeč ÚVN

Poř. číslo	Registrační číslo poskytovatele	Řešitel (spoluřešitel*)	Název projektu
1	NT 14091-3/2013	MUDr. Petra Fundová	Mechanismy přirozené imunity a vliv alergie v patogenezi nosní polypózy
2	NT 14092-3/2013	prof. MUDr. Jan Bartoníček, DrSc.	Diagnostika a operační léčba dislokovaných nitrokloubních zlomenin lopatky
3	NT 14095-3/2013	MUDr. et RNDr. Ondřej Bradáč	Neuropsychologické výsledky léčby mozkových arteriovenózních malformací
4	NT 14098-3/2013	prof. MUDr. Mojmír Kasalický, CSc.	Chirurgická léčba cukrovky 2. typu laparoskopickou bariatricko-metabolickou metodou
5	NT 14099-3/2013	doc. MUDr. Petr Kozler, Ph.D.	Kontinuální intenzivní ošetřovatelská péče včetně bazální stimulace u pacientů po poranění mozku a po cévní mozkové příhodě; medicínské, sociální a ekonomické aspekty
6	NT 14138-3/2013	MUDr. Ondřej Ryska	Těžká peritonitida sterkorálního původu – experimentální model na velkém zvířeti, léčba pomocí méně invazivních chirurgických metod
7	NT 14383-3/2013	MUDr. Petra Mináriková, Ph.D.	Využití volné nádorové DNA jako nového cíle pro minimálně invazivní diagnostiku a zpřesnění molekulární klasifikace kolorektálních nádorů
8	NT 14139-3/2013	MUDr. Milan Mohapl, Ph.D.	Vliv časování ošetření zdroje subarachnoidálního krvácení u nemocných s iniciálním bezvědomím
9	NT 14136-3/2013	MUDr. Michal Říha, Ph.D.	Hodnocení kvality a efektivity péče poskytované v rámci komplexního cerebrovaskulárního centra
10	NT 14254-3/2013	prof. MUDr. Přemysl Frič, DrSc.	Časná diagnostika adenokarcinomu pankreatu: povrchové proteázy a specifické biomarkery
11	NT 14259-3/2013	prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.	Prediktabilita výsledného psychického stavu pomocí neurochirurgických dat u pacientů po léčbě intrakraniálních aneuryzmat
12	NT 14255-3/2013	MUDr. Svatopluk Ostrý, Ph.D.	Náborová křivka H-reflexu m. soleus pro zpřesnění diagnostiky kořenového syndromu S1
13	NT 14256-3/2013	doc. MUDr. David Netuka, Ph.D.	Radikalita endonazálních endoskopických operací adenomů hypofýzy při použití intraoperační MRI versus riziko rozvoje pooperačního hypopituitarismu
14	NT 14253-3/2013	prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.	Epigenetické markery ovlivňující chování mozkových nádorů
15	NT 14142-3/2013	doc. MUDr. František Bělina, CSc.*	Význam D2 lymfadenektomie v chirurgické léčbě karcinomu žaludku
16	NT 14081-3/2013	MUDr. Jarmila Jirkovská*	Zavedení racionální léčby syndromu diabetické nohy autologní buněčnou terapií

17	NT 14100-3/2013	MUDr. Václav Masopust	Studium hypofyzárních adenomů u lidí s cílem nalezení účasti galaninových receptorových subtypů za účelem možného terapeutického ovlivnění nově syntetizovanými peptidy
18	MO 3220	prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.	POPO MODELY – chirurgicko-anesteziologické modely pro přípravu zdravotnického personálu pro činnost v polních podmínkách
19	MO 7170	Ing. Jaroslava Doležalová	SETOX – set pro biologickou detekci toxických látek ve vodě

ÚVN spolupříjemce/spoluuchazeč

Záměr rozvoje organizace – institucionální podpora

Přehled ukončených projektů hodnocených v roce 2012

Registrační číslo poskytovatele	Řešitel/spoluřešitel	Název projektu	Hodnocení
NS9638-3/2008	prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.	Význam biologického chování nitrolebních meningiomů pro jejich dlouhodobý management	„B“
NS9640-4/2008	prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.	Dlouhodobé neuropsychologické dopady léčby aneuryzmat dle volby léčebné modality	„A“
NS9695-3/2008	prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.	Optimalizace screeningu kolorektálního karcinomu	„A“
NS9998-4/2008	prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc. prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.	Kvalita života a léčebné náklady u nemocných s karcinomem pankreatu – multicentrická studie	„A“
NS10054-4/2008	MUDr. Petra Fundová	Molekulární a buněčné mechanismy v etiopatogenezi nosní polypózy	„A“
NS10340-3/2009	MUDr. Petra Fundová	Intranazální vakcinace v prevenci autoimunitních onemocnění	„B“
NS10550-3/2009	doc. MUDr. František Bělina, CSc.	Minimální uzlinové postižení u karcinomu žaludku	„A“

Hodnocení:

kategorie „A“ – vynikající řešení projektu s novým, mezinárodně uznávaným poznatkem pro vývoj postupů či metodik prezentovaný publikacemi s IF.
kategorie „B“ – velmi dobré řešení projektu; řešení je v souladu se smlouvou, tj. zejména s cíli a termíny schváleného programového projektu, a projekt má prezentované výsledky.
kategorie „C“ – řešení s výhradami splnilo cíle a termíny programového projektu.
kategorie „D1“ – řešení nesplnilo cíle a termíny programového projektu z objektivních důvodů.
kategorie „D2“ – nesplněny cíle a termíny programového projektu, bylo přistoupeno k sankčním ustanovením dle smlouvy.

PUBLIKAČNÍ A PŘEDNÁŠKOVÁ ČINNOST

	Domácí	Zahraniční
Monografie	1	0
Kapitoly v monografii, odb. knize	10	5
Články v odborném periodiku		
- recenzované	49	1
- s impakt faktorem (IF)	5	41
Abstrakta v periodiku s IF*	0	13
Články v nerecenzovaném periodiku*	9	0
Přednášky s abstraktem, postery*	42	20
Přednášky bez abstraktu*	140	41
Akce pořádané ÚVN	95	

*/ Úplný seznam je uložen na Odboru pro vědu a vzdělávání.

Monografie

- BOTÍKOVÁ A., RYSKA M.: Moderné ošetrovanie chronických rán. Praha, Ottova tiskárna, 2012. ISBN 978-80-87775-01-1

Kapitoly v monografii, odborné knize

- BIEBEROVÁ L.: Vlhké ošetřování ran. In: Botíková A., Ryska M.: Moderné ošetrovanie chronických rán. Praha, Ottova tiskárna, 2012: 13–28. ISBN 978-80-87775-01-1
- BLAHOŠ J.: Můj obor endokrinologie. In: Žantovská I., Žantovský P.: Hovory o zdraví s jedenáctkou špičkových českých lékařů. Řitka, Nakladatelství ČAS, 2012: 7–27. ISBN 978-80-7475-104-2
- BOHONĚK M.: Cryopreservation of Blood. In: Kochlar, P. K. et al.: Blood Transfusion in Clinical Practice. Rjeka, InTech, 2012: 233–242. ISBN 978-953-51-0343-1
- BOHONĚK M.: Masivní transfuze. In: Řeháček V., Masopust J. a kol.: Transfuzní lékařství. Praha, Grada Publishing, 2012: 92–94. ISBN 978-80-247-4534-3

- BUNGANIČ B.: Laboratórne testy pri vyšetrení tenkého čreva. In: Bunganič I., Fedurco M. a kol.: Choroby tenkého čreva Prešov, Gastro I, 2012: 68–72. ISBN 978-80-970162-3-4

- HOLUBOVÁ M.: Vliv paměťového tréninku na výkon a sebeposouzení kognitivně zdravých seniorů. In: Štěpánková H.: Stárnutí 2012. Recenzovaný sborník příspěvků mezioborové studentské vědecké konference. Praha, Psychiatrické centrum, 2012: 39–46. ISBN 978-80-87142-20-2

- KASALICKÝ M.: Bariatricko-metabolická chirurgie. In: Marko L.: Minimálne invazívna chirurgia a endoskopia. Banská Bystrica, Marko BB, 2012: 233–269. ISBN 978-80-968076-6-6

- KASALICKÝ M.: 6 years experience with laparoscopic sleeve gastrectomy without over sewing of the staple line. Sborník přednášek 12. ČPS kongresu MIS, Ostrava, 2012: 25. ISBN 978-80-8762-06-2

- LACMAN J., CHARVÁT F.: Mechanical Embolectomy. In: Maurizio Balestrino: Advances in the Treatment of Ischemic Stroke. Rjeka, InTech, 2012: 169–182. ISBN 978-953-51-0136-9

- MONHART V.: Výsledky studie SHARP (Study of Heart and Renal Protection). In: Kvapil M.: Diabetologie 2012. Praha, Triton, 2012: 179–182. ISBN 978-80-7387-551-0

- MONHART V.: Vliv renální denervace na ledvinné a metabolické parametry. In: Widimský jr. J. a kol.: Arteriální hypertenze – současné klinické trendy X., Praha, Triton, 2012: 111–115. ISBN 978-80-7387-569-5

- PETR T., NOVOTNÁ B.: Mental Health Services in the Czech Republic. In: Brimblecombe N., Nolan P.: Mental Health Services in Europe. Provision and practice. London, Radcliffe Publishing Ltd, 2012: 43–71. ISBN 978-1846-194-368

- PROKEŠOVÁ M.: Poznámky k fyziologii lymfatického systému. In: Kobrová J., Válka R.: Terapeutické využití kinesio tapu. Praha, Grada Publishing, 2012: 19. ISBN 978-80-247-4294-6

- PROKEŠOVÁ M.: Lymfatická korekce. In: Kobrová J., Válka R.: Terapeutické využití kinesio tapu. Praha, Grada Publishing, 2012: 59–62. ISBN 978-80-247-4294-6

- RYSKA M.: Ošetřování ran v průběhu dějin. In: Botíková A., Ryska M.: Moderné ošetrovanie chronických rán. Praha, Ottova tiskárna, 2012: 6–11. ISBN 978-80-87775-01-1

- SOKOL M.: Letecké nehody. In: Hirt M.: Dopravní nehody v soudním lékařství a soudním inženýrství. Praha, Grada Publishing, 2012: 69–79. ISBN 978-80-247-4308-0

- VÝBORNÝ P., DOHNALOVÁ P., SIČÁKOVÁ S.: Antiglaukomatika v číslech a tabulkách. In: Rozsíval P.: Trendy soudobé oftalmogoloie 8., Praha, Galén, 2012: 249–253. ISBN 978-80-7262-818-6

Články v odborných periodikách

Články v odborných periodikách s IF – zahraniční

- AMLEROVÁ J., CAVANNA A. E., BRADÁČ O., JAVŮRKOVÁ A., MARUŠIC P.: Hyperfamiliarity in patients with temporal lobe epilepsy. Epilepsy and Behavior, 2012; 26, 3: 332–335. ISSN 1525-5050, IF 2.335
- BARTONÍČEK J., VÁVRA J., BARTOŠKA R., HAVRÁNEK P.: Operative treatment of avascular necrosis of femoral head after proximal femur fractures in adolescents. International Orthopaedics, 2012; 36, 1: 149–157. ISSN 0341-2695, IF 2.025
- BARTONÍČEK J., VÁVRA J., CHOCHOLA A.: Bosworth hip shelf arthroplasty in adult dysplastic hips: ten to twenty three year results. International Orthopaedics, 2012; 36, 12: 2425–2431. ISSN 0341-2695, IF 2.025
- BRADÁČ O., HIDE S., MENDELOW D. A., BENEŠ V.: Aneurysm treatment in Europe 2010: an internet survey, Acta Neurochirurgica, 2012; 154, 6: 971–978. ISSN 0001-6268, IF 1.520
- BRADÁČ O., ZIMMERMANN T., BURDA J. V.: Can Satraplatin be hydrated before the reduction process occurs? The DFT computational study. Journal of Molecular Modeling, 2012 May 30 [Epub ahead of print]. ISSN 1610-2940, IF 1.797
- FLEGR J., HAMPL R., ČERNOCHOVÁ D., PREISS M., BIČÍKOVÁ M., SIEGER L., PŘÍPLATKOVÁ L., KAŇKOVÁ Š., KLOSE J.: The relation of cortisol and sex hormone levels to results of psychological, performance, IQ and memory tests in military men and women. Neuroendocrinology Letters, 2012; 33, 2: 224–235. ISSN 0172-780X, IF 1.296
- FLEGR J., GERYK J., VOLNÝ J., KLOSE J., ČERNOCHOVÁ D.: Rhesus factor modulation of effects of smoking and age on psychomotor performance, intelligence, personality profile, and health in Czech soldiers. PLOS One, 2012; 7, 11: e49478. ISSN 1932-6203, IF 4.092
- FRIČ P., ZAVORAL M.: Early diagnosis of pancreatic adenocarcinoma: role of stroma, surface proteases and glucose-homeostatic agents. Pancreas, 2012; 41, 5: 663–670. ISSN 1536-4828, IF 2.386
- GABALEC F., BERÁNEK M., NETUKA D., MASOPUST V., NÁHLOVSKÝ J., ČESÁK T., MAREK J., ČÁP J.: Dopamine 2 receptor expression in various pathological types of clinically non-functioning pituitary adenomas. Pituitary, 2012; 15, 2: 222–226. ISSN 1386-341X (print), 1573-7403 (electronic), IF 1.830
- GOJDA J., BARTONÍČEK J.: The retinacula of Weitbrecht in the adult hip. Surgical and Radiologic Anatomy, 2012; 34, 1: 31–38. ISSN 0930-1038, IF 1.056
- GUERREIRO H., VLASÁK A., HOŘÍNEK D., TICHÝ M., LISÝ J., VANĚK P., LIBÝ P., HOZA D., BENEŠ V., NIMSKÝ C.: Bobble-head doll syndrome: therapeutic outcome and long-term follow-up in four children. Acta Neurochirurgica, 2012; 154, 11: 2043–2049. ISSN 0001-6268 (print), 0942-0940 (online), IF 1.520
- HÁNA V., KOSÁK M., MASOPUST V., NETUKA D., LACINOVÁ Z., KRŠEK M., MAREK J., PECEN L.: Hypothalamo-Pituitary Dysfunction in Patients with Chronic Subdural Hematoma. Physiological Research, 2012; 61, 2: 61–167. ISSN 0862-8408, IF 1.555

- HRBÁČ T., BENEŠ V., SIRŮČEK P., JONSZTA T., HERZIG R., PROCHÁZKA V., ŠKOLOUDÍK D.: Safety and Efficacy of Surgical Treatment of Carotid Stump Syndrome: Pilot Study. Annals of Vascular Surgery, 2012; 26, 6: 797–801. ISSN 0890-5096, IF 1.035

- KAMENÍK L., SEDLOŇ P., HNÁTEK T., KRČOVÁ E., JARKOVSKÝ J., LITTNEROVÁ S.: Optimizing the pacing site in the ventricular septum. Biomedical Papers, 2012; 156, 2: 143–150. ISSN 1213-8118 (print), 1804-7521 (online), IF 0.702

- LEVÝ M., BENEŠOVÁ L., LIPSKÁ L., BELŠANOVÁ B., MINÁRIKOVÁ P., VEPŘEKOVÁ G., ZAVORAL M., MINÁRIK M.: Utility of Cell-free Tumour DNA for Post-surgical Follow-up of Colorectal Cancer Patients. Anticancer Research, 2012; 32, 5: 1621–1626. ISSN 0250-7005, IF 1.725

- LINDOVSKÁ M., KAMENÍK L., POLLOCK B., HOENEN S., BÖKELMANN T., SPITZER W., SALBACH P., BEHROZ A., FREY A.: Clinical observations with Closed Loop Stimulation pacemakers in a large patient cohort: the CYLOS routine documentation registry (RECORD). Europace, 2012; 14, 11: 1587–1595. ISSN 1099-5129, IF 1.980

- MARTÍNEK J., RYSKA O., FILÍPKOVÁ T., DOLEŽEL R., JUHAS S., MOTLÍK J., HOLUBOVÁ M., NOSEK V., ROTNÁGLOVÁ B., ZAVORAL M., RYSKA M.: Natural orifice transluminal endoscopic surgery vs laparoscopic ovariectomy: Complications and inflammatory response. World Journal of Gastroenterology, 2012; 18, 27: 3558–3564. ISSN 1007-9327, IF 2.471

- MÁRA M., HORÁK P., KUBINOVÁ K., DUNDR P., BELŠAN T., KUŽEL D.: Hysteroscopy after uterine fibroid embolization: evaluation of intrauterine findings in 127 patients. Journal of Obstetrics and Gynaecology Research, 2012; 38, 5: 823–31. ISSN 1341-8076, IF 0.942

- MÁRA M., KUBINOVÁ K., MAŠKOVÁ J., HORÁK P., BELŠAN T., KUŽEL D.: Uterine Artery Embolization versus Laparoscopic Uterine Artery Occlusion: the results of prospective, nonrandomized clinical trial. Cardiovascular and Interventional Radiology 2012; 35, 5: 1041–1052. ISSN 0174-1551 (print), 1432-086X (online), IF 2.093

- MARTÍNEK J., RYSKA O., TUČKOVÁ I., FILÍPKOVÁ T., DOLEŽEL R., JUHAS S., MOTLÍK J., ZAVORAL M., RYSKA M.: Comparing over-the-scope clip versus endollop and clips (KING closure) for access site closure: a randomized experimental study. Surgical Endoscopy, 2012 [Epub ahead of print]. ISSN 0930-2794, IF 4.013

- NEDĚLSKÁ Z., ANDEL R., LACZÓ J., VLČEK K., HOŘÍNEK D., LISÝ J., SHEARDOVA K., BUREŠ J., HORTA J.: Spatial navigation impairment is proportional to right hippocampal volume. Proccedings of the National Academy of Science of the United States of America, 2012; 109, 7, 2590–2594. ISSN 0027-8424, IF 9.681

- NETUKA D., MASOPUST V., BELŠAN T., PROFANOVÁ N., BENEŠ V.: Endoscopic endonasal resection of medical orbital lesions with intraoperative MRI. Acta Neurochirurgica, 2012, Epub 2012 Dec 19. ISSN 0001-6268 (Print), 0942-0940 (Online), IF 1.520

- PANTOFLÍČEK T., KOBLIHOVÁ E., RYSKA M.: S-Adenosylmethionine does not Reduce Ischaemia-Reperfusion Injury to a Marginal Liver Graft in an In vivo Experiment. Hepato-gastroenterology, 2012; 59, 113: 16–18. ISSN 0172-6390, IF 0.658

- OSTRÝ S., NETUKA D., BENEŠ V.: Rolandic area meningioma resection controlled and quided by intraoperative cortical mapping. Acta Neurochirurgica, 2012; 154, 5: 843–853. ISSN 0001-6268 (print), 0942-0940 (online), IF 1.520

- PATRICK J., ATKIN W. S., ALTENHOFEN L., SUCHÁNEK Š., ZAVORAL M. et al.: Toward standardizing and reporting colorectal cancer screening indicator on an an international level: The international Colorectal Cancer Screening Network. International Journal of Cancer, 2012; 130, 12: 2961–2973. ISSN 0020-7136, IF 5.444

- PREISS M., NETUKA D., KOBLIHOVÁ J., BERNARDOVÁ L., CHARVÁT F., KRATOCHVÍLOVÁ D., BENEŠ V.: Quality of Life 1 Year after Ruptured Aneurysms Subarachnoid Hemorrhage in good outcome patients treated by clipping or coiling. Journal of Neurological Surgery Part A: Central European Neurosurgery, 2012; 73, 4: 217–223. ISSN 0044-4251, IF 0.838

- PREISS M., KOBLIHOVÁ J., NETUKA D., BERNARDOVÁ L., CHARVÁT F., BENEŠ V.: Verbal memory capacity after treatment for ruptured intracranial aneurysm – the outcomes of three psychological tests: with a month, 1 year after and 5-7 years after treatment. Acta Neurochirurgica, 2012; 154, 3, 417–422. ISSN 0001-6268 (print), 0942-0940 (online), IF 1.520

- PREISS M., NETUKA D., KOBLIHOVÁ J., BERNARDOVÁ L., CHARVÁT F., BENEŠ V.: Cognitive functions before and 1 year after surgical and endovascular treatment in patients with unruptured intracranial aneurysms. British Journal of Neurosurgery, 2012; 26, 4: 514–16. ISSN 0268-8697 (print), 1360-046X (electronic), IF 0.884

- ROUBÍK K., ZAZULA R., STRNADOVÁ A., ZÁBRODSKÝ V., SPÁLENÝ A., MÜLLER M., CHLUMSKÝ J., TYLL T.: Spontaneous breathing of heliox using a semi-closed circuit: A bench study. International Journal of Artificial Organs, 2012; 35, 6: 466–470. ISSN 0391-3988, IF 1.861

- RUMLOVÁ L., DOLEŽALOVÁ J.: A new biological test utillising the yeast Saccharomyces recevisiae fot the rapid detection of toxic substances in water. Environmental Toxicology and Pharmacology, 2012; 33, 3: 459–464. ISSN 1382-6689, IF 2.407

- RYSKA O., PANTOFLÍČEK T., LÁSZIKOVÁ E., PRAŽÁK J., KOBLIHOVÁ E., RYSKA M.: Artificial liver support system reduces intracranial pressure more effect tively than bioartificial system: an experimental study. International Journal of Artificial Organs, 2012; 35, 7: 503–510. ISSN 0391-3988, IF 1.861

- RYSKA O., MARTÍNEK J., FILIPKOVÁ F., DOLEŽEL R., JUHASOVÁ J., MOTLÍK J., ZAVORAL M., RYSKA M.: Single loop-and-clips technique (king closure) for gastrotomy closure after transgastric ovariectomy: a survival experiment. Videosurgery and Other Miniinvasive Techniques, 2012; 7, 4: 233–239. ISSN 1895-4588, IF 1.000

- STŘÍBRNÝ J., SOKOL M., MEROVÁ B., ONDRA P.: GC/MS determination of ibotenic acid and muscimol in the urine of patients intoxicated with Amanita pantherina. International Journal of Legal Medicine, 2012; 126, 4: 519–24. ISSN 0937-9827 (print), 1437-1596 (online), IF 2.587

- ŠIMŠA J., HOCH J., EAST B., LEFFLER J., RYSKA M., BĚLINA F., DOLEŽEL R., GATĚK J., VARGA J.: Lymph node micrometastases in gastric cancer: final results of the Czech multicentre study. European Surgery, 2012; 44, 6: 388–393. ISSN 1682-8631 (print), 1682-4016 (online), IF 0.283

- ŠKVAŘIL J., KOČKOVÁ R., DANÍČKOVÁ K., SEDLOŇ P.: Chronic radial artery occlusion after transradial catheterization. Re-canalization via ipsilateral ulnar artery. Acta Cardiologica, 2012; 67, 3: 367–70. ISSN 0001-5385, IF 0.605

- ŠPATENKOVÁ V., BRADÁČ O., ŠKRABÁLEK P.: Outcome and frequency of sodium disturbances in neurocritically ill patients. Acta Neurologica Belgia, 2012 Oct 2. [Epub ahead of print]. ISSN 0300-9009 (print), 2240-2993 (online), IF 0.535

- ŠTĚPÁN-BUKSAKOWSKA I., KELLER J., LACZÓ J., RULSEH A., HORT J., LISÝ J., CHARVÁT F., ROČEK M., HOŘÍNEK D.: Diffusion tensor imaging in Alzheimer disease and mild cognitive impaiment. Neurologia i Neurochirurgia Polska, 2012; 46, 5: 462–471. ISSN 0028-3843, IF 0.433

- VANĚK P., BRADÁČ O., DELACY P., SAUR K., BELŠAN T., BENEŠ V.: Comparison of Three Fusion Techniques in the Treatment of the Degenerative Cervical Spine Disease. Is Stand-alone Autograft Really „the Golden Standard"? (Prospective study with 2-year follow up). Spine, 2012; 37, 19: 1645–51. ISSN 0362-2436, IF 2.078

- VARJASSYOVÁ A., HOŘÍNEK D., ANDEL R., AMLEROVÁ J., LACZÓ J., SHEARDOVÁ K., MAGEROVÁ H., HOLMEROVÁ I., VYHNÁLEK M., BRADÁČ O., GEDA Y. E., HORT J.: Recognition of Facial Emotional Expression in Amnestic Mild Cognitive Impaiment. Journal of Alzheimer's disease, 2012; 33, 1: 273–280. ISSN 1387-2877 (print), 1875-8908 (online), IF 3.745

- ZELINKA T., MAŠEK M., VLKOVÁ J., KASALICKÝ M., MICHALSKÝ D., HOLAJ R., PETRÁK O., ŠTRAUCH B., ROSA J., DVOŘÁKOVÁ J., WIDIMSKÝ jr. J.: Discperant results of adrenal venous sampling in seven patients with primary aldosteronism. Kidney and Blood Pressure Research, 2012; 35, 4: 205–210. ISSN 1420-4096, IF 1.464

Články v odborných periodikách s IF – tuzemské

- BOLCEKOVÁ E., FIALA J., RUSINA R., KUKAL J., BUNCOVÁ M., OSTRÝ S., KULIŠŤÁK P.: Zhoršení kognitivních funkcí a snížení perfuze v kontralaterálním frontálním laloku u pacientů s lézí mozečku. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie, 2012; 75, 5: 595–601. ISSN 1210-7859, IF 0.279

- KOVÁŘOVÁ J. T., ZAVORAL M., ZIMA T., ŽÁK A., KOCNA P., KOHOUT P., GRANÁTOVÁ J., VANÍČKOVÁ Z., VRÁNOVÁ J., SUCHÁNEK Š., BENEŠ Z., CELKO M. A., POVÝŠIL C.: Improvements in colorectal cancer screening programmes-quantiative immuno-chemical faecal occult blood testing-how to set the cut-off for a particular population. Biomedical papers, 2012; 156, 2: 143–150. ISSN 1213-8118, IF 0.702

- KUKAN M., KUKANOVÁ P.: Low back pain a deprese – vzájemný vztah. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie, 2012; 75/108, 3: 291–95. ISSN 1210-7859, IF 0.279

- VANĚK P.: Chirurgická léčba revmatického postižení kraniocervikálního přechodu. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie, 2012; 75/108: 273–82. ISSN 1210-7859, IF 0.279

- URBANOVÁ B., TOMEK A., MIKULÍK R., MAGEROVÁ H., SHEARDOVÁ K., HOŘÍNEK D., HORT J.: Vztah vaskulárních rizikových faktorů a Alzheimerovy choroby. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie, 2012; 75, 6: 694–699. ISSN 1210-7859, IF 0.279

Články v odborných periodikách – recenzované

- BARTONÍČEK J., VÁVRA J.: Význam MR v léčbě komplikací zlomenin krčku femuru u adolescentů. Ortopedie, 2012; 6, 1: 25–29. ISSN 1802-1727
- BARTONÍČEK J., TUČEK M.: Historie zlomenin lopatky. Ortopedie, 2012; 6, 3: 133–140. ISSN 1802-1727
- BARTONÍČEK J.: Luxační zlomeniny hlezna – nové pohledy na staré problémy. Rozhledy v chirurgii, 2012; 91, 9: 492–493. ISSN 0035-9351
- BARTONÍČEK J.: Klasifikace luxačních zlomenin. Rozhledy v chirurgii, 2012; 91, 9: 49–499. ISSN 0035-9351
- BARTONÍČEK J., ŠVAGR M., NAŇKA O.: Poranění mediálních struktur hlezna. Rozhledy v chirurgii, 2012; 91, 9: 500–505. ISSN 0035-9351
- BARTONÍČEK J., KOSTLIVÝ K., TREŠL I.: Zlomeniny zadní hrany tibie u zlomenin hlezna. Rozhledy v chirurgii, 2012; 91, 9: 506–512. ISSN 0035-9351
- BARTONÍČEK J., CHOCHOLA A., VANĚČEK V.: Suprasyndesmální šroub u luxačních zlomenin hlezna. Rozhledy v chirurgii, 2012; 91, 9: 513–520. ISSN 0035-9351
- BLAHOŠ J.: Serendipita v medicíně. Časopis lékařů českých, 2012; 151, 3: 559–562. ISSN 0008-7335
- BLAHOŠ J., SOTORNÍK I.: Změny kalcium-fosfátového metabolizmu při chronických nefropatiích. Vnitřní lékařství, 2012; 58, 7 a 8: 12–48. ISSN 0042-773X
- BLAHOŠ J.: World Medical Association (WMA) o sociálních determinantách zdraví. Časopis lékařů českých, 2012; 151, 3: 174–175. ISSN 0008-7335
- BOUČEK P., KVAPIL M., MONHART V., PELIKÁNOVÁ T., RYCHLÍK I., ŠMAHELOVÁ A., TEPLAN V., TESAŘ V.: Doporučené postupy při diabetickém onemocnění ledvin. Aktuality v nefrologii, 2012; 18, 1: 18–26. ISSN 1210-955X
- BOUČEK P., KVAPIL M., MONHART V., PELIKÁNOVÁ T., RYCHLÍK I., ŠMAHELOVÁ A., TEPLAN V., TESAŘ V.: Doporučené postupy při diabetickém onemocnění ledvin. Diabetologie, metabolismus, endokrinologie, výživa, 2012; 15, 1: 23–29. ISSN 1211-9326
- DRLÍK P., LOŠKO J., KŘÍSTEK V., KÖHLER O.: Matematické modelování deformace penisu při induratio penis plastica po terapii rázovými vlnami (SWT). Česká urologie, 2012; 16, 1: 37–42. ISSN 1211-8729
- CHVÁTALOVÁ T., MARTÍNEK J., ZÁVADA F., ZAVORAL M.: Endosonografie v diagnostice choledocholitiázy. Gastroenterologie a hepatologie, 2012; 66, 3: 160–164. ISSN 1804-7874
- CHVÁTALOVÁ T., VEPŘEKOVÁ G., HOUSKA A., FRIČ P.: Celiakie – opomíjená diagnóza. Vnitřní lékařství, 2012; 58, 2: 99–103. ISSN 0042-773X

- JENŠOVSKÝ J.: Péče o skelet ve vyšším věku. Interní medicína pro praxi, 2012; 14, 5: 199–202. ISSN 1212-7299
- KASALICKÝ M.: Pohled na současnou bariatricko-metabolickou chirurgii. Rozhledy v chirurgii, 2012; 91, 1: 5–10. ISSN 0035-9351
- KOVÁŘ D., VOLDŘICH Z., FUNDOVÁ P., NAVARA M.: Využití CT navigace u retromarginálních (blow-out) zlomenin spodiny očnice. Otolaryngologie a foniatrie, 2012; 61, 3: 190–194. ISSN 1210-7867
- KOVÁŘ D., FUNDOVÁ P., NAVARA M., VOLDŘICH Z.: Využití CT navigace v chirurgii hlavy. Otorinolaryngologie a foniatrie, 2012; 61, 2: 100–103. ISSN 1210-7867
- KÖHLER O., BELEJ K.: Léčba uroteliálního karcinomu horních močových cest. Urologie pro praxi, 2012; 13, 5: 204–207. ISSN 1213-1768
- LAŽANSKÁ R., SUCHANOVÁ J., RYBA M., MONHART V., TROJÁNKOVÁ M., SKIBOVÁ J., DUSILOVÁ SULKOVÁ S.: Vývoj anémie a sekundární hyperparathyreózy u pacientů sledovaných v ČR pro chronické onemocnění ledvin stadia CKD 2–5. Aktuality v nefrologii, 2012; 18, 3: 92–101. ISSN 1210-955X
- LOVEČEK M., BĚLINA F., RYSKA M.: Chirurgická terapie chronické pankreatitidy. Rozhledy v chirurgii, 2012; 91,12: 697–701. ISSN 0035-9351
- MÁJEK O., DANEŠ J., SKOVAJSOVÁ M., ZAVORAL M., SUCHÁNEK Š., DVOŘÁK V., DUŠKOVÁ J., MALÍK T., SEIFERT B., KOŽENÝ P., KLIMEŠ P., PAVLÍK T., DUŠEK L.: Informační zázemí onkologických screeningových programů ČR a jejich výsledky hodnocené z mezinárodního hlediska. Acta medicinae, 2012; 1, 2: 6–12. ISSN 1805-398X
- MARTÍNEK J., SUCHÁNEK Š., STEFANOVÁ M., ZÁVADA F., SVOBODOVÁ B., ŠTROSOVÁ A., ZAVORAL M.: Endoskopický trénink na neživém zvířecím modelu zlepšuje endoskopické dovednosti. Gastroenterologie a hepatologie, 2012; 66, 3: 170–174. ISSN 1804-7874
- MASOPUST V., NEŽÁDAL T.: Stimulace okcipitálního nervu v léčbě bolestí hlavy. Bolest, 2012; 15, 3: 117–120. ISSN 1212-0634
- MONHART V.: Chronické renální selhání a kardiovaskulární příhody. Kardiologická revue, 2012; 14, 4: 254–257. ISSN 1212-4540
- MONHART V.: Chronická onemocnění ledvin – možnosti ovlivnění kardiovaskulárního rizika. Postgraduální medicína, 2012; 14, 4: 40–43. ISSN 1212-4184
- NETUKA D., KRAMÁŘ F., BELŠAN T., HRABAL P., ČERNOTOVÁ I., OSTRÝ S., BRADÁČ O., PREISS M., BENEŠ V.: The impact of biological intracranial meningioma behavior for their long time management. Rozhledy v chirurgii, 2012; 91, 6: 322–326. ISSN 0035-9351
- NÝVLTOVÁ M., DRBALOVÁ K.: Zácpa a hypofunkce štítné žlázy. Mýtus, nebo skutečnost? Gastroenterologie a hepatologie, 2012; 66, 4: 256–258. ISSN 1804-7874
- RUDIŠ J., RYSKA M.: Ošetřování pankreatické pooperační píštěle gastrofistuloanastomózou – soubor kazuistik. Rozhledy v chirurgii, 2012; 91, 11: 620–624. ISSN 0035-9351

- RYSKA M., DUŠEK L., POHNÁN R., BUNGANIČ B., BIEBEROVÁ L., RYSKA O., LOVEČEK M., JON B., RUPPERT B., KREJČÍ M., JARKOVSKÝ J.: Kvalita života je důležitým faktorem indikační rozvahy u nemocných s karcinomem pankreatu. Gastroenterologie a hepatologie, 2012; 66, 4: 303–310. ISSN 1804-7874
- RYSKA M., DUŠEK L., POHNÁN R., BUNGANIČ B., BIEBEROVÁ L., RYSKA O., LOVEČEK M., JON B., RUPPERT B., KREJČÍ M., JARKOVSKÝ J.: Kvalita života je důležitým faktorem indikační rozvahy u nemocných s pokročilým karcinomem pankreatu – multicentrická prospektivní studie. Rozhledy v chirurgii, 2012; 91, 4: 199–208. ISSN 0035-9351
- RYSKA M.: Neoadjuvantní chemoterapie u jaterních metastáz kolorektálního karcinomu. Onkologie, 2012; 6, 5: 269–271. ISSN 1802-4475
- RYSKA M., ŽALOUDNÍK J., DUDA M., DUŠEK L.: Impakt radikální resekce v komplexní léčbě nemocných se solidním maligním nádorem. Rozhledy v chirurgii, 2012; 59, 113: 216–218. ISSN 0035-9351
- SOLAŘ S.: C-peptid – od diagnózy k terapii. Diabetologie, metabolismus, endokrinologie, výživa, 2012; 15, 2: 123–130. ISSN 1211-9326
- STEFANOVÁ M., MARTÍNEK J., DUDEK M., FRYDRYCH J., ZAVORAL M.: Úspěšná léčba pacientky s obstrukčním defekačním syndromem. Gastroenterologie a hepatologie, 2012; 66, 4: 273–275. ISSN 1804-7874
- SUCHÁNEK Š., VOŠKA M., VEPŘEKOVÁ G., ROTNÁGLOVÁ B., MARTÍNEK J., ZAVORAL M.: Kolonická kapsle v kontextu screeningu kolorektálního karcinomu. Onkologie, 2012; 6, 3: 165–168. ISSN 1802-4475
- ŠERCLOVÁ Z., RYSKA O., DYTRYCH P., MARVAN J., MARX K., KONEČNÁ E., MIKŠÍKOVÁ A., ANTOŠ F.: Uzávěr stěny břišní po laparostomii s použitím negativního tlaku pro těžkou peritonitidu pomocí dynamické fasciální sutury – výsledky prospektivní randomizované studie. Rozhledy v chirurgii, 2012; 91, 1: 26–31. ISSN 0035-9351
- ŠKODOVÁ E., KRATOCHVÍLOVÁ B.: Bardet-Biedlův syndrom. Otorinolaryngologie a foniatrie, 2012; 61, 4: 261–268. ISSN 1210-7867
- ŠPIČÁK J., BENEŠ M., HUCL T., ŠTIRAND P., DRASTICH P., WOHL P., KAMENÁŘ D., KLIMENT M., KUNDRÁTOVÁ E., URBAN O., PINTOVÁ J., PÍCHA J., SUCHÁNEK Š., ŽELÍZKO V., STEFANOVÁ M., ŘEHOŘ M., NOSEK V., ZAVORAL M.: Podrobná studie o polypech tlustého střeva. Vnitřní lékařství, 2012; 58, 1: 18–23. ISSN 0042-773X
- TINKOVÁ M., KASÍK J.: Mechanická diagnostika a terapie – výhody léčby dle McKenzieho. Rehabilitace a fyzikální lékařství, 2012; 19, 2: 65–70, ISSN 1211-2658
- TYLL T., JAROŠEK J., BELŠAN T., VAŠÁKOVÁ M., HYTYCH V.: Porucha vědomí s překvapivou zápletkou. Kazuistiky v alergologii, pneumologii a ORL, 2012; 9, 4: 16–18. ISSN 1802-0518
- URBÁNEK L.: Burkhart and Karas methods of operative treatment of massive rotator cuff tears. Millitary Medical Science Letters, 2012; 81, 3: 100–112. ISSN 0372-7025
- VEPŘEKOVÁ G., SUCHÁNEK Š., MARTÍNEK J., ZAVORAL M.: Příprava střeva ke kolonoskopii. Gastroenterologie a hepatologie, 2012; 66, 1: 57–62. ISSN 1804-7874

- VEPŘEKOVÁ G., SUCHÁNEK Š., ZAVORAL M.: Kolorektální karcinom. Rozhledy v chirurgii, 2012; 91, 1: 44–47. ISSN 0035-9351
- WIDIMSKÝ P., FILIPOVSKÝ J., WIDIMSKÝ jr. J, BRANNY M., MONHART V., TÁBORSKÝ M.: Odborné stanovisko České kardiologické společnosti a České společnosti pro hypertenzi k provádění katetrizačních renálních denervací (RDN) v České republice. Hypertenze a kardiovaskulární prevence, 2012; 1, 1: 5–9. ISSN 1805-4129
- WIDIMSKÝ P., FILIPOVSKÝ J., WIDIMSKÝ jr. J., BRANNY M., MONHART V., TÁBORSKÝ M.: Odborné stanovisko České kardiologické společnosti a České společnosti pro hypertenzi k provádění katetrizačních renálních denervací (RDN) v České republice. Cor et Vasa, 2012; 54, 3–4: 155–159. ISSN 0010-8650
- ZÁRUBA P., RYSKA M.: Chirurgická léčba karcinomu pankreatu. Rozhledy v chirurgii, 2012; 91, 12: 702–708. ISSN 0035-9351
- ZAVORAL M., VEPŘEKOVÁ G., SUCHÁNEK Š.: Terapie kolorektálního karcinomu. Postgraduální medicína, 2012; 14, 4: 413–415. ISSN 1212-4184
- ZAVORAL M., VEPŘEKOVÁ G., SUCHÁNEK Š.: Diagnostika kolorektálního karcinomu. Postgraduální medicína, 2012; 14, 4: 409–412. ISSN 1212-4184
- ZAVORAL M., VOJTĚCHOVÁ G., SUCHÁNEK Š.: Klasifikace kolorektálního karcinomu. Gastroenterológia pre prax, 2012; 11, 2: 94–98. ISSN 1336-1473
- ZVOLSKÁ K., KRÁLÍKOVÁ E., BENEŠ V., KOBLIHOVÁ J., REMEŠ J., NETUKA D.: Smokers with intracranial aneurysms who underwent neurosurgical or endovascular treatment have not stopped smoking one year after surgery. Central European Journal of Public Health, 2012; 20, 1: 50–53. ISSN 1210-7778

Klinické hodnocení

V roce 2012 probíhalo v ÚVN 18 klinických hodnocení.

4. Ostatní činnost

A) Hospodaření

Ing. Radim Šenk, MBA, FCCA - náměstek ředitele pro ekonomické řízení

Rok 2012 byl významný zejména z pohledu pokračující restrukturalizace ÚVN, jejímž cílem bylo zefektivnění chodu příspěvkové organizace. I nadále byly prioritními oblastmi řešení vztahy se zdravotními pojišťovnami, zlepšování klinické efektivity a zlepšení controllingu organizace. Byla přijata úsporná a regulační opatření vedoucí k optimalizaci provozu na všech pracovištích organizace (výběrová řízení, rámcové smlouvy, aktualizace programového a IT vybavení).

Nemocnice skončila s vyrovnaným hospodařením (446 tis. Kč).

Náklady a výnosy

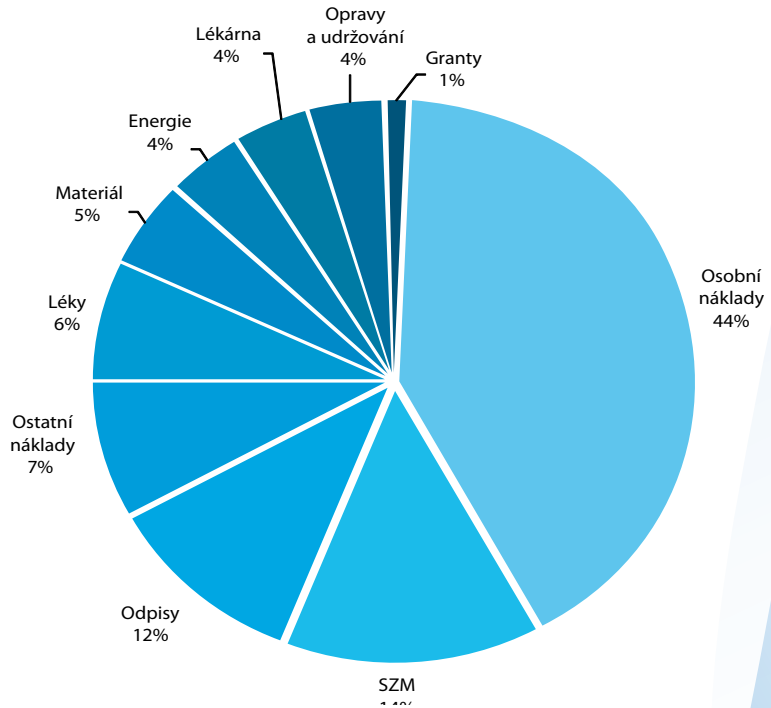
Celkové výnosy v roce 2012 byly 2 234 mil. Kč, oproti roku 2011 vzrostly o 12 mil. Kč. Rozhodující část příjmů (64 %) tvořily tržby za zdravotní péči, meziročně se podíl těchto příjmů navýšil o 2 %.

Celkový příspěvek a neinvestiční dotace na provoz činily v loňském roce 436 455 tis. Kč.

Celkové náklady v roce 2012 vzrostly oproti předchozímu roku o 12,9 mil. Kč, tj. o 0,58 %. Tento vzrůst byl způsoben napříč nákladovými kategoriemi, zejména pak zvýšením nákladů na mzdy o 48,4 mil. Kč a ostatní služby o 20,3 mil, náklady na opravy a udržování o 9 mil. Kč. Náklady na SZM vzrostly o 9,6 mil. Kč, což bylo zapříčiněno zvláště meziroční změnou DPH o 4 %. K výraznému snížení naopak došlo u spotřeby léků, a to o 28,3 mil. Kč, a spotřeby energií o 8,4 mil. Kč oproti roku 2011. Růst personálních nákladů byl způsoben jak legislativními změnami (růst tarifních platů lékařů od r. 2011), tak i nárůstem počtu personálu souvisejícím s rozšiřováním provozu ÚVN v souladu se statusem fakultní nemocnice a doplňováním kvalifikovaného personálu na klíčové pozice z hlediska minimálních požadavků dle smluv se zdravotními pojišťovnami.

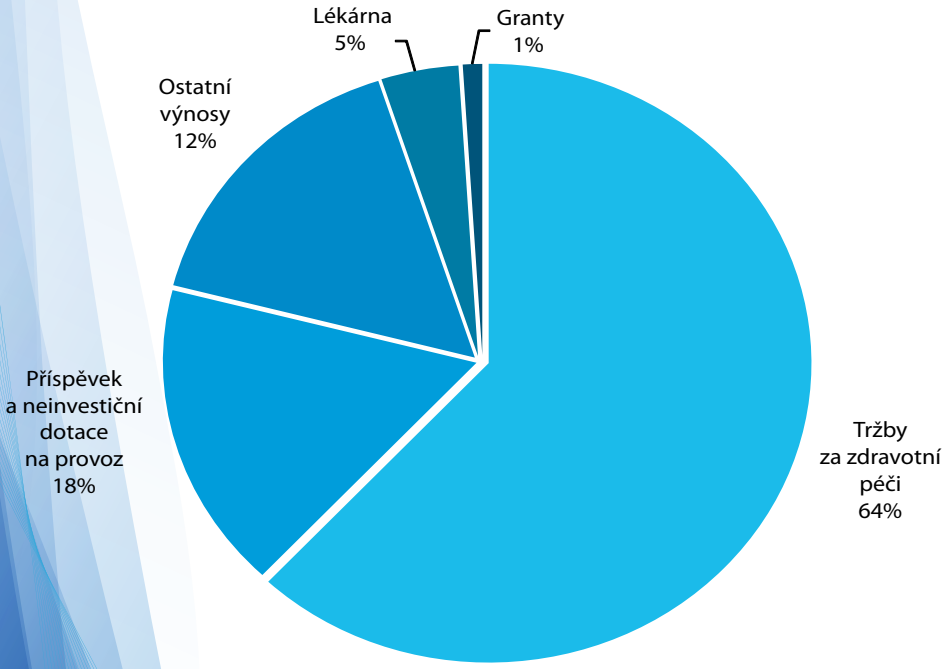
Struktura nákladů v roce 2012

	Podíl v %
Osobní náklady (HM, SP, ZP, FKSP, příspěvek na bydlení)	44
SZM	14
Odpisy	12
Ostatní náklady (úklid, likvidace odpadu, prodané zboží atd.)	7
Léky	6
Materiál (bez léků a SZM)	5
Energie (el. energie, voda, teplo, plyn)	4
Lékárna – prodané zboží	4
Opravy a udržování	4
Granty – náklady	1



Struktura výnosů v roce 2012

	Podíl v %
Tržby za zdravotní péči	64
Příspěvek a neinvestiční dotace na provoz (bez grantů)	18
Ostatní výnosy (bonifikace, nájemné, posudky, studie atd.)	12
Lékárna – prodané zboží, recepty	5
Granty – výnosy	1



Hospodářský výsledek

VÝSLEDOVKA

(v tis. Kč) sestavená k 31. 12. 2012

Účet	Název položky	
VÝNOSY		
601	Tržby za vlastní výrobky	22 754
602	Tržby z prodeje služeb	1 553 240
603	Výnosy z pronájmu	26 669
604	Tržby za prodané zboží	44 803
641	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	35
642	Jiné pokuty a penále	119
648	Čerpání fondů	90 738
649	Ostatní výnosy z činnosti	58 759
662	Úroky	429
663	Kurzové zisky	26
671	Výnosy z nároků na prostředky státního rozpočtu	436 455
VÝNOSY CELKEM		**2 234 027**

NÁKLADY		
501	Spotřeba materiálu	569 086
502	Spotřeba energie	98 417
504	Prodané zboží	95 922
507	Aktivace oběžného majetku	–1 326
508	Změna stavu zásob vlastní výroby	–40 480

511	Opravy a udržování	85 125
512	Cestovné	2 548
513	Náklady na reprezentaci	46
518	Ostatní služby	121 622
521	Mzdové náklady	723 251
524	Zákonné sociální pojištění	245 299
525	Jiné sociální pojištění	2 701
527	Zákonné sociální náklady	15 707
528	Ostatní sociální náklady	10 164
531	Daň silniční	19
532	Daň z nemovitosti	6
538	Ostatní daně a poplatky	362
541	Smluvní pokuty a penále	1
542	Jiné pokuty a penále	8
547	Manka a škody	581
551	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	262 185
556	Tvorba a zúčtování opravných položek	10 236
557	Náklady z odepsaných pohledávek	1 462
558	Náklady z drobného dlouhodobého majetku	14 258
549	Jiné ostatní náklady	16 362
562	Úroky	1
563	Kurzové ztráty	18
NÁKLADY CELKEM		**2 233 581**
HOSPODÁŘSKÝ VÝSLEDEK		**446**

ROZVAHA

(v tis. Kč) sestavená k 31. 12. 2012

Název položky		Stav k 1. 1. 2012	Stav k 31. 12. 2012
AKTIVA			
	A. STÁLÁ AKTIVA	4 498 868	4 339 910
1.	Dlouhodobý nehmotný majetek	55 327	55 664
2.	Dlouhodobý hmotný majetek	4 443 541	4 284 246
	B. OBĚŽNÁ AKTIVA	971 227	984 544
1.	Zásoby	45 902	44 667
2.	Krátkodobé pohledávky	538 415	488 154
3.	Finanční majetek	387 696	451 723
AKTIVA CELKEM		**5 470 095**	**5 324 454**
PASIVA			
	C. VLASTNÍ KAPITÁL	4 911 135	4 842 966
1.	Jmění účetní jednotky	4 637 357	4 490 893
2.	Fondy účetní jednotky	273 300	351 627
3.	Výsledek hospodaření	478	446
	D. CIZÍ ZDROJE	558 960	481 488
1.	Krátkodobé závazky	558 960	481 488
PASIVA CELKEM		**5 470 095**	**5 324 454**

Evropské fondy

Ke konci roku 2012 byla Ministerstvem zdravotnictví ČR a Ministerstvem obrany ČR odsouhlasena zadávací dokumentace na „Modernizaci a obnovu přístrojového vybavení cerebrovaskulárního centra Ústřední vojenské nemocnice – Vojenské fakultní nemocnice Praha" – projekt EU CZ.1.06/3.2.01/08.07655.

Nově pořízená přístrojová technika je určena jak pro civilní pacienty KCC ÚVN, tak pro pacienty z řad vojenských válečných veteránů, vojáky z povolání, členy Integračního záchranného systému a další pacienty.

Realizace tohoto projektu je plánována do 30. 6. 2013.

Na podzim byla na Ministerstvo životního prostředí úspěšně podána žádost o projekt CZ.1.02/3.2.00/12.13526 – „Snížení energetických ztrát pavilonu B". Předpokládaná cena projektu činí 53 355 589 Kč. Závazný termín realizace je 15. 12. 2013.

B) Logistika

Ing. Jan Linda - náměstek ředitele pro logistiku

Úsek logistiky má ve své působnosti zajišťování podpůrných činností provozu zdravotnického zařízení, zejména facility managementu (včetně energetiky), stavebních a rekonstrukčních investičních akcí, materiálního zásobování (materiálem nezdravotnické povahy), stravování (pro pacienty i zaměstnance), praní ústavního i osobního prádla, provozování vnitropodnikové i zdravotnické dopravy a zajišťuje ubytování pro mimopražské zaměstnance ÚVN. Od poloviny roku 2012 bylo pod úsek logistiky převedeno také Oddělení zdravotnické techniky.

V oblasti stavebních investic byly v roce 2012 zrealizovány mimo jiné následující akce:

- Výstavba nové lékárny včetně druhého patra, určeného pro gastronomický provoz – investiční náklady včetně DPH 27 mil. Kč.
- Nové datové centrum – stavební investiční náklady včetně DPH 7,3 mil. Kč.
- Zřízení nových ambulancí Centra ambulantní zdravotní péče (středisko Zelená cesta) – investiční náklady včetně DPH 5,9 mil. Kč.
- Rekonstrukce ambulancí Ústředního vojenského zdravotního ústavu – investiční náklady včetně DPH 3,9 mil. Kč.
- Dokončení výměny oken v budově ředitelství – investiční náklady včetně DPH 3,6 mil. Kč.
- Rekonstrukce tělocvičny včetně hygienického zázemí – investiční náklady 2,6 mil. Kč.
- Zřízení nových nadstandardních pokojů na chirurgii a gynekologii – investiční náklady 1,8 mil. Kč.

Náklady na spotřebu energií činily v roce 2012 celkem 98 mil. Kč, což představuje meziroční pokles o 8,4 mil. Kč (o 8 %), a to při současném tržním nárůstu jednotkových cen energií. Nejvýznamnější náklady byly vynaloženy na vytápění (55,2 mil. – pokles o 9,7 mil.) a na dodávky elektrické energie (30,4 mil. – pokles o 0,5 mil.). K nárůstu nákladů došlo v oblasti nákladů na vodu, zejména vlivem nárůstu jednotkových cen a vlivem havárie vodovodního řadu na jaře loňského roku. Za období 2010–2012 se tak podařilo snížit náklady na energie o 22 mil. ročně (cca 20 %).

Facility management je realizován částečně vlastními pracovníky nemocnice a částečně dodavatelským způsobem. V průběhu roku 2012 se proti předchozímu období nadále dařilo zvýšit podíl činností realizovaných vlastními zaměstnanci. Od roku 2012 jsou v rámci vlastního personálu prováděny malířské práce. Účtované externí náklady na opravu a údržbu areálu (bez údržby zdravotnických přístrojů a vozidel) činily cca 40 mil. Kč.

Úklid areálu je realizován dodavatelským způsobem, přičemž v průběhu roku 2012 bylo dosaženo úpravou systému úklidu a racionalizací smluvního vztahu další úspory ve výši 7,5 mil., tj. cca 20 %. V současné době probíhá vyhodnocení veřejné zakázky na dodavatele úklidu areálu v dalším období. Za období 2010–2012 se tak podařilo snížit náklady na úklid areálu o 17 mil. ročně (cca 35 %).

Stravování je zajišťováno vlastními pracovníky nemocnice ve dvou oddělených provozech (ústavní a zaměstnanecká kuchyně). Pro pacienty bylo připraveno v roce 2012 cca 500 tis. jídel včetně snídaní. Zaměstnancům nemocnice a případným externím odběratelům bylo vydáno 250 tisíc jídel. Pracovníci zaměstnanecké kuchyně rovněž připravují na zakázku občerstvení pro společenské a vzdělávací akce připravované jak nemocnicí, tak za úplatu externími subjekty.

Autodoprava zajistila v roce 2012 svými sanitními vozy přepravu 13 tisíc pacientů s ujetím 327 tis. km. Přeprava pacientů byla realizována na celém území ČR. Pro potřeby nemocnice bylo rovněž najeto 123 tis. km v silniční dopravě. V roce 2012 bylo uvedeno do provozu nové víceúčelové sanitní vozidlo, splňující veškerá kritéria kladená na moderní sanitní techniku a poskytující maximální komfort pro pacienty. Rovněž proběhlo výběrové řízení na dodávku 2 dalších sanitních vozů, které budou dodány počátkem roku 2013.

Praní prádla je prováděno taktéž vlastními prostředky, přičemž nemocniční prádelna poskytuje služby nejen zdravotnickým provozům nemocnice, ale v menší míře i externím subjektům. Provoz prádelny je uzpůsoben pro praní jak ložního, tak i osobního prádla. V roce 2012 bylo v prádelně vypráno cca 480 tis. kusů ložního a osobního prádla.

Správa zdravotnické techniky je realizována prostřednictvím Oddělení zdravotnické techniky (OZT), jehož primární zodpovědností je koordinace a realizace údržby a oprav nákladné zdravotnické techniky v ÚVN a také poskytování odborné technické podpory klinickým pracovištím. Kmenovými zaměstnanci OZT jsou prováděny zejména preventivní kontroly a základní údržba techniky, u vybraných typů ZT také bezpečnostně-technické kontroly, školicí činnost a správa veškeré dokumentace k ZT. Úkony překračující technické možnosti OZT jsou realizovány prostřednictvím externích dodavatelů. Součástí činnosti OZT (ve spolupráci s Oddělením farmacie) je rovněž kompletní správa oblasti medicinálních plynů.

C) Personální řízení

pplk. Ing. Zdeněk Brabec - ředitel Kanceláře nemocnice - personální ředitel:

V roce 2012 vzrostl fyzický počet zaměstnanců ÚVN o 70 na celkový počet 1 893 (viz tabulka níže). Nárůst byl zaznamenán v rámci pracovní kategorie farmaceutů, a to zejména z důvodu zajištění nových potřeb v oblasti klinické farmacie. Růst personálu byl zaznamenán i v jiných klinických oblastech souvisejících s rozšiřováním provozu ÚVN v souladu se statusem fakultní nemocnice a doplňováním kvalifikovaného personálu na klíčové pozice z hlediska minimálních požadavků stanovených ve smlouvách se zdravotními pojišťovnami a v příslušné vyhlášce MZ ČR.

Rozdělení zaměstnanců podle pracovních kategorií

	2011	2012
Lékař + zubní lékař	334	358
Farmaceut	13	18
Všeobecná sestra a porodní asistentka	672	676
Ostatní zdrav. pracovníci nelékaři s odb. způsobilostí	102	111
Zdrav. pracovníci nelékaři s odb. a spec. způsobilostí	66	69
Zdrav. pracovníci nelékaři pod odb. dohledem nebo přím. ved.	305	312
Technicko-hospodářští pracovníci	230	244
Dělníci a provozní pracovníci	101	105
CELKEM	**1 823**	**1 893**

Došlo také k výraznému nárůstu lékařů z řad vojáků z povolání, kde byl navýšen stav zejména lékařů ve specializační přípravě v souladu s požadavky rezortu obrany na doplnění profilových oborů.

Rozdělení zaměstnanců na vojáky z povolání a zaměstnance v pracovním poměru

	2011	2012
Vojáci z povolání	69	78
Zaměstnanci	1 754	1 815
CELKEM	**1 823**	**1 893**

Rozdělení zaměstnanců podle pohlaví

	Muži	Ženy
Lékař + zubní lékař	218	140
Farmaceut	2	16
Všeobecná sestra a porodní asistentka	28	648
Ostatní zdrav. pracovníci nelékaři s odb. způsobilostí	22	89
Zdrav. pracovníci nelékaři s odb. a spec. způsobilostí	16	53
Zdrav. pracovníci nelékaři pod odb. dohledem nebo přím. ved.	118	194
Technicko-hospodářští pracovníci	64	180
Dělníci a provozní pracovníci	45	60
CELKEM	**513**	**1 380**

Rozdělení zaměstnanců podle vzdělání

	Počet
Bez vzdělání	1
Neúplné základní vzdělání	1
Základní vzdělání	93
Nižší střední vzdělání	1
Nižší střední odborné vzdělání	8
Střední odborné vzdělání s výučním listem	176
Střední nebo střední odborné vzd. bez mat. i výučního listu	18
Úplné střední všeobecné vzdělání	34
Úplné střední odborné vzd. s vyučením i maturitou	33
Úplné střední odborné vzd. s maturitou (bez vyučení)	706
Vyšší odborné vzdělání	156
Bakalářské vzdělání	147
Vysokoškolské vzdělání	470
Doktorandské vysokoškolské vzdělání	49
CELKEM	**1 893**

Nejen růst počtu personálu, ale i legislativní změny, v rámci kterých došlo ke skokovému navýšení tarifních platů lékařů k 1. 3. 2011, měly zásadní dopad na zvýšení objemu osobních nákladů v roce 2012. Zmiňované opatření mělo za následek nejen zvýšení objemu finančních prostředků vynakládaných na tarifní platy lékařů v průběhu zbylé části roku 2011 a celého roku 2012, ale i zvýšení nákladů zejména na položku přesčasové práce uvedené pracovní kategorie z důvodu postupného navyšování průměrného hodinového výdělku. S tím souvisí výrazný nárůst průměrného platu zejména lékařů (viz tabulka níže).

Průměrný plat zaměstnanců

	2011	2012
Lékař + zubní lékař	57 521 Kč	61 503 Kč
Farmaceut	32 621 Kč	35 139 Kč
Všeobecná sestra a porodní asistentka	30 135 Kč	30 728 Kč
Ostatní zdrav. pracovníci nelékaři s odb. způsobilostí	30 746 Kč	31 181 Kč
Zdrav. pracovníci nelékaři s odb. a spec. způsobilostí	27 633 Kč	27 779 Kč
Zdrav. pracovníci nelékaři pod odb. dohledem nebo přím. ved.	19 805 Kč	20 719 Kč
THP	26 346 Kč	27 563 Kč
Dělníci a provozní pracovníci	17 659 Kč	18 324 Kč

D) Interní audit

Oddělení interního auditu

Ing. Vladimír Krejčí - vedoucí oddělení

Interní audit zajišťuje v ÚVN Oddělení interního auditu, což je funkčně nezávislý útvar organizačně oddělený od výkonných struktur ÚVN a přímo podřízený řediteli nemocnice. Hlavním úkolem interního auditu je nezávislé, objektivní přezkoumávání a vyhodnocování finančních operací a vnitřního kontrolního systému ÚVN.

V roce 2012 bylo provedeno všech 5 plánovaných interních auditů a 1 mimořádný audit a byly prováděny další navazující činnosti ověřující vnitřní řídicí a kontrolní systém ÚVN ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákona o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.

Vnitřní řídicí a kontrolní systém je v ÚVN definován směrnicemi ředitele a dalšími vnitřními řídicími dokumenty.

Procesy zajišťující každodenní fungování nemocnice jsou prováděny v souladu s platnou legislativou a s vnitřními řídicími dokumenty. Odchylky, které byly identifikovány interním auditem, jsou podrobně uvedeny v jednotlivých auditních zprávách pro ředitele nemocnice. Kontrola opatření ke zjištěním, která přijali odpovědní vedoucí zaměstnanci, se uskutečnila na začátku roku 2013.

Při kontrolách externími institucemi v průběhu roku 2012 nebyly zjištěny vážné nedostatky, které by svědčily o významných nedostatcích vnitřního řídicího a kontrolního systému ÚVN.

E) Zákon č. 106/1999 Sb.

o svobodném přístupu k informacím

Oddělení komunikace a propagace

Mgr. Jitka Zinke - vedoucí oddělení - tisková mluvčí

Ve smyslu § 18 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů zveřejnila Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha výroční zprávu o své činnosti v oblasti poskytování informací v roce 2012 v lednu 2013 prostřednictvím svých internetových stránek www.uvn.cz.

V roce 2012 se na Ústřední vojenskou nemocnici – Vojenskou fakultní nemocnici Praha v písemné a elektronické podobě obrátili 3 žadatelé s žádostí o poskytnutí informací v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím. V jednom případě nebyly splněny podmínky pro podání žádosti stanovené § 14 zák. 106/1999. Dotazy se týkaly ekonomických aspektů (PPP projekt, výběrové řízení), byly vypořádány písemnou formou a jsou uvedeny na webových stránkách www.uvn.cz. Proti rozhodnutí o neposkytnutí informace nebyl podán žádný rozklad, neproběhlo ani žádné soudní řízení vztahující se k zákonu č. 106/1999 Sb.

Za uvedené období bylo přijato Oddělením komunikace a propagace 200 písemných či telefonických dotazů a žádostí o informace, a to z řad civilní i vojenské veřejnosti. Nejednalo se však o podání ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., proto nejsou tyto dotazy ve statistice zahrnuty.

Nejčastější témata dotazů:

PPP projekt, oblast personální (dotazy na volná pracovní místa, péče o válečné veterány, péče o pacienty), možnost ošetření na odděleních ÚVN, financování projektů nemocnice, investice nemocnice, implementace nové legislativy, získání statusu fakultní nemocnice, odborné zákroky.

5. Další služby

A) Péče o válečné veterány

Domov péče o válečné veterány (DPVV)

Libuše Kuchařová - vedoucí DPVV

Provozovatelem Domova péče o válečné veterány (DPVV) je ÚVN. Domov je určen pro válečné veterány – držitele osvědčení podle zákona č. 170/2002 Sb., o válečných veteránech – a jejich manželky nebo družky, jejichž zdravotní stav nevyžaduje trvalou péči, a kteří jsou schopni se o sebe postarat. V DPVV je poskytováno bydlení, strava a služby spojené s pobytem (pomoc při oblékání, osobní hygieně, přípravě a podávání stravy). Klient se podílí na úhradě nákladů na bydlení, stravu a služby s pobytem spojené, výše a způsob úhrady jsou stanoveny vyhláškou č. 191/2005 Sb.

DPVV disponuje sedmi jednolůžkovými pokoji a jedním dvoulůžkovým pokojem, všechny jsou vybavené kuchyňským koutem a příslušenstvím.

V roce 2012 bylo v DPVV umístěno 9 válečných veteránů.

Hospitalizace válečných veteránů je možná také na všech lůžkách akutní péče, dále na lůžkách následné ošetřovatelské péče a léčebny dlouhodobě nemocných.

B) Program Zelená cesta

Zelená cesta, společný program Ministerstva obrany ČR a ÚVN původně určený pro vojáky AČR v činné službě, válečné veterány a vojáky ve výslužbě. V roce 2012, po zahájení provozu nově vybudovaného střediska Zelená cesta a po podepsání memorand o spolupráci s Policií ČR, Hasičským záchranným sborem a Generální inspekcí bezpečnostních sborů, se rozšířilo spektrum pacientů. V současné době program mohou využívat vojáci AČR v činné službě, vojenští veteráni, vojenští důchodci, pracovníci Ministerstva obrany ČR, Ministerstva vnitra ČR, Policie České republiky a příslušníci Hasičského záchranného sboru. Během 4 měsíců (září–prosinec 2012) získalo oprávnění k využívaní této nadstandardní služby 885 nových pacientů, což je dvojnásobný počet než v roce 2011. Hlavním nositelem plnění programu se v září 2012 stalo středisko Zelená cesta z Centra ambulantní zdravotní péče. Jedná se o pracoviště se specifickým objednávkovým systémem, který mohou využít pouze pacienti registrovaní do databáze programu.

C) Duchovní služba

Mgr. Pavel Ruml - kaplan

V uplynulém roce bylo kaplanem vykonáno na sedm set návštěv a intervencí ve prospěch pacientů i zaměstnanců ÚVN.

Kaplan se dále podílí na práci Duchovní služby AČR, Asociace nemocničních kaplanů a ČCE. Přednáší v rámci akreditovaných kurzů ÚVN a na veřejnosti. Je členem Etické komise a několika týmů ÚVN.

Po více než patnácti letech pro ÚVN skončila obětavá služba p. faráře Khola z Břevnovského kláštera. Na začátku r. 2013 po delší nemoci zemřel. Pro další roky bude velmi složité najít za něj adekvátní náhradu. Pravidelné konání římskokatolických mší muselo být přerušeno.

K péči o pacienty na lůžkách přispěli několika sty svých návštěv duchovní z pražských farností z více církví.

D) Dobrovolnictví

Bc. Radka Gutová - koordinátor dobrovolnického programu

Rok 2012 představoval pro dobrovolnickou činnost v ÚVN zásadní změny. Vzniklo Dobrovolnické centrum ÚVN jako samostatný útvar spadající do úseku náměstkyně ředitele pro nelékařské zdravotnické profese a řízení kvality zdravotnické péče. Novými klíčovými posilami pro organizované vedení dobrovolnického programu se staly koordinátorka dobrovolníků a koordinátorka dobrovolnického programu. Jejich činnost směřovala k vytvoření základů pro další správné fungování a rozvoj programu, především jeho začlenění do systému péče v nemocnici.

V průběhu roku bylo do programu zaevidováno celkem 10 dobrovolníků, kteří dlouhodobě hospitalizovaným pacientům věnovali 343 hodin času. Svou přítomností potěšili nejvíce pacienty a válečné veterány na Oddělení sociální péče, dále také na Neurologickém oddělení a v Léčebně dlouhodobě nemocných. Dobrovolníci docházeli pravidelně, s pacienty si povídali, četli, doprovázeli je na vycházce, zpívali a zpříjemňovali jim dlouhý čas strávený na lůžku. Při jednorázových akcích pomáhali s organizací a realizací. Mezi nejoblíbenější akce se zařadily taneční bály nebo výlety (např. do zámeckého parku v Průhonicích či návštěva muzea ve Kbelích).

Novou zkušenost přineslo tzv. firemní dobrovolnictví, řadící se do programů společenské odpovědnosti firem (CSR). Spolupracující komerční organizací se stala společnost Telefónica O2, jejíž 23 zaměstnanců přispělo ke zvelebení areálu nemocnice.

Úkolem Dobrovolnického centra ÚVN je především prezentace myšlenky dobrovolnictví a dobrovolnického programu v ÚVN. Za tímto účelem byly uskutečněny prezentace na středních školách a příležitostných akcích souvisejících s veřejně prospěšnými činnostmi.

Zapojení dobrovolníků do procesu poskytování péče si velice vážíme. Všem dobrovolníkům patří velké poděkování za jejich působení v ÚVN.

Události v ÚVN

Leden

Vznik nových klinik

1. ledna 2012 vznikly v Ústřední vojenské nemocnici Praha tři nové kliniky: Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a ÚVN, Klinika traumatologie pohybového aparátu 1. LF UK a ÚVN a Onkologická klinika 1. LF UK, VFN a ÚVN.

Únor

Získání statusu fakultní nemocnice

Ústřední vojenská nemocnice (ÚVN) získala status vojenská fakultní nemocnice 13. února 2012, kdy byla ministrem obrany podepsána zřizovací listina Ústřední vojenské nemocnice – Vojenské fakultní nemocnice Praha. Proces transformace na vojenskou fakultní nemocnici byl završen podpisem smlouvy o vzájemné spolupráci mezi Fakultou vojenského zdravotnictví Univerzity obrany (FVZ UO) v Hradci Králové a Ústřední vojenskou nemocnicí.

Březen

Kuncův memoriál

Ve dnech 15. a 16. března se uskutečnila v Ústřední vojenské nemocnici – Vojenské fakultní nemocnici Praha tradiční odborná neurochirurgická akce Kuncův memoriál. Ten se v letech 2010 a 2011 nekonal, v roce 2012 se neurochirurgové k tradici vrátili, měla ovšem jiný formát.

Aktuální gastroenterologie XXVII.

Interní klinika 1. LF UK a ÚVN uspořádala 26. března 2012 tradiční, již XXVII. ročník aktuální gastroenterologie, kterého se zúčastnily desítky specialistů z významných gastroenterologických pracovišť. Sympozium přineslo tradičně množství aktuálních informací z oboru, představen byl také Národní program screeningu kolorektálního karcinomu.

Duben

Slavnostní zasedání u příležitosti získání statusu fakultní nemocnice

Úterý 24. dubna 2012 patřilo v Ústřední vojenské nemocnici slavnostnímu zasedání u příležitosti získání statusu „vojenská fakultní nemocnice". V kongresovém centru ÚVN se sešlo na 200 účastníků, které poctil svou návštěvou tehdejší prezident republiky a společně s přítomnými významnými hosty z oblasti obrany, zdravotnictví, vzdělávání, státní správy a samosprávy, přednosty klinik, primáři a vrchními sestrami ÚVN si se zájmem vyslechl průřez historií, současností a budoucími cíli ÚVN.

Květen

Akreditace – externí audit kvality a bezpečí zdravotní péče

Externí audit Spojené akreditační komise ČR (SAK) se v ÚVN uskutečnil ve dnech 2.–4. května 2012. ÚVN splnila beze zbytku kritéria pro řízení a kontinuální zvyšování kvality dle národních akreditačních standardů. ÚVN tak získala na tři roky akreditaci kvality a bezpečí poskytovaných služeb. S platností do května roku 2015.

Červen

Předání certifikátu akreditace SAK

Ve čtvrtek 28. 6. 2012 slavnostně předal ředitel Spojené akreditační komise ČR do rukou ředitele ÚVN certifikát o udělení akreditace Ústřední vojenské nemocnici – Vojenské fakultní nemocnici Praha.

Vydána výroční zpráva ÚVN za rok 2011

Vrchní sestra urologie ÚVN byla oceněna Českou asociací sester za celoživotní dílo

7. června 2012 byla v rámci předávání Cen Florence Nightingalové, udělovaných Českou asociací sester, oceněna za celoživotní dílo tehdejší vrchní sestra urologie ÚVN paní Milena Zvoníčková. Jedná se o prestižní ocenění sester, které věnují celý život své práci a obětují čas i síly péči o pacienty.

Akreditace toxikologické laboratoře VÚSL

13. 6. 2012 vystavilo Národní autorizační středisko pro klinické laboratoře (NASKL) při ČLS JEP toxikologické laboratoři Vojenského ústavu soudního lékařství (VÚSL) ÚVN osvědčení o splnění podmínek auditu I pro odbornost 814 – toxikologická laboratoř.

Červenec

Laboratoř oddělení patologie ÚVN úspěšně akreditovala podle ISO 151 89:2007

Osvědčení o akreditaci dle normy ČSN EN ISO 151 89:2007, kterou laboratoři Oddělení patologie ÚVN vydal Český institut pro akreditaci na základě posouzení splnění akreditačních požadavků, má platnost do 28. 5. 2015. Získání akreditace je známkou odborné způsobilosti daného pracoviště.

Září

Zelená cesta v novém

Počátkem září 2012 byl zahájen provoz nového Centra ambulantní zdravotní péče (CAZP). To primárně zabezpečuje ambulantní zdravotní služby pro potřeby armády a dalších bezpečnostních složek v rámci programu Zelená cesta. V CAZP se nacházejí nové ambulance praktického lékaře, interní, kožní, neurologie, chirurgických oborů i stomatologická ambulance.

Projekt na podporu dárcovství kostní dřeně

V Ústřední vojenské nemocnici byl 4. 9. 2012 slavnostně představen projekt Armáda dává naději, jehož smyslem je nalézt nové možné dárce kostní dřeně nejen mezi vojáky, ale i běžnými občany. S projektem byla spojena také putovní výstava fotografií rotného Tomáše Johanidese a majorky Jolany Fedorkové nazvaná Život s nadějí. Poprvé byla vystavena v ÚVN, kde si ji návštěvníci mohli prohlédnout po celé září.

Den zdravé nemocnice

Na dvě stovky návštěvníků přišlo ve středu 26. 9. do atria Ústřední vojenské nemocnice – Vojenské fakultní nemocnice Praha na Den zdravé nemocnice. První ročník, věnovaný prevenci onkologických onemocnění, nabídl účastníkům dostupné i méně známé informace, rady a doporučení zaměřené zejména na prevenci a léčbu rakoviny tlustého střeva, plic, prsu, melanomu i dalších onkologických onemocnění. Nejvíce zaujala maketa tlustého střeva, ukázka samovyšetření prsu i pomůcky usnadňující život onkologicky nemocným.

Říjen

Akreditace klinické laboratoře OHBKT podle normy ČSN EN ISO 15189

Klinické laboratoře Oddělení hematologie, biochemie a krevní transfuze získaly v měsíci říjnu 2012 akreditaci podle normy ČSN EN ISO 15189 pro vyšetření v oblasti klinické biochemie, hematologie a imunohematologie a transfuzní služby včetně odběrů žilní a kapilární krve. Akreditační šetření auditory Českého institutu pro akreditaci proběhlo v měsíci srpnu a září 2012 a jeho výsledkem bylo potvrzení kvality a odborné úrovně zdravotnických laboratoří OHBKT ÚVN.

Listopad

Den válečných veteránů v ÚVN

Ústřední vojenská nemocnice pečuje dlouhodobě o téměř šest desítek válečných veteránů. Převážná část z nich je umístěna na Oddělení sociálních lůžek a v Domově péče o válečné veterány, další jsou hospitalizováni na lůžkách dlouhodobě nemocných a následné péče. Na 11. listopad každoročně připadá Den válečných veteránů. Loni si ho společně s válečnými veterány připomnělo i vedení ÚVN a MO.

Prosinec

Lékárna ÚVN v novém

Od 1. prosince 2012 je Lékárna ÚVN umístěna v nově vybudovaných prostorách.

Slavnostní večer pro dárce krve

Dne 22. 12. 2012 pořádalo OHBKT ÚVN v kongresovém centru ÚVN tradiční slavnostní předvánoční večer jako poděkování mnohonásobným dárcům krve.

ÚVN

Poděkování sponzorům a dárcům

Přehled významných dárců Ústřední vojenské nemocnice – Vojenské fakultní nemocnice Praha v roce 2012

Jméno	Výše daru (v Kč)
Medicool Trade s. r. o.	242 724
Czech Casinos a. s.	200 000
Metrostav a. s.	150 000
Eva Curryová	150 000
Českosl. obec legionářská	104 454
Česká národní banka	100 000
Nutricia a. s.	54 498
Sdružení automobilových dopravců	50 000
Ing. Vojtěch Jelínek	40 000
IDS Praha a. s.	30 000

Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha děkuje všem sponzorům a darujícím za projevenou přízeň.

Všechny dary byly použity ve prospěch pacientů naší nemocnice.

CZECH AIR FORCE
LÉKAŘ

Výroční zpráva za rok 2012

Vydala: Ústřední vojenská nemocnice -
Vojenská fakultní nemocnice Praha

Oddělení komunikace a propagace

Grafická úprava a sazba: Kamil Procházka

Fotografie: Jan Kouba, Jan Malíř a archiv ÚVN

Dáno do tisku: květen 2013

Tisk: M ART print, s. r. o.

www.uvn.cz