



VÝROČNÍ ZPRÁVA

za rok **2013**

**Ústřední vojenská nemocnice –
Vojenská fakultní nemocnice Praha**

Obsah

Úvodní slovo ředitele ÚVN	2		
1.Charakteristika organizace	4	4.Ostatní činnost	104
Organizační struktura	10	Hospodaření	106
Přehled počtu pacientů	12	Logistika	112
Přehled počtu lůžek	13	Personální řízení	114
Ošetrovatelská péče	14	Oddělení interního auditu	118
Řízení kvality zdravotní péče	16	Zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím	119
2.Klinická činnost	18	5.Další služby	120
Emergency	20	Péče o válečné veterány	122
Kliniky	22	Program Zelená cesta	122
Lůžková oddělení	47	Duchovní služba	123
Ambulantní oddělení	54	Dobrovolnictví	123
Následná péče	60		
Oddělení komplementu	62	Události v ÚVN	124
Farmacie	73	Poděkování sponzorům a dárcům	128
Specializovaná centra	75		
3.Vzdělávání, věda a výzkum	78		
Vzdělávání	80		
Věda a výzkum	91		

Úvodní slovo ředitele ÚVN



Vážení,

dostává se vám do rukou Výroční zpráva Ústřední vojenské nemocnice – Vojenské fakultní nemocnice Praha za rok 2013, která sumarizuje základní ekonomické ukazatele a statistické údaje o její činnosti.

Rok 2013 byl pro ÚVN mimořádně náročný. Příjmy ze zdravotní péče byly výrazně nepříznivě ovlivněny extrémně tvrdou úhradovou vyhláškou, další růst daní se citelně projevil v navýšení nákladů na spotřební zdravotnický materiál, bylo nutné vést komplikovaná jednání se zdravotními pojišťovnami. Otevření nových odborných pracovišť v ÚVN znamenalo navýšení personálních nákladů i nákladů na energii.

I za těchto obtížných ekonomických podmínek si ÚVN udržela ekonomickou stabilitu a vyrovnaný rozpočet a investovala do dalšího rozvoje nemocnice. Byly vybudovány a moderně vybaveny prostory pro mikrobiologické laboratoře, které se staly součástí nově otevřených Centrálních laboratoří ÚVN, rekonstrukcí prošla část pavilonu E, kde vzniklo špičkově vybavené zázemí pro Kliniku infekčních nemocí. Modernizací prošla koronární jednotka, bylo vybudováno arytmiologické pracoviště. Významné investice byly poskytnuty na přístrojové vybavení. ÚVN splnila podmínky pro získání dotací z evropských operačních fondů na modernizaci a dovybavení Komplexního cerebrovaskulárního centra ÚVN v hodnotě několika desítek miliónů korun; miliónové dotace jsme získali i na projekt Snížení energetických ztrát pavilonu B. V závěru roku 2013 byl pořízen robotický systém nové generace da Vinci Si.

Prioritní pozornost věnuje ÚVN zajištění spokojenosti pacientů s poskytovanou zdravotní péčí. V rámci projektu Kvalita očima pacienta byl v závěru roku 2013 v ÚVN proveden průzkum spokojenosti hospitalizovaných pacientů. Výsledky šetření prokázaly zvýšení spokojenosti od posledního průzkumu v roce 2011. Nemocnice obhájila nejvyšší rating kvality A+ a splnila metodická i výkonnostní kritéria pro udělení certifikátu Spokojený pacient ve všech třech kategoriích, přičemž v sedmi z celkových osmi sledovaných klíčových indikátorů kvality došlo ke zlepšení.

Tradičně bylo v roce 2013 podporováno zvyšování kvalifikace zaměstnanců, především zdravotnického personálu. Svědčí o tom například zařazení dvou set lékařů a nelékařů do specializačního vzdělávání i odborný rozvoj všech zdravotníků v rámci celoživotního vzdělávání.

ÚVN také v roce 2013 zabezpečovala zdravotní péči a služby ve prospěch armády. Zajišťovala expertizní vyšetření žadatelů o službu v AČR, vyšetření před odjezdem i po návratu z misí. Převážná většina přezkumu zdravotní způsobilosti uchazečů o vstup do AČR, do Aktivních záloh, žadatelů o studium na vojenských školách a vyšetřování armádních specialistů byla uskutečněna v naší nemocnici. Projekt Zelená cesta nabídl rozšířené spektrum odborných ambulancí; několikanásobně vzrostl počet pacientů ošetřených na ambulancích Zelené cesty. ÚVN také zajišťovala vzdělávání vojenských lékařů specialistů, řešila projekty výzkumu a vývoje ve prospěch armády, připravovala specialisty na vyslání do vojenských misí a devět lékařů z ÚVN ve vojenských misích v roce 2013 aktivně působilo. Nemocnice nadále pečovala o válečné veterány. V roce 2013 jich bylo v ÚVN umístěno na pět desítek, převážně na Oddělení sociálních lůžek a v Domově pro válečné veterány.

Pozitivně je možné také hodnotit naši práci v oblasti vzdělávání, vědy a výzkumu. Rozšiřovala se spolupráce s Fakultou vojenského zdravotnictví i s lékařskými fakultami Univerzity Karlovy, spektrum nabídky pregraduální i postgraduální výuky na klinikách a akreditovaných pracovištích ÚVN se rozšířilo o obory infekčních nemocí. Počet klinických hodnocení uskutečňovaných v ÚVN se navýšil o třetinu.

Vážení, tato výroční zpráva shrnuje výsledky práce všech zaměstnanců Ústřední vojenské nemocnice – Vojenské fakultní nemocnice Praha. Věřím, že se nám i v letošním roce podaří překonávat obtíže, investovat do obnovy a modernizace a zajistit rozvoj nemocnice ke spokojenosti zaměstnanců a především ke spokojenosti pacientů. Děkuji touto cestou všem, kteří se o to aktivně zasazují. Poděkování také patří příznivcům, podporovatelům a donátorům našeho zdravotnického zařízení.

Motto nemocnice:

Bonum aegroti suprema lex
Dobro pacienta je nejvyšší zákon

plukovník 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 služby, včetně specializovaných a zvláště specializovaných zdravotních služeb, vojákům a dalším fyzickým osobám a uskutečňuje související výzkumnou nebo vývojovou činnost. Uskutečňuje klinickou a praktickou výuku v akreditovaných studijních a vzdělávacích programech.

ÚVN je výzkumnou organizací ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie. Zabezpečuje úkoly ve prospěch vojenského zdravotnictví rezortu Ministerstva obrany ČR v oblasti expertizních činností, výzkumu, vývoje a související tvůrčí činnosti.

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 nelékař-
ské zdravotnické profese a řízení
kvality zdravotní péče



Ing. Petr Lédr
Náměstek ředitele pro logistiku

pplk. Ing. Zdeněk Brabec
Ředitel Kanceláře nemocnice

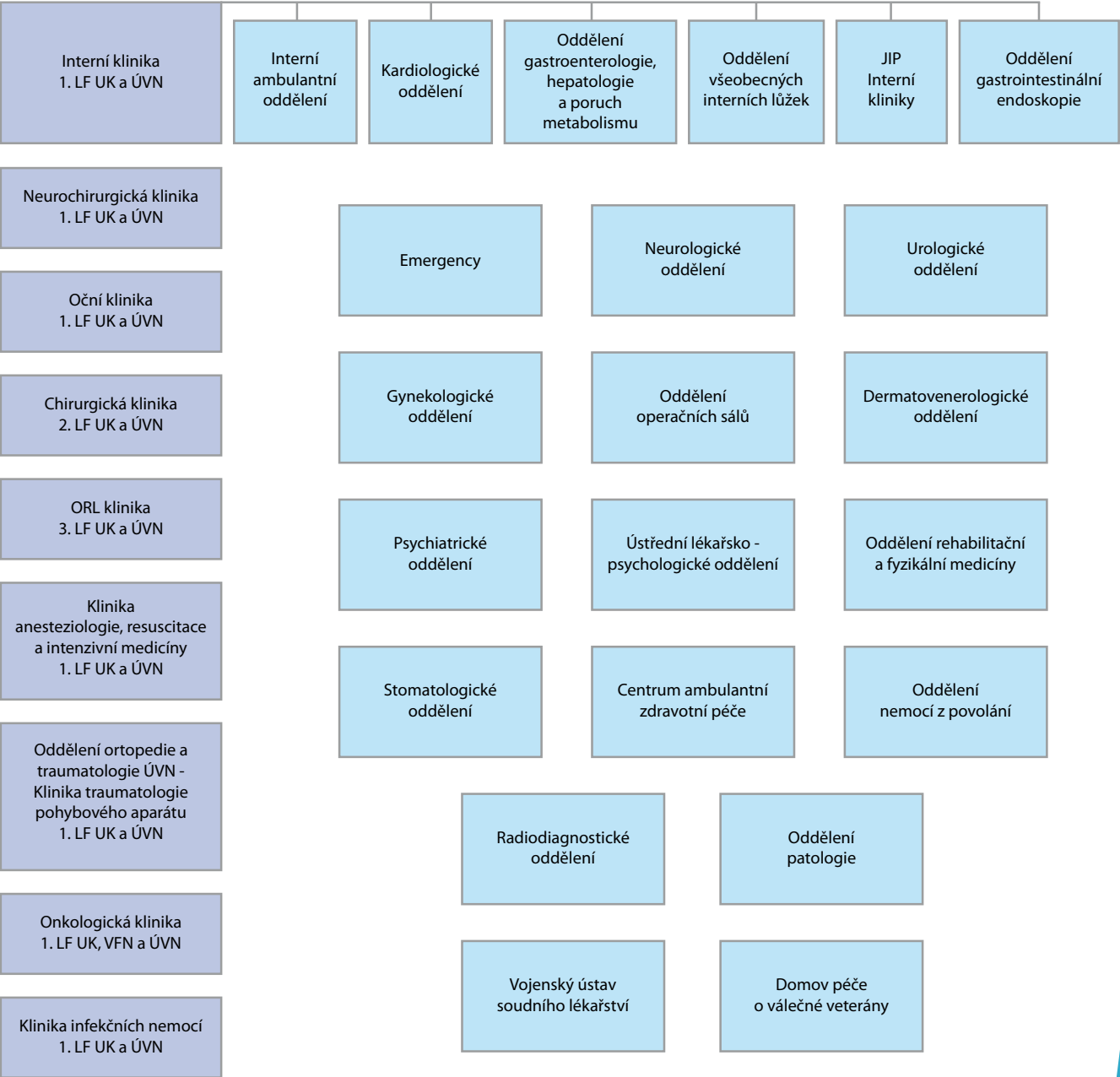
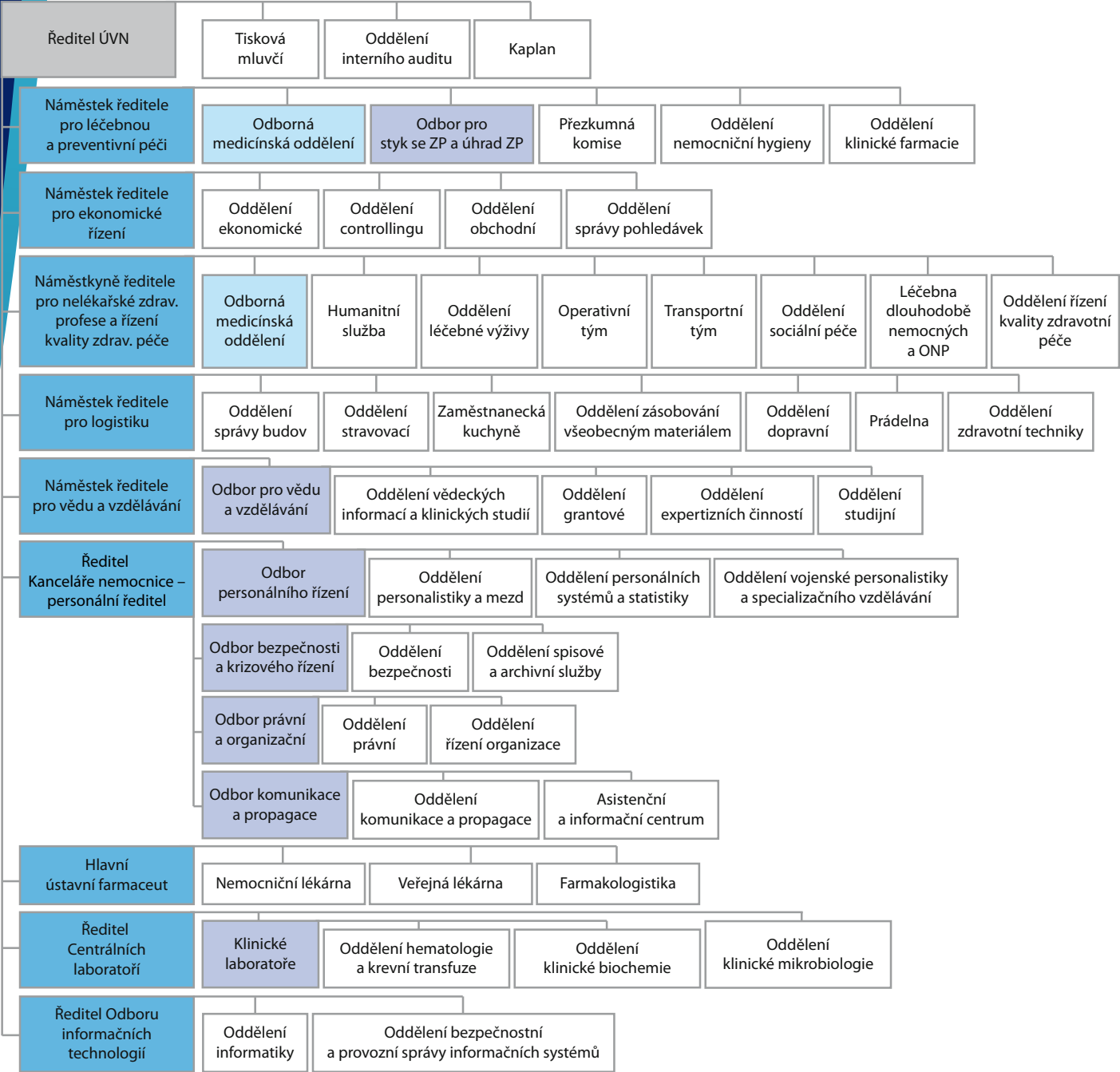


Poradní orgány a komise ÚVN

- 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 ošetrovatelské péče
- Skupina sledování výskytu pádů
- Skupina sledování výskytu dekubitů
- Tým auditorů kvality ošetrovatelské péče
- Tým edukačních specialistů
- Tým pro kontrolu nemocničních infekcí
- Tým pro výuku a vzdělávání nelékařských profesí
- Tým pro podporu zdraví
- Tým výzkumu a vývoje v ošetrovatelství

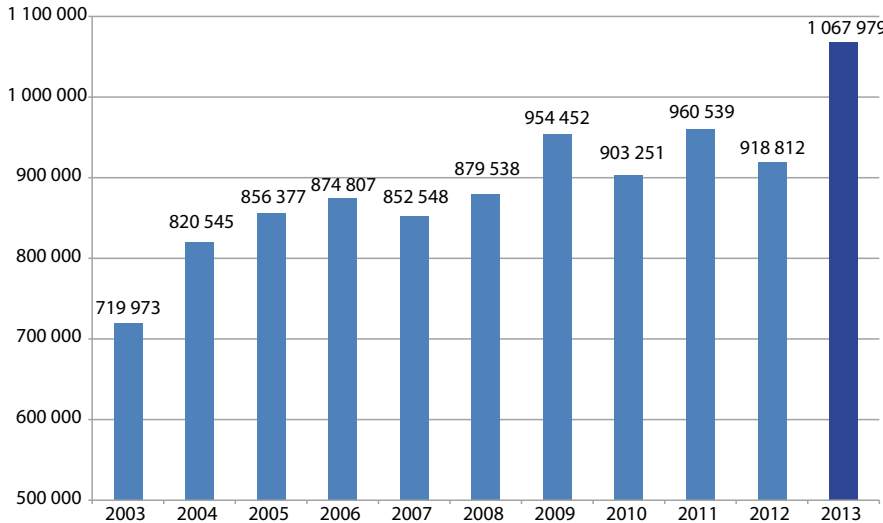


Organizační struktura

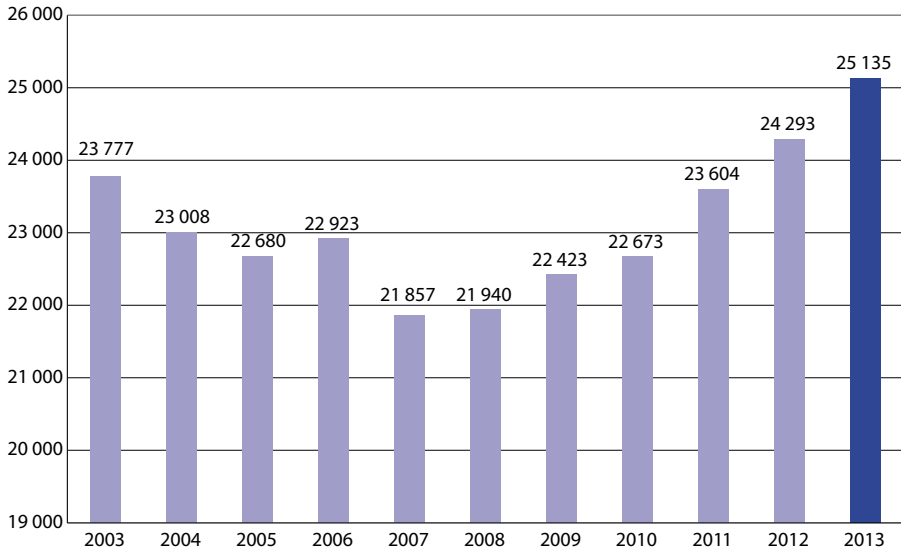


Přehled počtu pacientů

Ambulantní pacienti



Hospitalizovaní pacienti



Přehled počtu lůžek

Standardní lůžka	469
Lůžka JIP	68
Lůžka následné péče:	
Oddělení následné ošetrovatelské péče	42
Léčebna dlouhodobě nemocných	26
Dlouhodobá intenzivní ošetrovatelská péče	10
Oddělení sociální péče	10
Domov se zvláštním režimem	30
Domov péče o válečné veterány	9
Celkový počet	664

Ošetrovatelská péče

Činnost zdravotnických nelékařských pracovníků je koordinována v souladu s koncepcí úseku nelékařských zdravotnických profesí ÚVN a vychází z Plánu zvyšování kvality péče a bezpečí pacientů nelékařských zdravotnických profesí ÚVN. V roce 2013 se nelékařští zdravotničtí pracovníci nadále aktivně podíleli na dlouhodobém projektu – implementaci elektronické ošetrovatelské dokumentace. Ve spolupráci s Oddělením ekonomickým a Oddělením informatiky probíhal projekt Elektronické evidence podávání léčiv a projekt Elektronické žádanky na biochemii a hematologii za účelem zefektivnění vnitřních procesů.

Dnem 1. 11. 2013 zahájilo provoz oddělení Farmakologistiky, které bylo zřízeno za účelem úspory finančních prostředků v rámci lékové politiky. Pracoviště optimalizuje cestu léčiv od výdeje z nemocniční lékárny k přímé spotřebě pacientem, eviduje stav zásob léčiv na klinických pracovištích, koordinuje efektivní využití vydaných zásob v rámci ÚVN, sleduje expiraci léčiv. Pracoviště je zařazeno do organizační struktury Úseku hlavního farmaceuta a úzce spolupracuje s Úsekem NŘ nelékařských zdravotnických profesí a řízení kvality zdravotní péče.

V rámci programu zvyšování kvality péče pokračovaly v roce 2013 v činnosti multidisciplinární týmy:

Skupina kvality ošetrovatelské péče

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

Skupina sledování výskytu dekubitů

Vyhodnocovala a zpracovávala výsledky kvality péče o rizikové pacienty a přehled výskytu dekubitů na základě prevalenčního šetření výskytu dekubitů ve spolupráci s Národním referenčním centrem a stanovených kritérií. Skupina dále koordinovala ošetrovatelskou péči o rizikové pacienty na jednotlivých odborných pracovištích ÚVN, průběžně sledovala dodržování ošetrovatelských postupů v prevenci a léčbě dekubitů a prováděla kontrolu 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 ošetrovatelské péče

Odpovídal za organizaci a provádění interních auditů zaměřených na kvalitu poskytované ošetrovatelské péče s cílem kontinuálního zvyšování její kvality.

Tým pro výuku a vzdělávání nelékařských profesí

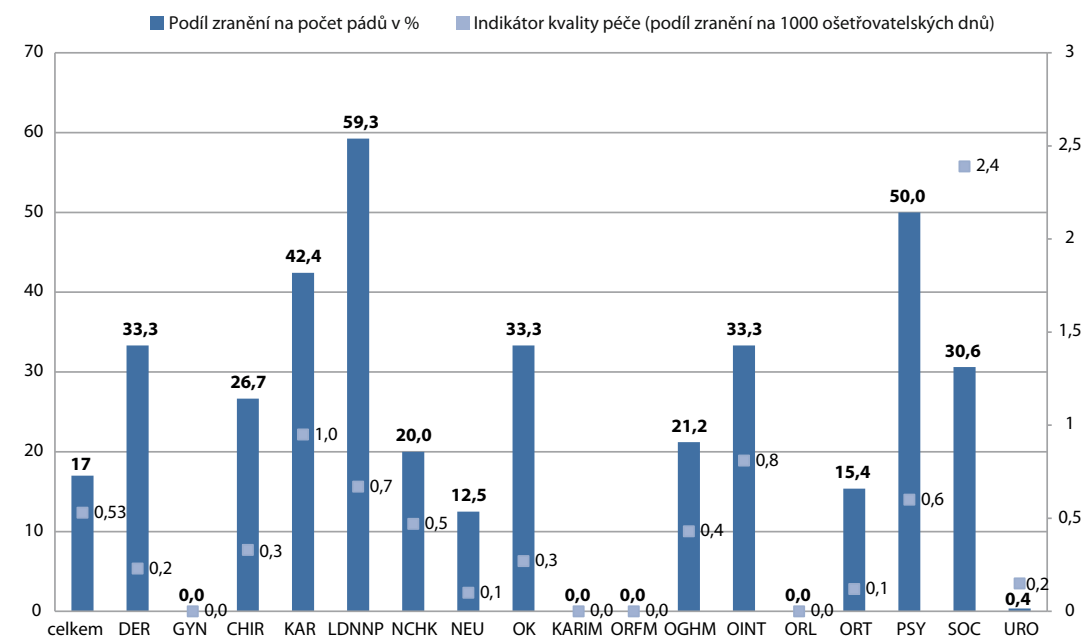
Zpracovával harmonogram a stanovoval priority v oblasti celoživotního vzdělávání. Podílel se na přípravě plánu odborných seminářů a vzdělávacích akcí a vytvářel podporu internímu vzdělávacímu e-learningovému portálu.

Tým výzkumu a vývoje v ošetrovatelství

Vypracovával programové projekty aplikovaného výzkumu a vývoje v ošetrovatelství a nelékařských zdravotnických oborech, určoval priority výzkumu a vývoje v ošetrovatelství, dále předkládal publikace, výzkumné zprávy a aplikační výstupy a analyzoval výsledky projektů s cílem jejich praktického využití v ošetrovatelské péči.

Skupina sledování výskytu pádů

Cílem Skupiny sledování výskytu pádů je vést program zaměřený na snižování rizika poškození pacientů v důsledku pádu. Skupina koordinovala činnost v oblastech hodnocení a přehodnocování rizik pádů v ÚVN. Prověřovala návaznost procesu na mezioborové úrovni, analyzovala výsledky v oblasti procesu vyhledávání rizik pádu a v souvislosti s tím navrhovala nápravná opatření.



Mgr. Lenka Gutová, MBA, je členkou redakční rady odborného časopisu Florence a Mgr. Tomáš Petr, Ph.D., je členem prezidia ČAS.

Řízení kvality zdravotní péče

V rámci programu zvyšování kvality péče v roce 2013 bylo nejen sledování dodržování postupů vycházejících z akreditačních standardů SAK, jejich aktualizace, ale i zavádění dalších postupů vedoucích k bezpečné péči o pacienty. Nejvýznamnějším nově zavedeným procesem v roce 2013 byla elektronická evidence podaných léčiv a elektronicky vedená ošetrovatelská dokumentace.

ÚVN se aktivně zapojila do programu WHO/HPN (Health Promoting Hospitals) – Nemocnice podporující zdraví – s cílem propojit projekt WHO s akreditačními standardy a realizovat zdraví prospěšné aktivity pro pacienty a zaměstnance.

ÚVN zvítězila v 6. ročníku celostátní soutěže Bezpečná nemocnice v sekci Technicko-provozní oblast s projektem Zajištění bezpečného prostředí na oddělení akutní psychiatrické péče. Projekt byl zaměřen na vytvoření bezpečného prostředí pro pacienty i personál Psychiatrického oddělení.

V souladu s principy kontinuálního zvyšování kvality zdravotní péče byly jako každý rok analyzovány indikátory kvality péče. Získané údaje jsou využívány k řízení nemocnice za účelem zkvalitňování péče.

Kontrolní činnost Oddělení řízení kvality zdravotní péče (OŘKZP) je trvale zaměřena na rizikové oblasti péče o pacienta v nemocničním prostředí, které jsou definovány Rezortními bezpečnostními cíli MZČR. Počátkem roku 2013 byly zavedeny pravidelné audity lékařské činnosti, zaměřené na vedení zdravotnické dokumentace, ordinaci a podávání léčiv, dodržování hygienických bariérových režimů, plnění Rezortních bezpečnostních cílů a zajištění bezpečného prostředí.

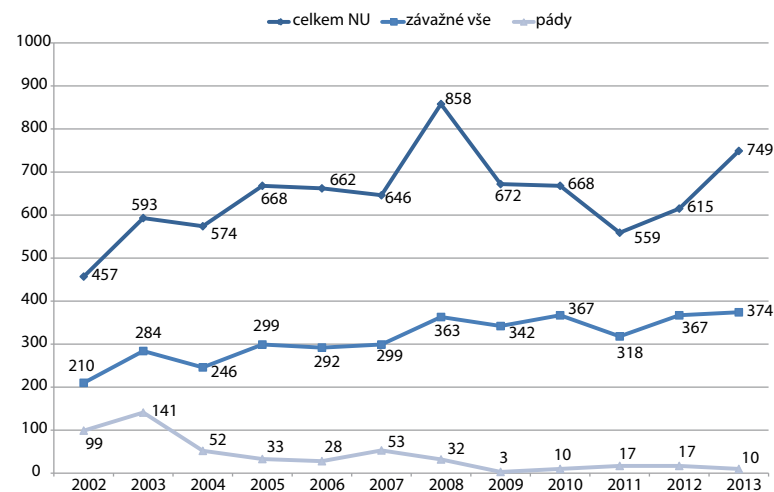
Nežádoucí události – nástroj řízení rizik

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.

Stížnosti

V období roku 2013 obdrželo OŘKZP celkem 93 stížností od 74 pacientů nebo rodinných příslušníků, z nichž bylo 31 po důkladném šetření klasifikováno jako oprávněné. Z tohoto počtu oprávněných stížností byly podány 3 stížnosti na léčebnou

Nežádoucí události v ÚVN



péči, 10 stížností na jednání personálu, do kategorie organizace práce bylo zařazeno 9 stížností a 9 stížností bylo kategorizováno jako ostatní (neoprávněně vybrané poplatky apod.).

Průzkum spokojenosti pacientů v ÚVN

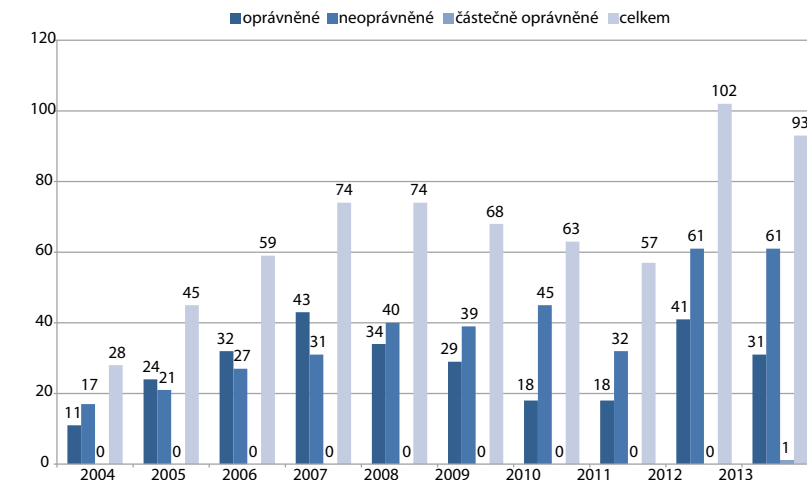
Ambulantní pacienti

Průzkum spokojenosti ambulantních pacientů je zjišťován prostřednictvím dotazníkových šetření. Ambulantní pacienti mohou vyjádřit své zkušenosti se službami poskytovanými v ambulanci vyplněním dotazníku, který je k dispozici na webových stránkách nemocnice nebo v tištěné podobě v čekárnách. Schránky pro vyplněné dotazníky, ale i další podněty pacientů, jsou k dispozici na každé ambulanci. Výsledky dotazníkového šetření slouží jako zdroj informací odrážející míru spokojenosti pacientů s kvalitou poskytované péče a jsou využívány pro její další zlepšení. Ambulantní pacienti hodnotili v roce 2013 ambulance na stupnici 1–5, kde 1 znamená velmi spokojen a 5 nespokojen, následně: 65,2 % známkou 1; 15,2 % známkou 2; 6,1 % známkou 3; 5,5 % známkou 4, 7,9 % bylo zcela nespokojeno a hodnotilo známkou 5. 76,5 % respondentů bylo velmi spokojeno s přístupem lékaře v ordinaci; 10,5 % hodnotilo známkou 2 a 7,2 % respondentů vyjádřilo svou nespokojenost.

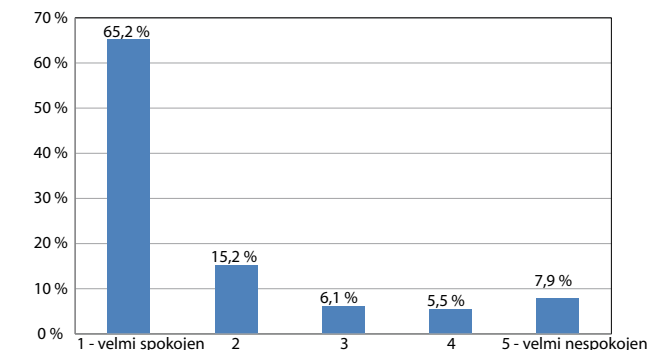
Hospitalizovaní pacienti

V říjnu 2013 proběhlo anonymní šetření spokojenosti hospitalizovaných pacientů v rámci projektu KVALITA OČIMA PACIENTŮ. Výzkum byl proveden na vzorku 978 pacientů. Souhrnná spokojenost vyjádřená respondenty dosáhla úrovně 83,8 %. Ve srovnání s rokem 2011, kdy byl proveden poslední průzkum, vzrostla souhrnná spokojenost o 0,3 procentního bodu. Nemocnice si udržela nejvyšší rating kvality A+ a splnila metodická i výkonnostní kritéria pro udělení certifikátu SPOKOJENÝ PACIENT ve všech kategoriích – „Zdravotnické lůžkové zařízení“, „Sestry lůžkových zařízení“ a „Lékaři lůžkových zařízení“. Z osmi klíčových dimenzí došlo ke zlepšení v sedmi z nich. Pouze dimenze „Tělesné pohodlí“ vykázala statisticky významný pokles spokojenosti. Nejvyšší spokojenost vyjádřili respondenti s možností „Zapojení rodiny“ a v oblasti „Propuštění a pokračování péče“.

Stížnosti



Celková spokojenost s návštěvou ambulance



2. Klinická činnost



Emergency

Emergency

Primář: plk. MUDr. Pavel Kupka

Vrchní sestra: Petr Karmazín, BBA

Oddělení Emergency je komunikačním centrem uvnitř ÚVN, kontaktním místem pro Zdravotnickou záchrannou službu (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 příjmu všech ze zdravotních důvodů repatriovaných vojáků AČR do ČR, dále spolupracuje s Generálním ředitelstvím cel Praha při zajištění zdravotního vyšetření a zdravotní péče o zadržené osoby. Úzce spolupracuje se ZZS hlavního města Prahy, Středočeského kraje a kraje Vysočina.

Léčebná činnost EMERY / rok	2012	2013
Počet ambulantních vyšetření	36 017	37 009
Počet vysokoenergetických poranění	223	236

Oddělení Emergency se podílelo 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 kurzy (Rozšířená podpora vitálních funkcí pro nelékařský zdravotnický personál), praktické semináře pro příslušníky bezpečnostních sborů a teoretická výuka specializačního vzdělávání v oboru intenzivní péče (Medicína katastrof a krizové řízení, Přednemocniční neodkladná péče a Péče o pacienta s polytraumatem).

Na Emergency se uskutečnily také odborné stáže příslušníků Armády ČR před vysláním do zahraničních misí, Integrovaného záchranného systému ČR a Městské policie Prahy 6.

V roce 2013 také pokračoval výzkum v oblasti dopravní bezpečnosti ve spolupráci se Škoda Auto a.s.

Oddělení operačních sálů

Vedoucí lékař: doc. MUDr. Petr Kozler, Ph.D.

Vrchní sestra: Mgr. Jindra Zápotocká

Oddělení operačních sálů (SALY) 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 2013 bylo na centrálních operačních sálech provedeno celkem 10 104 operačních výkonů.

Operační sály jsou vybaveny moderními technologiemi, například sondou C-trak (k detekci uzlinového postižení karcinomu mammy) nebo nejmodernějším čtyřramenným robotickým systémem da Vinci Si. Ortopedický operační sál je vybaven navigačním přístrojem Orthopilot a instrumentáři 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.

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

operační výkony	počet
chirurgie	2 970
urologie	1 054
gynekologie	982
neurochirurgie	2 189
ortopedie	2 909
CELKEM	10 104

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 (IK) 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.

Lůžková část Oddělení gastroenterologie, hepatologie a poruch metabolismu (OGHM) poskytuje komplexní léčebnou péči pacientům se všemi onemocněními jater a gastrointestinálního traktu. Významnou náplň oddělení představují i superkonziliární vyšetření a léčba nemocných v rámci celé České republiky. Odbornou prioritou je péče o nádorová onemocnění zažívacího traktu, jater a žlučových cest. Na oddělení jsou rovněž vyšetřováni a léčeni nemocní s nejrůznějšími poruchami výživy, především ve spojení s nespecifickými střevními záněty a onemocněními pankreatu. Péče o nemocné je poskytována v těsné součinnosti s Oddělením gastrointestinální endoskopie. Oddělení dále poskytuje lůžkovou kapacitu Diabetologickému centru. Více než 60 % nemocných je po propuštění z oddělení sledováno v odborných poradnách Interní kliniky.

Léčebná činnost OGHM / rok	2012	2013
Počet lůžek	36	36
Počet hospitalizovaných pacientů	1 854	1 981
Počet ambulantních pacientů	9 571	11 230

Oddělení zajišťuje praktickou i teoretickou výuku pregraduální i postgraduální. Pregraduální výuka se týká především studentů 5. a 6. ročníků 1. LF UK (gastroenterologie a vnitřní lékařství) a studentů Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany. Postgraduální výuka oboru hepatogastroenterologie se uskutečňuje opět v součinnosti s Oddělením gastrointestinální endoskopie formou vzdělávacích kurzů a stáží v rámci vzdělávacích programů IPVZ.

Doc. MUDr. Petr Urbánek, CSc., je předsedou České hepatologické společnosti.

Diabetologické centrum

Vedoucí lékař: MUDr. Svatopluk Solář

Diabetologické centrum (DC) zajišťuje komplexní ambulantní a nemocniční péči o diabetiky a pacienty s metabolickým syndromem. Náplní činnosti je diagnostika, ambulantní péče, konziliární a konzultační činnost a edukační aktivity. Z pozice DC je mimo jiné realizována péče i o pacienty léčené moderními léčebnými modalitami, jako jsou inzulínové pumpy, a také o pacienty se syndromem diabetické nohy (viz samostatná kapitola). Celkem bylo v roce 2013 v ambulancích DC provedeno téměř 5 000 vyšetření a nárůst počtu pacientů koresponduje s významně se zvyšující incidencí diabetu. Do popředí činnosti DM se dostává i primární konzultace s návrhem dietních, režimových a případně i farmakologických opatření u pacientů s předstupněm diabetu – prediabetem, kterých je odhadem v české populaci téměř 25 %. Součástí diabetologického centra je Podiatrická ambulance a Ambulance pro poruchy výživy.

Podiatrická ambulance ÚVN

Koordinuje ambulantní i nemocniční péči o pacienty se syndromem diabetické nohy. U vysoce rizikových pacientů zajišťuje dispenzarizaci a u chronických pacientů léčbu preulcerativních lézí. Současně poskytuje pravidelnou protetickou péči a poučení pro pacienty a jejich rodinné příslušníky o správné péči o nohy. Podstatná část činnosti ambulance se týká léčby a dispenzarizaci pacientů s diabetickým defektem.

Oddělení gastrointestinální endoskopie

Vedoucí lékař: MUDr. Štěpán Suchánek

Oddělení gastrointestinální endoskopie (OGIE) zabezpečuje široké spektrum diagnostické a terapeutické endoskopie zažívacího traktu včetně urgentních výkonů. Počet provedených základních endoskopických výkonů v roce 2013 je srovnatelný s předchozím rokem, pokračuje však trend v navyšování počtu specializovaných terapeutických endoskopických výkonů (endoskopická mukozální resekce, radiofrekvenční ablace, kontrastní endosonografické vyšetření). Prioritou oddělení i nadále zůstává diagnostika a léčba premaligních a maligních onemocnění trávicího traktu a léčba pacientů s IBD. Pracoviště je Centrem pro screeningovou kolonoskopii.

Léčebná činnost OGIE / rok	2012	2013
Počty výkonů:		
Abdominální ultrasonografie	2 656	2 140
Endoskopie HČTT	2 520	2 628
Kolonoskopie	2 526	2 693
Screeningová kolonoskopie	248	341
ERCP	474	377
Endoskopická ultrasonografie	597	537
Endoskopická polypektomie	442	534
Endoskopická mukozální resekce	165	123
Endoskopická hemostáza	125	192

Stejně jako v předešlém roce, i v roce 2013 probíhala na OGIE pregraduální výuka studentů 1. LF UK formou seminářů a praktické výuky. Součástí pedagogické činnosti jsou postgraduální kurzy v oboru gastroenterologie v rámci výukového centra IPVZ. Součástí OGIE je Centrum experimentální endoskopie, kde si studenti mohou na zvířecích modelech vyzkoušet a osvojit základní endoskopické dovednosti. V rámci postgraduálních kurzů se uskutečňují speciální tréninkové programy pro terapeutické endoskopické metody (hemostáza, polypektomie, EMR, ESD).

Léčebná činnost DC / rok	2012	2013
Počet lůžek	8	8
Počet ambulantních vyšetření	4 588	5 695
Počty výkonů:		
Podiatrie	1 223	753
Kontinuální monitorace glykémie	53	41
Diabetologická edukace	536	512
Léčba inzulinovou pumpou (N)	51	56
Larvální terapie sy diabetické nohy	3	0
Monitorace transkutánní tenze O2	82	28
Obezitologická edukace	725	735

Ambulance pro poruchy výživy

Koordinuje ambulantní i nemocniční péči o pacienty s poruchami výživy. Poskytuje konziliární vyšetření u hospitalizovaných v ÚVN, jehož součástí je diagnostika, klasifikace a návrh nutriční péče, případně i doporučení na převzetí do ambulance. Ambulantní péči poskytují lékaři s licencí F16 (pro poruchy výživy a metabolismu), z nichž dva složili v roce 2013 nadstavbovou atestaci v oboru. Součástí aktivit ambulance je i Oddělení léčebné výživy, reprezentované nutričními terapeuty, kteří realizují lůžkovou a ambulantní konzultační činnost.

Léčebná činnost ambulance pro poruchy výživy	2012	2013
Počet ambulantních vyšetření	281	313
Domácí enterální výživa: sipping	103	109
sondou	21	43
PEG	7	12
Domácí parenterální výživa	3	2

Lékaři DC se podílejí na výuce studentů 6. ročníku 1. LF UK v oboru vnitřní lékařství, která je ukončena praktickou zkouškou, a také jsou členy komise u státní rigorózní zkoušky z vnitřního lékařství.

Na pracovištích Diabetologického centra jsou uskutečňovány stáže lékařů před atestací z diabetologie a interního lékařství.

MUDr. Štěpán Suchánek je členem Komise pro screening kolorektálního karcinomu Ministerstva zdravotnictví ČR a zároveň vědeckým sekretářem Rady pro screening kolorektálního karcinomu ČGS ČLS JEP. Obě tyto instituce mají vůdčí roli v organizaci a koordinaci Národního programu screeningu kolorektálního karcinomu v ČR. Dále působí jako výkonný sekretář Společnosti pro gastrointestinální onkologii ČLS JEP.

Centrum experimentální endoskopie

Vedoucí lékař: MUDr. Štěpán Suchánek

V Centru experimentální endoskopie ÚVN v roce 2013 pokračovala pregraduální a postgraduální výuka formou kurzů pod vedením lektorů z Oddělení gastrointestinální endoskopie. V roce 2013 se uskutečnilo 15 kurzů, které absolvovalo 106 účastníků. Obsahem kurzů pregraduální výuky pro studenty LF byly základy endoskopické techniky a jejich aplikace na zvířecím modelu. Kurzy pro postgraduální vzdělávání byly zaměřeny na techniku polypektomie, hemostázy a uzávěru perforace.

Centrum pro biologickou léčbu nespecifikovaných střevních zánětů

Vedoucí centra: MUDr. Petra Mináriková, Ph.D.

Centrum pro biologickou léčbu nespecifických střevních zánětů (NSZ) při IK je středně velkým centrem, ve kterém jsou léčeni pacienti s fistulující nebo luminální formou Crohnovy nemoci a pacienti s idiopatickou proktokolitidou. Pacienti jsou k léčbě indikováni dle platných doporučení v souladu s Guidelines European Crohn's and Colitis Organisation (ECCO) a na základě konsensu členů pracovní skupiny pro nespecifické střevní záněty při IK. Pracovní skupina pro nespecifické střevní záněty také koordinuje multioborovou péči o pacienty s NSZ, především úzkou spolupráci s Chirurgickou klinikou ÚVN.

V roce 2013 bylo v centru léčeno celkem 48 pacientů, z toho 2 pacienti s diagnózou IPK a 46 pacientů s diagnózou Crohnovy choroby.

47 pacientů je léčeno dlouhodobě, tj. v režimu udržovací léčby, 1 pacientka absolvovala pouze indukční formu léčby.

Jednotka intenzivní péče IK

Vedoucí lékař: MUDr. Pavel Sedloň

Jednotka intenzivní péče IK (JIP IK) poskytuje interní intenzivní péči pacientům s prakticky celým spektrem onemocnění interního charakteru. Specializuje se na kardiologickou problematiku a intenzivní péči v gastroenterologii, hepatologii a metabolické péči. Oddělení úzce spolupracuje s Klinikou anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny ÚVN.

V roce 2013 prošlo oddělení rozsáhlou přestavbou spojenou s redukcí lůžkového fondu s cílem úspory provozních nákladů.

Léčebná činnost OMJIP / rok	2012	2013
Počet lůžek	11	9
Počet hospitalizovaných	864	416
Počet ambulantních vyšetření	171	201
Počty výkonů:		
Počet CRRT (pacientů/den)	9	10
Počet UPV (pacientů/den)	31	41

Na oddělení probíhá pregraduální výuka mediků a stáže lékařů v postgraduální přípravě.

Kardiologické oddělení

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

Kardiologické oddělení (KAR) 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. V rámci rozvoje oboru kardiologie v ÚVN byl ve druhé polovině roku 2013 vybudován nový angiografický sál, preferenčně určený pro arytmiologii. Zároveň byla smluvně ukotvena spolupráce s Komplexním kardiovaskulárním centrem IKEM v oblasti kardiochirurgie, arytmiologie a výuky.

Kooperujícím pracovištěm je 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	2012	2013
Počet lůžek	37	37
Počet hospitalizovaných pacientů	2 293	2 256
Počet ambulantních vyšetření	16 313	15 081
Počty výkonů:		
SKG	1 350	1 360
PCI	424	402
Implantace stimulátoru	178	142
Reimplantace stimulátoru	63	90
TTE/TEE/stres ECHO/kontrastní ECHO	4 485/227/7/1	4 911/157/2/0
UZ periferních tepen/karotid	1 673/913	2232/1013

V pregraduální výuce posluchačů lékařských fakult vyučovalo osm lékařů s celkovým úvazkem 0,95 při 1. LF UK. Lékaři oddělení byli zapojeni také do výuky fyzioterapie (FTVS UK) a nelékařských pracovníků (atestace ARIP).

Oddělení všeobecných interních lůžek

Vedoucí lékař: MUDr. Ilja Kotík

Oddělení všeobecných interních lůžek (OINT) 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	2012	2013
Počet lůžek	28	28
Počet hospitalizovaných pacientů	996	967

Oddělení zajišťuje 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 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 ambulančí: kardiologická a angiologická ambulance, gastroenterologická ambulance, interní ambulance, endokrinologická ambulance, kardiologická ambulance, hepatologická ambulance, nefrologická ambulance, diabetologická ambulance, ambulance pro poruchy výživy, podiatrická ambulance, pneumologická ambulance, ambulance funkční diagnostiky a tělovýchovného lékařství, ambulance revmatologie, osteocentrum.

Osteocentrum při Interní klinice 1. LF UK a ÚVN se tradičně zabývá diagnostikou a terapií endokrinních chorob, zejména štítné žlázy a kalciofosfátového metabolismu. Po stránce osteologické přicházejí primárně pacienti s osteoporózou, ale i s jinými metabolickými kostními chorobami (Pagetova nemoc a jiné). Na ambulancích pracují lékaři zásadně s atestací v daném oboru.

Léčebná činnost oddělení IAO / rok	2012	2013
Počet ambulantních vyšetření	72 560	72 870
Ambulance interna	16 707	14 627
Ambulance diabetologie	4 588	6 083
Ambulance TBC a respir. nemocí	1 223	1 293
Ambulance tělovýchovného lékařství	134	106
Ambulance funkční diagnostiky	9 077	9 321
Ambulance endokrinologie	7 994	8 076
Ambulance hepatologie	2 673	2 889
Ambulance kardiologie	10 029	9 747
Ambulance angiologie	2 967	3 256
Ambulance nefrologie	2 085	2 069
Ambulance pro poruchy výživy	407	732
Ambulance gastroenterologie	6 898	8 341
Ambulance revmatologie		1 248
Ambulance OSTEO	7 778	5 082

Počty výkonů:		
Holterovské monitorování EKG	972	1 265
24 hod. monitorace TK	819	871
Ergometrické vyšetření	945	819
Spirometrické vyšetření	2 366	2 367
Bodytest	176	220
Bronchokonstrikční test	5	5
Sonografie endokrinních orgánů	3 359	3 644
Punkce štítné žlázy	133	130
Zátěžový test na běhátku	60	29
Vyšetření v podiatrické ambulanci	1 223	1 097

Oddělení zabezpečuje postgraduální vzdělávání 1. LF UK a IKEM Praha.

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 1. LF UK a ÚVN (NCHK) se věnuje celé šíři oboru, tj. etiopatogenezi, diagnostice, prevenci a léčbě onemocnění nervového systému. 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, včetně operačního sálu s 3,0 T MR pro intraoperační zobrazování (mimo jiné i na intraoperační traktografii), navigací, fluorescenčními technikami 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 oddělením a Radiodiagnostickým oddělením 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 miniinvasivních stabilizací (provádějí ukázkové operace i v zahraničí). Neurochirurgická klinika je také součástí Traumacentra ÚVN, hlavním partnerem jsou jednotky KARIM, Neurologické oddělení a extramurální spinální jednotky.

Lékaři Neurochirurgické kliniky 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 ambulančí je ještě vyčleněna neuroonkologická a neuromodulační ambulance.

Léčebná činnost NCHK / rok	2012	2013
Počet lůžek	52	52
Počet hospitalizovaných pacientů	2 305	2 324
Počet ambulantních vyšetření	12 707	13 499

Počty výkonů:	2012	2013
Gliomy	106	120
Meningiomy	81	98
Aneuryzmata	114	147
Adenomy hypofýzy	124	126
Spinální výkony	768	790

Na Neurochirurgické klinice probíhala v roce 2013 výuková činnost v rámci 1. LF UK, FTVS, 3. LF UK a IPVZ:

- pregraduální výuka studentů 5. ročníku studia lékařství 1. LF UK – na 300 studentů vyučovaných v českém jazyce a přes 50 (dvě skupiny) v jazyce anglickém (k nim jsou přiřazeni navíc studenti z programu ERASMUS) absolvovalo dvoutýdenní stáž, zápočet a ústní zkoušku,
- výuka v bakalářském studiu 1. LF UK, výuka v magisterském studiu 1. LF UK, výuka 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 (v českém i anglickém jazyce) a pro studenty Přírodovědecké fakulty UK,
- klinika prováděla postgraduální výuku neurochirurgů, neurologů a chirurgů: předatestační i poatestační kurzy a přednášky dle požadavků IPVZ.

Klinika každoročně pořádá odborný kongres Kuncův memoriál, kde byl v roce 2013 zahraničním hostem prof. B. Meyer z Mnichova, předseda Spine Section Evropské asociace neurochirurgických společností. Dále pořádala odborné semináře roku 2013:

- Endoscopic and skull base surgery; The Naples experience – zahraniční host prof. Paolo Cappabianca,
- Carotid endarterectomy - current state of the art – zahraniční host prof. Christopher Loftus M.D.,
- Evidence-based spine surgery, Cerebral revascularization – zahraniční host univ. prof. Dr. med. Claudius Thomé,
- EANS Vascular Course – pořádáný v Praze pod EANS.

I v loňském roce probíhala intenzivní spolupráce s evropskými partnery. Byla dána faktem, že prof. Beneš je prezidentem EANS, doc. Netuka členem dvou výborů EANS. Dále se rozvíjí spolupráce s Mayo Clinic z Rochesteru v USA. V roce 2013 započala příprava kongresu EANS, který se bude konat 12.–17. 10. 2014 v Praze.

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 World Academy of Neurosurgery (WFNS). Dále je v redakční radě českých časopisů Bolest, České a slovenské neurologie a neurochirurgie, zahraničních časopisů Acta Neurochirurgica, Advances and Technical Standards in Neurosurgery, Advisory Board Surgical Neurology, Neurosurgery, Central European Journal of Neurosurgery, World Neurosurgery. Zabývá se recenzní činností pro všechny výše uvedené časopisy a Stroke, British Journal of Neurosurgery, Spinal Cord.

Doc. Netuka je členem České neurochirurgické společnosti, má individuální členství v Evropské asociaci neurochirurgických společností, je členem Young Neurosurgeons Committee of EANS, dále je členem Individual Membership Committee of EANS, členem Post-Graduate Education Committee of EANS a členem redakční rady časopisu Rozhledy v chirurgii.

Chirurgická klinika 2. LF UK a ÚVN

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

Vrchní sestra: Mgr. Lucie Kubátová

Chirurgická klinika 2. LF UK a ÚVN (CHIRK) zajišťuje komplexní vysoce specializovanou lůžkovou a ambulantní chirurgickou péči pro dospělé. V oblasti břišní chirurgie se zaměřuje na léčbu onemocnění slinivky břišní, jater, žlučových cest a trávicí trubice. V těchto oblastech patří k předním akreditovaným pracovištím v ČR se superkonziliární působností pro celou republiku. Na klinice jsou rozvíjeny a zaváděny nové postupy v oblasti léčby tumorů jater a pankreatu (dvoufázové resekce s portální embolizací, tzv. liver-first approach, ireverzibilní elektroporace apod.) a miniinvasivní (robotické) techniky. Klinika disponuje odbornými skupinami, které se specializují na jednotlivé problematiky (onkologickou, endokrinní, hepatobiliární, metabolickou, bariatrickou, miniinvasivní, cévní a zánětů střev). Lékaři kliniky řídí multioborovou jednotku intenzivní péče pro chirurgické obory a významně se podílejí na léčbě polytraumatizovaných pacientů v rámci Traumacentra i během zahraničních misí AČR. Klinika zajišťuje urgentní a všeobecnou ambulantní péči, odborné poradny včetně vlastních dispenzárních programů. Klinika úzce spolupracuje s onkology, intenzivisty, gastroenterology, radiology a s celou řadou dalších odborností.

Léčebná činnost CHIRK / rok	2012	2013
Počet lůžek	46	46
Počet lůžek JIP	18	18
Počet hospitalizací	4 092	4 797
Počet ambulantních pacientů	18 627	19 243
Počet nemocných ošetřených na JIP	3 468	3 709
- onkochirurgické operace	535	310
- operace pro benigní onemocnění GIT	293	551
- operace pro endokrinní choroby	103	95
- operace pro onemocnění HPB oblasti	586	450

Léčebná činnost CHIRK / rok	2012	2013
- cévní operace včetně varixů	139	129
- bariatrie	47	23
- urgentní ošetření chirurgem	6 716	6 224
Počet provedených operačních výkonů:	3 099	3 252

Klinika zajišťuje pregraduální výuku posluchačů 2. LF UK, FVZ UO a FTVS. Dále zabezpečuje postgraduální vzdělávání lékařů (FVZ UO, stáže IPVZ) i přípravu zdravotnického personálu pro činnost v polních podmínkách.

Ve spolupráci s Českou společností HPB chirurgie a dalšími odbornými společnostmi uspořádala klinika XXII. jarní setkání v Lokti s tématem Neoplázie žaludku.

Přednosta kliniky je předsedou České chirurgické společnosti (ČCHS) ČLS JEP a Vědecké rady IGA MZ ČR a členem IHPBA, IASG, ESA.

Prof. M. Kasalický je místopředsedou Bariatrické sekce ČCHS a ČOS JEP a členem EAES, IFSO (Executive and Accreditation Review Committee).

MUDr. O. Ryska získal prestižní Kasafírkovu cenu za rok 2013 za nejlepší impaktovanou publikaci.

Oční klinika 1. LF UK a ÚVN

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

Vrchní sestra: Mgr. Žofie Schneiderwindová

Oční klinika 1. LF UK a ÚVN (OK) zajišťuje veškerou oftalmologickou péči kromě ošetření dětí.

Klinika provedla celkem 4 090 operací. Prioritní výkony: 3 253 chirurgických + 527 přímo hrazené laserové výkony.

Na klinice byla zavedena femtolaserová přední lamelární keratoplastika, zadní lamelární keratoplastika – Descemet membrane endothelial keratoplasty (DMEK) – a hluboká přední lamelární keratoplastika (DALK).

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

Léčebná činnost OK / rok	2012	2013	
Počet lůžek	18	18	
Počet hospitalizovaných pacientů	1 039	1 018	
Počet ambulantních vyšetření	80 667	60 631	
Operace katarakty	1 949 + 87 při PPV	1 961 + 60 při PPV	
Refrakční operace:			
	laserové	478	527
	refrakční a nadstandardní	180	170
Vitreoretinální operace	549	607	
Glaukomové operace	41	44	

Na klinice probíhala výuka očního lékařství 4. ročníku magisterského programu všeobecného lékařství, 4. ročníku magisterského studia zubního lékařství, dále výuka očního lékařství a ošetrovatelské praxe 3. ročníku bakalářského programu Všeobecná sestra (prezenční formou) a 3. ročníku bakalářského programu Všeobecná sestra (kombinovanou formou).

Doktorandskému studiu se věnovali dva školitelé v oborech experimentální chirurgie, biomedicínská informatika, zobrazovací metody. Byly uskutečněny certifikované kurzy Ošetrovatelské postupy v oční diagnostice a Perioperační péče v oftalmologii.

Mezi významné akce pořádané či spolupořádané klinikou patřily v roce 2013:

- Střešovická Live a Video Surgery, Praha,
- XI. Celostátní kongres zájemců o zobrazovací techniky, Český Krumlov,
- Oko do duše okno, Praha,
- Co vy na to, kolegové XVII., Brno,
- ve spolupráci s ČVRS Kongres ČVRS, Průhonice a Vitreoretinální škola, Monínec.

Otorhinolaryngologická klinika 3. LF UK a ÚVN

Přednosta: prof. MUDr. Jaromír Astl, CSc.

Vrchní sestra: Mgr. Růžena Bohdanová

Otorhinolaryngologická klinika 3. LF a ÚVN (ORLK) 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).

Klinika v roce 2013 zavedla úspěšně operace metodou MIVAT a MIVAPT s využitím pneumatického kloubu.

Léčebná činnost ORLK / rok	2012	2013
Počet hospitalizací na standardním lůžku	1 458	1 419
Počet léčených pacientů	10 705	9 731
Počet ambulantních vyšetření	20 193	17 782*
Konziliární vyšetření	1 216	1 231
Ambulantní výkony – zákrovový sál	64	53
Flexibilní videoendoskopie hrtanu a videokymografie	158	197
Vestibulární vyšetření	226	235
BERA	112	201
Posturografie	311	136

*/ počty bez ambulance stomatochirurgie

Operace na ORL/rok	2012	2013
Chirurgie ucha	190	162
Endoskopická endonazální chirurgie vedlejších nosních dutin (VDN)	117	123

Operace na ORL/rok	2012	2013
Chirurgie VDN – klasicky	15	11
CT navigovaná chirurgie	56	36
Septoplastika	111	108
Dakryocystorinostomie	9	17
Tonzilektomie	56	72
Chirurgie štítné žlázy	131	213
Chirurgie slinných žláz	50	36
Tracheotomie	24	37
Karcinomy – onkochirurgie	14	11
Blokové krční disekce	12	36
Direktní laryngoskopie, laser	77	72
Sialoendoskopie	44	62
Ostatní	23	86
Lokální anestezie	69	82
Extrakce zubů	251	242
Maxilofaciální chirurgie	87	58
Celkem výkonů	1 392	1 466

- Klinika se podílí na výukových přednáškách pro české a zahraniční studenty 2. a 3. LF UK.
- Pracovníci kliniky spolupracovali na řešení dílčích výzkumných projektů s těmito významnými vědeckými institucemi: AV ČR, Ústavem mikrobiologie a imunologie 1. LF UK, Endokrinologickým ústavem, Univerzitou obrany.
- Prof. MUDr. Jaromír Astl, CSc., je členem akreditační komise pro obor otorinolaryngologie a dětská otorinolaryngologie MZ ČR, jmenován MZ ČR členem zkušebních komisí atestací pro obor otorinolaryngologie. Dále je vedoucím sekce endokrinochirurgie České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku a vedoucím redaktorem časopisu Otorinolaryngologie a foniatrie.
- Prof. MUDr. Jaromír Astl, CSc., je členem ČLS JEP, členem České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku, členem Endokrinologické společnosti JEP, členem Deutsche Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin a členem European Association of Endocrinology.

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 (KARIM) se sestává z anesteziologického oddělení a lůžkového resuscitačního oddělení. Od 1. 2. 2013 je součástí KARIM i oddělení Dlouhodobé intenzivní ošetrovatelské péče (DIOP).

Klinika zajišťuje nepřetržitý anesteziologický servis s trvalou dostupností anesteziologického týmu pro neodkladné výkony. 10 lůžek dospávacího pokoje slouží k časnému pooperačnímu zotavení pod dohledem erudovaného personálu. Na třech stanicích lůžkového resuscitačního oddělení (ICU A, ICU B, RES) je zajištěn nejvyšší stupeň intenzivní péče až pro 24 pacientů s poruchami životně důležitých funkcí, na 10 lůžkách DIOP je realizována následná péče u pacientů závislých na ošetrovatelské pomoci.

KARIM je nedílnou součástí Centra pro traumatologii ÚVN, podílí se na provozu Urgentního příjmu – Emergency, zajišťuje neodkladnou resuscitaci v ÚVN.

Léčebná činnost KARIM / rok	2012	2013
Počet lůžek	24	24
Počet hospitalizovaných pacientů	873	875
Počet polytraumatizovaných pacientů	106	122
Počet lůžek DIOP	10	10
Počet hospitalizovaných pacientů na DIOP	25	32
Počet lůžek na dospávacím pokoji	10	10
Počet pacientů na dospávacím pokoji	5 296	5 163
Počet ambulantních a konziliárních vyšetření	14 228	15 148

Léčebná činnost KARIM / rok	2012	2013
Počty výkonů:		
Počet anestezií	11 635	12 312
- v ústavní pohotovostní službě	2 440	2 743
- regionálních anestezií	1 099	903
- ASA III a více	3 239	3 192
Počet provedených tracheostomií	163	127
Počet eliminačních dnů (použití mimotělní očišťovací metody)	123	132
Počet kardiopulmonálních resuscitací	65	74

Klinika je integrována do pregraduální i postgraduální výuky v rámci 1. LF UK Praha. V návaznosti nemocnice i kliniky na Armádu České republiky, polní nemocnice a zahraniční mise probíhá na KARIM vzdělávání armádních specialistů v oboru Anesteziologie a intenzivní medicína (AIM). Zaměstnanci KARIM se účastní také specializačního vzdělávání nelékařských zdravotnických profesí.

Onkologická klinika 1. LF UK, VFN a ÚVN

Přednosta: prof. MUDr. Luboš Petruželka, CSc.

Zástupce přednosta – primář MUDr. Patrik Georgiev

Úseková sestra: Mgr. Lucie Mauleová

Onkologická klinika 1. LF UK, VFN a ÚVN (ONKK) 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.

Ve spolupráci s Breast Unit Prague pečuje o pacientky s diagnózou karcinomu prsu. Tyto v roce 2013 přinesly významné navýšení počtu nemocných a výkonů.

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

Léčebná činnost ONKK / rok	2012	2013
Počet vyšetřených pacientů	8 491	8 593
Počet chemoterapií	1 810	2 134
Počet kontinuálních chemoterapií	198	178
Počet ošetřených i. v. portů	831	780
Instilační léčba mužů	67	55

Na klinice probíhá výuka posluchačů LF UK a zdravotních škol 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

Oddělení ortopedie a traumatologie ÚVN – Klinika traumatologie pohybového aparátu 1. LF UK a ÚVN (ORT) ošetřuje všechna poranění pohybového aparátu včetně poranění pánve a acetabula, 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 infektům. Plánované ortopedické operace zahrnují především primární a revizní totální náhrady kyčelního a kolenního kloubu, osteotomie velkých kloubů, operační léčbu následků vývojové dysplázie kyčelního kloubu, poúrazové komplikace, rekonstrukční výkony na noze, artroskopii ramenního, kolenního, kyčelního a dalších kloubů.

Léčebná činnost ORT / rok	2012	2013
Počet lůžek	65	65
Počet hospitalizovaných pacientů	3 296	3 251
Počet ambulantních vyšetření	23 593	20 413
Počty výkonů:		
Celkový počet operací	2 859	2 953
Akutní úrazové operace	938	903
Totální náhrady kyčle a kolena	437	459
Artroskopie ramena a kolena	795	769
Operace nohy	172	132

- Na klinice probíhá pregraduální výuka studentů 1. LF UK, 2. LF UK a FTVS. Ve spolupráci s Anatomickým ústavem 1. LF UK probíhá 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.
- Dne 14. 2. 2013 klinika organizovala Ortopedické sympozium pro obvodní lékaře Prahy 6. Dále se podílela ve spolupráci s Anatomickým ústavem 1. LF UK na organizaci sympozia Poranění ramenního pletence v Praze dne 2. 2. 2013 a Základy aloplastiky kyčelního kloubu v Praze dne 23. 2. 2013. Ve spolupráci s úrazovým centrem Masarykovy nemocnice organizovala mezinárodní sympozium 3. česko-saské dny Zlomeniny pilonu tibie dne 5. 10. 2013 v Ústí nad Labem.
- Přednosta kliniky je členem výboru ARTOF (Association for Rational Treatment of Fractures), člen redakční rady časopisu International Orthopaedics (IF-2,319) a Journal of Orthopaedics Trauma (IF-1,751).

Klinika infekčních nemocí 1. LF UK a ÚVN

Přednosta: prof. MUDr. Michal Holub, Ph.D.

Vrchní sestra: Mgr. Ivana Koudelková

Klinika infekčních nemocí 1. LF UK a ÚVN (INFEKCE) vznikla v ÚVN v březnu 2014 z původního Infekčního oddělení. Ambulance Infekčního oddělení zahájily provoz 1. 11. 2013 a disponují prostory pro akutní i chronickou ambulanci. Součástí ambulance je i Centrum očkování a cestovní medicíny.

Od ledna 2014 byla zahájena činnost lůžkového oddělení, které disponuje 18 lůžky. Klinika poskytuje léčebnou i preventivní zdravotní péči dospělým a dospívajícím s infekčními nemocemi. K opatřením uplatňovaným na klinice patří izolace pacientů podle způsobu přenosu a infekčnosti vyvolávajícího původce infekce. Součástí poskytované péče je diagnostika a léčba infekčních nemocí, kdy je velmi důležitá správná interpretace laboratorních analýz, pomocných vyšetření a výběr empirické i kauzální antimikrobiální terapie. Vzhledem k celkovému vlivu infekčních nemocí či specifickým orgánovým postižením, která vyvolávají, probíhá péče často v interdisciplinární spolupráci s dalšími specializacemi.

Pracovníci kliniky zajišťují konziliární činnost, jejíž hlavní náplní je diferenciální diagnostika při podezření na infekci, doporučení odpovídajícího diagnostického postupu a případné empirické antimikrobiální terapie. Další náplní pracovníků kliniky je spolupráce při řízení bezpečného a účinného užívání antibiotik a práce v oblasti prevence šíření infekcí v rámci celé nemocnice.

Léčebná činnost INFEKCE / rok	2013
Počet ambulantních vyšetření	66

Klinika se podílí na pregraduální výuce infekčního lékařství na 1. LF UK. Na klinice probíhá výuka velké části předmětu Infekční lékařství 4. ročníku magisterského oboru Lékařství (v českém i anglickém jazyce) a rovněž předmětu Intenzivní péče v infekčním lékařství pokračovacího magisterského studia Intenzivní péče. Na klinice je dále vyučován předmět Infekční lékařství magisterského studijního programu Zubní lékařství, a to v českém i anglickém jazyce. Klinika rovněž zajišťuje postgraduální výuku v oboru Infekční lékařství pro lékaře před atestací z tohoto oboru, nebo pro lékaře z jiných oborů, kteří stáž absolvují v rámci povinné praxe.

Věda a výzkum jsou integrální součástí práce kliniky. Pracovníci kliniky jsou zapojeni do přednáškové činnosti a jsou autory řady odborných publikací. Na klinice jsou řešeny výzkumné projekty, které jsou zaměřeny především na studium specifické a nespecifické imunitní odpovědi u významných infekčních i neinfekčních chorob a procesů. Výzkumný tým kliniky spolupracuje s mnoha týmy v zahraničí i v Česku a podílí se také na výchově vědeckých pracovníků v rámci studia biomedicíny na Univerzitě Karlově v Praze.

Lůžková oddělení

Gynekologické oddělení

Primář: MUDr. Vladimír Folauf

Vrchní sestra: Mgr. Jana Hanousková

Gynekologické oddělení (GYN) zajišťuje léčebně-preventivní péči v oboru gynekologie v celé šíři a spektru výkonů daného oboru. Lůžkové oddělení je vybaveno novými polohovatelnými lůžky a disponuje pěti moderně zařízenými nadstandardními pokoji, včetně jednoho s bezbariérovým přístupem, a dvěma apartmány. Ambulance je vybavena moderním gynekologickým vyšetřovacím křeslem RQL, výkonným sonografickým přístrojem Aloka ProSound Alfa 6 a novým kolposkopem Optomic OP-C2 s kamerou CCD a TV monitorem.

Prioritou činnosti je důraz na moderní operační léčbu onkologicky nemocných za využití vysoce sofistikovaných endoskopických nebo robotických operačních systémů, zároveň je zachován celý rozsah gynekologické operativy zhubných, benigních a dalších onemocnění – tj. operativy laparoskopické, otevřené, urogynekologické a senologické. Dále oddělení zajišťuje ambulantní gynekologickou péči včetně specializovaných ambulancí.

Léčebná činnost GYN / rok	2012	2013
Počet lůžek	16	16
Počet hospitalizovaných pacientů	1 078	1 033
Počet ambulantních vyšetření	4 153	4 298
Počty výkonů:		
Roboticky asistované chirurgické výkony	10	6
Laparoskopické operační výkony	210	315
Gynekologické operace – celkem	941	1 077

Gynekologické oddělení je akreditováno k uskutečňování specializačního vzdělávacího programu pro obor Gynekologie a porodnictví. Oddělení se dlouhodobě věnuje výuce studentů 2. ročníku FTVS UK, studentů lékařských fakult, realizuje stáže pro studenty 2. a 5. ročníku lékařských fakult Univerzity Karlovy. Oddělení se podílí také na praktické výuce studentů nelékařských zdravotnických oborů.

V roce 2013 pokračovaly certifikované kurzy Péče o pacienta s bolestí.

Urologické oddělení

Primář: MUDr. Jiří Kočárek, Ph.D.

Vrchní sestra: Mgr. Jana Hanousková

Urologické oddělení (URO) poskytuje léčebně-preventivní péči v celé šíři oboru. Provádí kompletní péči o urologicky nemocné dospělé. Zaměřuje se především na miniinvazivní, endoskopické a robotické operační výkony, laserovou urologii, uretroplastiku a urogynekologii. Dále se zde provádí endourologická diagnostika a operační léčba nádorů a striktur horních močových cest, včetně laserových operací a aplikace NBI a PDD v diagnostice uroteliálních nádorů. Rozvoj robotické operativy byl v roce 2013 podpořen nákupem nového robotického systému nové generace da Vinci HD Si.

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

Léčebná činnost URO / rok	2012	2013
Počet lůžek	25	25
Počet hospitalizovaných pacientů	1 740	1 763
Počet ambulantních vyšetření	13 645	13 931
Počty výkonů:		
HoLEP (laserové operace prostaty)	73	72
Robotické operace	189	203
Laparoskopické operace	59	61
Urogynekologické operace	20	27
Endoskopické operace urot. Ca HMC	10	12
Perkutánní extrakce konkrementu	29	33
Extrakorporální litotrypse (ESWL)	194	478

Lékaři oddělení zajišťují pregraduální i postgraduální výuku na 1. LF UK, 3. LF UK a FTVS UK Praha. Zároveň se podílejí na praktické výuce studentů nelékařských zdravotnických oborů.

Dermatovenerologické oddělení

Primář: MUDr. Jaroslav Hoffmann

Vrchní sestra: Mgr. Karla Libertová

Dermatovenerologické oddělení (DER) zajišťuje péči o pacienty s veškerým spektrem dermatologických i venerických onemocnění. Oddělení je strukturováno do části ambulantní a lůžkové, kabinetu fyzikální terapie a zákrového 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.

Součástí oddělení je Centrum pro biologickou léčbu těžké formy psoriázy. Léčba probíhá formou stacionáře nebo jednodenní hospitalizace. Do současné doby je do léčby zařazeno 25 pacientů.

Na oddělení se výrazně rozvíjí i pracoviště lékařské kosmetologie a fyzikální léčby (světloléčba, IPL, chemický peeling, softlaser, komorová lymfodrenáž, mezoterapie).

Léčebná činnost DER / rok	2012	2013
Počet lůžek	17	17
Počet hospitalizovaných pacientů	357	379
Počet ambulantních vyšetření	19 161	18 720
Počty výkonů:		
Počet jednodenních chirurgií	1 422	1 383

Na oddělení probíhá výuka dermatovenerologie pro studenty 3. LF UK.

Primář oddělení je členem atestační komise v oboru dermatovenerologie a hlavním odborníkem AČR pro dermatovenerologii.

Neurologické oddělení

Primář: plk. MUDr. Roman Havlíček

Vrchní sestra: Milena Uhlschmidová

Neurologické oddělení (NEU) 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. Provozuje odborné poradny pro záchvatová onemocnění, bolesti hlavy, onemocnění periferního nervového systému, cévní poradnu včetně ultrazvukového vyšetření magistralních mozkových tepen, poradnu pro poruchy paměti (v úzké spolupráci s Psychiatrickým oddělením a ŮLPO), dále pak i ambulanci pro 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 nevyžadujících 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	2012	2013
Počet lůžek	36	36
Počet hospitalizovaných pacientů	1 243	1 400
Počet ambulantních vyšetření	15 085	16 351
Počty výkonů:		
EMG	944	908
EEG	1 281	1 100
IVT, endovaskulární výkony, kombinované výkony	61	63
CT-PRT, CT-FD + evakuace cyst	250	330

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: plk. MUDr. Michal Říha, Ph.D., MBA

Vedoucí fyzioterapeut: Mgr. Růžena Hlavičková

Vrchní sestra: nrap. Bc. Roman Šedlbauer

Oddělení rehabilitační a fyzikální medicíny (ORFM) 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.

Ambulantní část oddělení pomáhá léčit velmi široké spektrum poruch a nemocí pohybového aparátu: pooperační a poúrazové stavy, artrózy, vertebrogenní syndromy, skoliózy a jiné typy vadného držení těla, svalovou nerovnováhu, celé spektrum revmatických chorob s příznaky postižení hybného systému, neurologická onemocnění, jako jsou stavy po cévních mozkových příhodách, stavy po výhrezu plotének apod.

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

Lůžková část oddělení má kapacitu 27 standardních lůžek; pět pokojů je nadstandardních – čtyři jednolůžkové a jeden dvoulůžkový. Oddělení je kompletně vybaveno a přizpůsobeno k intenzivní ucelené léčbě pacientů po úrazech, operacích a dalších akutních onemocněních pohybové soustavy. Délka pobytu pacienta na oddělení se řídí jeho aktuálním stavem, je plánována na 2–3 týdny.

Pacientům se věnuje tým rehabilitačních lékařů, fyzioterapeutů, ergoterapeutů, klinických logopedů, zdravotních sester a ošetrovatelský personál vyškolený v rehabilitačním ošetrování.

Oddělení je součástí Komplexního cerebrovaskulárního centra, které bylo v loňském roce dovybaveno dalšími přístroji (dynamický chodník pro analýzu chůze Zebris, Systém Armeo Spring a Amadeo pro výcvik motorických funkcí a program Neurop 3 – neuropsychologická baterie modulů pro léčbu kognitivních funkcí).

Oddělení je zaměřeno také na léčbu neurologických a ortopedických pacientů, sportovní traumatologie, revmatologie v duchu evidence based medicine.

Oddělení zabezpečuje po zdravotní stránce armádní sportovce.

Léčebná činnost ORFM / rok	2012	2013
Počet lůžek	27	27
Počet hospitalizovaných pacientů	489	528
Počet ambulantních vyšetření	4 363	5 567
Počet ambulantních vyšetření fyzioterapeutem a ergoterapeutem	12 707	11 912

Léčebná činnost ORFM / rok	2012	2013
Počet vyšetření logopedem	386	373
Počet ambulantních vyšetření logopedem		81
Počty výkonů:		
Počet výkonů – lékaři	16 124	22 852
Počet výkonů – logoped	3 253	3 818
Počet výkonů – fyzioterapeuti	221 316	212 126
Počet výkonů – ergoterapeuti	9 915	10 546

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. Zaměstnanci oddělení jsou odbornými garanty certifikovaných kurzů Rehabilitační ošetřování pacientů se sníženou soběstačností, Péče o pacienta s bolestí, Péče o seniory, kurzu PNF a kurzů McKenzie.

Psychiatrické oddělení

Primář: plk. MUDr. Vlastimil Tichý

Vrchní sestra: Mgr. Tomáš Petr, Ph.D.

Psychiatrické oddělení (PSY) provádí diagnostiku, léčbu, rehabilitaci a posuzování duševních poruch. V léčbě jsou využívány nejnovější vědecké a medicínské poznatky.

V roce 2013 byly rozvíjeny zejména služby ambulantní. Došlo k rozšíření Terénního psychiatrického týmu ÚVN, jehož posláním je poskytovat zdravotní služby pacientům s duševním onemocněním v jejich přirozeném prostředí, zvýšit jejich kvalitu života a předcházet opakovaným hospitalizacím. V březnu 2013 byl také otevřen denní psychoterapeutický stacionář určený pro pacienty s úzkostnými a depresivními obtížemi.

Lůžková část oddělení má dvě části: oddělení akutní péče a otevřené terapeuticky orientované oddělení. Oddělení akutní péče se soustřeďuje zejména na léčbu akutních epizod duševních poruch, zvláště pak psychotických a afektivních. Oddělení je zaměřené na prevenci rizik sebevražedného jednání, sebepoškozování a agrese. Druhá část oddělení, více terapeuticky orientovaná, nabízí širokou škálu psychoterapeutických aktivit.

Psychiatrické oddělení úzce spolupracuje s nestátními neziskovými organizacemi z oblasti péče o duševní zdraví.

Léčebná činnost PSY / rok	2012	2013
Počet lůžek	40	40
Počet hospitalizovaných pacientů	521	466
Počet ambulantních vyšetření	13 772	15 107
Počty výkonů:		
Počet ECT	96	78

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. Na oddělení probíhá výuka psychiatrického ošetřovatelství pro všeobecné sestry VZŠ Kladno.

Primář oddělení je členem Military Mental Health Panel COMEDS NATO a cílové skupiny HFM RTO NATO. 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 Mezírezortní a mezioborové skupiny pro přípravu NAP pro Alzheimerovu nemoc a další obdobná onemocnění na léta 2014–2017 MZ ČR. Dále je členem expertní skupiny MZ ČR pro analýzu nežádoucích událostí v přímo řízených organizacích a členem prezidia ČAS.

Ambulantní oddělení

Ústřední lékařsko-psychologické oddělení

Primář: plk. PhDr. Jiří Klose, Ph.D.

Vrchní sestra: Mgr. Marie Pěničková

Ústřední lékařsko-psychologické oddělení (ULPO) 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. Kromě nich poskytuje i konziliární služby, včetně krizové intervence nemocným i jejich rodinným příslušníkům. Výrazný akcent je v současnosti kladen především 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 je hypnóza a relaxace. Psychologické oddělení také poskytuje odbornou péči vlastnímu personálu ÚVN formou speciálních výcvikových programů zaměřených především antistresově, na zlepšení schopnosti komunikace a na regeneraci psychických sil.

Sekce expertizní psychologie má možnost pracovat s nejnovějšími metodami psychologického assessmentu a testování a zároveň se podílí na jejich vývoji a ověřování. Dlouholetá praxe v oblasti dopravněpsychologických vyšetření a výběru osob pro specifické profese jak v civilním sektoru, tak v ozbrojených složkách, řadí oddělení mezi přední pracoviště personálního výběru pro náročná povolání.

Důležitou část klientely představují pacienti psychiatričtí, pacienti po úrazech s dlouhodobými nebo trvalými následky a psychosomaticky nemocní. Psychologické oddělení intenzivně spolupracuje s Neurologickým oddělením a Neurochirurgickou klinikou 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. V rámci psychologické rehabilitace a reedukace je využíván i školený ošetrovatelský personál.

Činnost ULPO / rok	2012	2013
Klinická sekce		
Psychologické vyšetření	838	820
Psychoterapie	1 166	1 553
Expertizní sekce		
Žadatelé o službu VZP	1 820	891
Řidiči	2 356	1 354
Mise před odjezdem	1 528	671
Návraty z mise	1 237	991
Výjezdy – jiné	129	177
Pyrotechnici	83	109
Výsadkáři	1 047	488

Na ULPO sídlí pracoviště Subkatedry klinické psychologie IPVZ, jejímž vedoucím je zástupce primáře ULPO pplk. Mgr. Pavel Král. ULPO tak představuje jedno z nejvýznamnějších výukových pracovišť klinické psychologie v ČR.

Psychologické oddělení je pracovištěm akreditovaným Ministerstvem zdravotnictví ČR k provádění pretestační průpravy v oboru klinická psychologie. V rámci této akreditace pořádá oddělení pravidelné kazuistické semináře a stáže psychologů - pretestantů.

Dále zde probíhají pravidelné vzdělávací semináře zařazené do systému celoživotního vzdělávání klinických psychologů. ULPO je významným poskytovatelem studentských stáží a exkurzí.

Pplk. Mgr. Král přednáší klinickou psychologii v rámci IPVZ a na Fakultě tělesné výchovy a sportu UK. Mgr. Pěničková provádí pedagogickou činnost v oboru specializačního vzdělávání „Intenzivní péče“, v oboru specializačního vzdělávání „Ošetrovatelská péče v interních oborech“.

Plk. PhDr. Jiří Klose, Ph.D., je za ČR řádným členem COMEDS, NATO Military Mental Health Expert Panel. Pplk. Mgr. Král je členem mezinárodní výzkumné skupiny NATO RTA (Research and Technology Organisation) Workgroup „HFM (Human Factors and Medicine) – 203 Mental Health Training“.

Oddělení nemocí z povolání

Primář: MUDr. Josef Pavel, Ph.D.

Úseková sestra: Bc. Anna Pajskrová

Oddělení nemocí z povolání (NPOV) poskytuje pracovně lékařské služby pro AČR a organizace, jejichž zřizovatelem je Ministerstvo obrany ČR. Jedná se především o preventivní pracovně lékařské prohlídky a posuzování zdravotní způsobilosti k práci zaměstnanců vykonávajících práce rizikové podle zákona upravujícího ochranu veřejného zdraví nebo práce s rizikem ohrožení zdraví. Důležitou součástí služeb pro resort MO je posudková činnost a vyšetření osob vysílaných do zahraničí před výjezdem a po návratu (vojenské mise, struktury NATO, vojenští přidělenci při diplomatickém zastoupení, účastníci vojenských odborných kurzů a stáží).

Oddělení je poskytovatelem komplexních pracovně lékařských služeb pro smluvní organizace nejen v rezortu MO, ale i v civilním sektoru. Část ambulantní doby je vyhrazena pro veterány vojenských zahraničních misí.

Oddělení nemocí z povolání ÚVN je dle zák. č. 373/2011 Sb. a Rozkazu MO jako jediné oprávněno uznávat nemoci z povolání v rezortu MO.

Součástí oddělení je ambulance praktického lékaře pro dospělé, poskytující léčebně preventivní péči zaměstnancům nemocnice.

Léčebná činnost NPOV / rok	2012	2013
Počet ambulantních vyšetření	6 678	5 563
Počet vyšetření před výjezdem do zahraničí	1 742	845
Počet vyšetření po návratu ze zahraničí	1 269	1 038
Počty výkonů:		
Audiometrie	1 628	1 764
Spirometrie	238	306
Pletysmografie	32	58

Oddělení se podílí na vzdělávání vojenských praktických lékařů v problematice pracovního lékařství.

Primář oddělení je členem výboru Společnosti nemocí z povolání ČLS JEP, členem České komise pro posuzování nemocí z povolání Společnosti nemocí z povolání (SNzP), České lékařské společnosti Jana Evangelisty Purkyně a členem Rady registru nemocí z povolání.

Centrum ambulantní zdravotní péče

Primář: plk. MUDr. Martin Hříbek

Vrchní sestra: Ludmila Riedlová

Centrum ambulantní zdravotní péče (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. Provádí rovněž některá specializovaná vyšetření (ergometrii, 24 hodinové monitorování krevního tlaku ap.). Na základě požadavků složek MO, GŠ a silových ministerstev zajišťují pracovníci oddělení zdravotnické zabezpečení mimořádných akcí – cvičení, výjezdů, shromáždění, návštěv delegací aj. Prioritou oddělení je poskytování služeb klientům resortu MO a AČR, válečným veteránům, vojenským důchodcům a jejich rodinným příslušníkům. Pracoviště ošetřuje taktéž pacienty z řad civilního obyvatelstva. Zařízení je situováno v prostorách budovy Generálního štábu AČR. Středisko Zelená cesta primárně zabezpečuje ambulantní zdravotní služby pro potřeby armády, MO, válečných veteránů, vojenských důchodců a dalších kategorií pacientů složek integrovaného záchranného systému, a to v rámci programu „Zelená cesta“. Jedná se o pracoviště poliklinického charakteru se specifickým objednávkovým systémem, který mohou využít pouze pacienti registrovaní do databáze programu. Pro klienty programu Zelená cesta jsou vyčleněny odborné ambulance (chirurgie, ortopedie, urologie, dermatovenerologie, neurologie, interny, stomatologie), což pro klienty programu znamená zkrácení objednávkových termínů a čekací doby na objednaná vyšetření. Ostatní odborná pracoviště (například Oční klinika, RDG oddělení a další) mají pro program taktéž vyčleněné termíny. Středisko Zelená cesta je situováno v areálu ÚVN.

Ambulance Úřadu vlády ČR a Parlamentu ČR poskytují péči pro klienty těchto institucí.

Léčebná činnost CAZP / rok	2012	2013
Počet ambulantních vyšetření – Poliklinika	30 848	31 610
Počet ambulantních vyšetření – Zelená cesta	1 289	8 604
Počty výkonů:		
Počet ergometrických vyšetření	487	228
Počet tonoportů	292	385

CAZP má akreditaci pro předatestační vzdělávání pro obor všeobecné lékařství. Vzdělávání v tomto oboru je vyhrazeno pro lékaře z řad AČR. V roce 2013 bylo na oddělení evidováno 10 školenců v oboru všeobecné lékařství.

Přezkumná komise

Předseda: MUDr. Jiří Pilař

Přezkumná komise ÚVN (PK) provádí a organizuje vojenskou lékařskou posudkovou činnost pro potřeby AČR. Ta představuje dvě základní oblasti – vyšetřování uchazečů o vstup do AČR formou lékařských vysvědčení a provádění přezkumných řízení s vojáky v činné službě.

Vyšetřování uchazečů

PK organizuje vyšetření uchazečů na jednotlivých odborných odděleních nemocnice. Na závěr lékař PK stanoví zdravotní způsobilost uchazečů ke vstupu do AČR, ke studiu na vojenských vysokých školách, k zařazení do aktivních záloh a vyjadřuje se i k přijímání uchazečů o studium na vojenskou střední školu. Dále lékaři PK posuzují schopnost vojáků v činné službě k výkonu specializovaných funkcí, které mají zvýšené nároky na zdravotní stav (výsadkář, průzkumník apod.). Počty těchto vyšetření v jednotlivých letech vyplývají z požadavků MO na doplňování AČR.

Přezkumné řízení

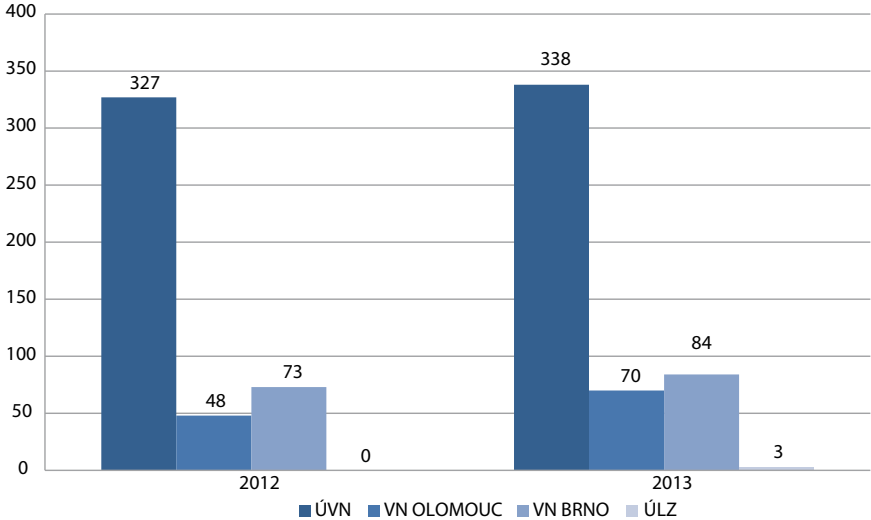
Jedná se o významnou a posudkově odbornou činnost při změně zdravotního stavu vojáka v činné službě. Jde o posouzení další schopnosti/neschopnosti k výkonu vojenské služby, případně stanovení omezení při výkonu této služby v důsledku onemocnění nebo úrazu. V roce 2013 provedla PK ÚVN v této oblasti 68 % všech posouzení v rámci celé AČR.

PK dále organizačně zabezpečuje zdravotní prohlídky pro další smluvní subjekty mimo AČR (např. pro Ministerstvo vnitra ČR, Celní správu ČR), které probíhají v ÚVN na základě uzavřených dvoustranných smluv.

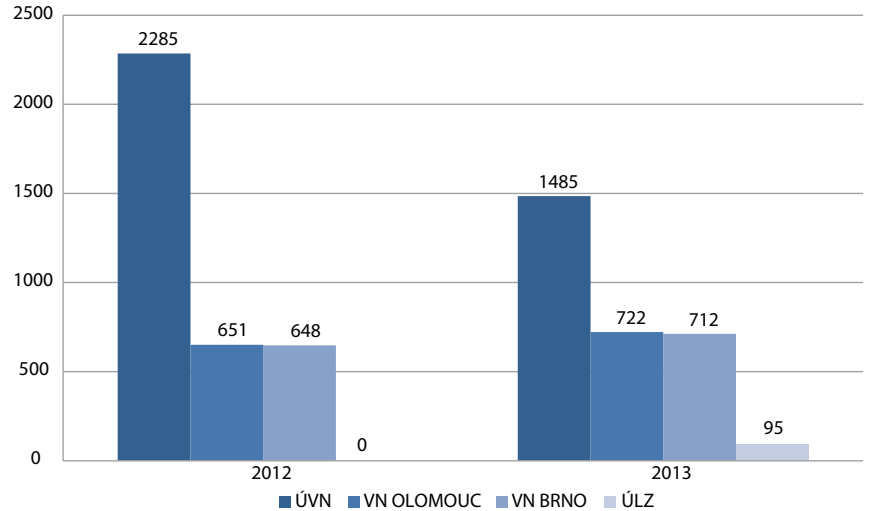
V roce 2013 byla činnost PK zaměřena na další zkvalitňování vojenské posudkové činnosti na odborných odděleních ÚVN a na zlepšení spolupráce s lékaři vojenských zdravotnických zařízení ve spádu ÚVN. Tato činnost probíhá formou školení pro lékaře ÚVN a formou přednášek na pravidelných seminářích vojenských lékařů ze spádu ÚVN. PK se významně spolupodílí na vzniku a úpravě legislativních norem z oblasti vojenského posudkového lékařství. V roce 2013 bylo ve spolupráci s MO AČR stanoveno nové ohodnocení jednotlivých posudkových úkonů.

Činnost PK/rok	2012	2013
Počet přezkumných řízení	327	338
Počet lékařských vysvědčení	2 285	1 485
Počet vyšetření pro jiné rezorty	324	372

Podíl PK ÚVN na přezkumných řízeních v AČR



Podíl PK ÚVN na vyšetřeních uchazečů o vstup do AČR, do Aktivních záloh, žadatelů o studium na vysokých vojenských školách, na střední vojenské škole a vyšetřeních armádních specialistů



Následná péče

Léčebna dlouhodobě nemocných a Oddělení následné péče

Vedoucí lékař: MUDr. Ilja Kotík

Vrchní sestra: Bc. Ivana Chánová

Léčebna dlouhodobě nemocných a Oddělení následné péče (LDN NP) disponuje 68 lůžky, z toho 26 lůžky LDN, 42 lůžky následné péče.

Poskytovaná péče je zaměřena na zlepšení a zvýšení soběstačnosti s cílem obnovy sebeobsluhy, návratu a zapojení do běžného života. Péče o pacienty je komplexní – léčebná, ošetrovatelská, fyzioterapeutická a ergoterapeutická – nácvik denních činností, aktivizační činnosti, psychosociální rehabilitace. Péče je rovněž individualizovaná, stanovuje se podle aktuálního fyzického a psychického stavu pacienta.

Prioritou oddělení LDN NP je péče o válečné veterány.

Odborná lékařská i ošetrovatelská péče je poskytována v rozsahu hrazeném zdravotní pojišťovnou.

Léčebná činnost LDN NP / rok	2012	2013
Počet lůžek	54	68
Počet hospitalizovaných pacientů	328	428

Na oddělení probíhají stáže studentů nelékařských oborů – Všeobecná sestra, Ošetrovatel, Sanitář. Zaměstnanci oddělení se podílejí na praktické výuce těchto studentů.

V listopadu se na oddělení uskutečnila stáž studentů certifikovaného kurzu „Ošetrovatelská péče se zaměřením na seniora“ s praktickou ukázkou rehabilitačního ošetrování. Rovněž proběhla praktická výuka studentů sanitářského kurzu.

Oddělení sociální péče

Vrchní sestra: Bc. Jana Zoufalá

Oddělení sociální péče (SOCP) je pobytová sociální služba ve zdravotnickém zařízení zřízená podle § 52 zákona 108/2006 Sb., o sociálních službách. Poskytuje činnost osobám, které již nevyžadují ústavní zdravotní péči, ale vzhledem ke svému zdravotnímu stavu nejsou schopny se obejít bez pomoci jiné fyzické osoby a nemohou být proto propuštěny ze zdravotnického zařízení ústavní péče do doby, než jim je zabezpečena pomoc osobou blízkou nebo jinou fyzickou osobou, nebo zajištěno poskytování terénních nebo ambulantních sociálních služeb anebo pobytových sociálních služeb v zařízeních sociálních služeb. 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.

V roce 2013 se 30 lůžek Oddělení sociální péče transformovalo na Domov se zvláštním režimem – registrovanou sociální pobytovou službu zřízenou dle § 50 zákona 108/2006 Sb., o sociálních službách, která poskytuje trvalou pobytovou službu osobám majícím sníženou soběstačnost z důvodu chronického duševního onemocnění a osobám se stařeckou, Alzheimerovou nebo jinou demencí, které mají sníženou soběstačnost z důvodu těchto onemocnění a jejichž situace vyžaduje pravidelnou pomoc jiné fyzické osoby. Režim tohoto pracoviště je přizpůsoben specifickým potřebám těchto klientů.

Zdravotnická péče je zde zajištěna pouze nelékařskými zdravotnickými profesemi, neposkytuje tedy léčebnou ani diagnostickou činnost. Lékařská péče je zajištěna ambulantně. Cílovou skupinou oddělení jsou primárně váleční veteráni.

Činnost SOCP / rok	2012	2013
Počet lůžek	38/40*	40/10**
Počet hospitalizovaných pacientů	67	28
Počet hospitalizovaných pacientů – DSZR		31

*/ Po rekonstrukci došlo ke zvýšení lůžkové kapacity oddělení.

**/ Transformací došlo k převedení 30 lůžek na Domov se zvláštním režimem.

Oddělení je členem Asociace poskytovatelů sociálních služeb.

Oddělení se podílí na praktické výuce studentů 3. LF UK v oboru Všeobecná sestra, studentů VOŠ 5. května v oboru Všeobecná sestra a rekvalifikačním kurzu Všeobecný sanitář.

Oddělení komplementu

Úsek centrálních laboratoří

Ředitel: plk. MUDr. František Bílek, Ph.D.

Vedoucí zdravotní laborant: npor. Ing. Tatiana Markovina

Manažer jakosti: Ing. Miroslava Kricnerová

Úsek centrálních laboratoří (ÚCL) zahájil svoji činnost 1. července 2013 a poskytuje pro potřeby ÚVN a AČR služby v oborech hematologie a krevní transfuze, klinické biochemie a klinické mikrobiologie.

V předchozích letech zabezpečovalo v ÚVN tuto činnost Oddělení hematologie, biochemie a krevní transfuze, rozdělené k 1. 1. 2013 na Oddělení hematologie a krevní transfuze a Oddělení klinické biochemie, ke kterým přibýlo v červenci 2013 ještě nově zřízené Oddělení klinické mikrobiologie. Oddělení hematologie a krevní transfuze a Oddělení klinické biochemie jsou certifikované podle normy ISO 9001:2008 se zavedeným systémem managementu kvality. V říjnu 2012 získaly akreditaci podle normy ČSN EN ISO 15189 pro vyšetření v oblasti klinické biochemie, hematologie a imunohematologie, včetně odběrů žilní a kapilární krve.

Laboratoře mají zaveden systém vnitřní kontroly kvality a účastní se systému externího hodnocení kvality organizovaného SEKK spol. s.r.o. Pardubice a Státním zdravotním ústavem Praha.

Laboratoř klinické mikrobiologie se připravuje na získání akreditace podle normy ČSN EN ISO 15189.

V rámci ÚCL existují tři samostatná oddělení: Oddělení hematologie a krevní transfuze, Oddělení klinické biochemie, Oddělení klinické mikrobiologie.

Oddělení hematologie a krevní transfuze

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

Vedoucí zdravotní laborant: npor. Ing. Tatiana Markovina

Oddělení hematologie a krevní transfuze (OHKT) provádí laboratorní diagnostiku v oboru hematologie a transfuzní služba, dále poskytuje ambulantní a konziliární péči o pacienty s onemocněními krve a krvetvorných orgánů.

OHKT je špičkovým pracovištěm transfuzní služby, vývojovou a výcvikovou základnou v oboru zdravotnické služby Armády ČR, je úspěšným řešitelem řady výzkumných a vývojových projektů MO – v současné době spolupracuje na projektu PTP (polní transfuzní pracoviště). OHKT zásobuje transfuzními přípravky zahraniční mise AČR. Oddělení je tzv. 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 a trombocytů pro armádní i civilní použití a banka zmražených vzácných erytrocytů.

OHKT 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 v roce 2012 úspěšně akreditovaly dle ČSN EN ISO 15189.

Činnost OHKT/rok	2012	2013
Počet ambulantních vyšetření	6 369	7 205
Počet vyšetření v hematologické laboratoři	143 345	140 423
Počet vyšetření v transfuzní laboratoři	42 793	36 001
Počet odběrů krve, plazmy a erytrocytů	14 577	14 339
Počet odběrů plné krve	9 076	7 553
Plazmaferézy	5 475	6 723
Erytrocytaferézy	26	63
Autotransfuze	500	393

Na oddělení probíhá certifikovaný kurz Sestra v transfuzní službě.

Oddělení pořádalo celostátní konferenci v transfuzní službě a 7. Střešovický transfuzní den.

Primář je členem výboru Společnosti pro transfuzní lékařství ČLS JEP, členem redakční rady časopisu ČLS JEP „Transfuze a hematologie dnes“ a spolu s vedoucí laborantkou UCL je členem Medical Blood Advisory Team COMEDS NATO.

Oddělení klinické biochemie

Primářka: MUDr. Lenka Pospíšilová

Úseková laborantka: Simona Duchková

Oddělení klinické biochemie (OKB) provádí pro spádovou oblast Praha 6, pro potřeby klinických oddělení ÚVN i Armády ČR:

- základní biochemická vyšetření běžně získávaných biologických materiálů humánního původu (krev, moč, mozkomíšní mok, další tělesné tekutiny a biologické materiály),
- základní sérologická vyšetření krve,
- specializovaná biochemická vyšetření (stanovení hormonů, nádorových a kostních markerů, lékových koncentrací, specifických proteinů, složek humorální imunity, proteinových frakcí),
- konzultační služby v oboru klinické biochemie.

Součástí oddělení je i příjem materiálu, kde dochází k příjmu biologického materiálu z ambulantních a lůžkových oddělení, jeho zpracování, třídění a transportu do jednotlivých laboratoří v rámci OKB a OHKT. Zajišťuje související logistické služby spojené s laboratorním vyšetřováním (distribuci výsledkových listů žadatelům, transport materiálu do smluvních a spolupracujících laboratoří).

OKB je akreditováno dle ČSN EN ISO 15189:2007 „Zdravotnické laboratoře – zvláštní požadavky na jakost a způsobilost“, má zaveden systém vnitřní kontroly kvality a účastní se systému externího hodnocení kvality organizovaného SEKK spol. s r.o. Pardubice a Státním zdravotním ústavem Praha.

Činnost OKB / rok	2012	2013
Počet vyšetření v biochemické laboratoři	1 359 099	1 429 273

Oddělení klinické mikrobiologie

Primářka: MUDr. Martina Čurdová

Úseková laborantka: Gabriela Hornová

Oddělení klinické mikrobiologie (OKM) provádí vyšetření pro potřeby klinických oddělení ÚVN a Armády ČR. Oddělení zahájilo svoji činnost 1. července 2013.

Nedílnou součástí OKM je Antibiotické středisko, které provádí konzultační a konziliární činnost pro klinická oddělení ÚVN, a tím aktivně ovlivňuje a kontroluje dodržování zásad správné antibiotické praxe, poskytuje podklady pro surveillance antibiotické rezistence, vytváří lokální postupy pro používání antibiotik, zajišťuje vzdělávání a informování odborné veřejnosti, podílí se na prevenci a kontrole šíření multirezistentních kmenů a infekcí spojených se zdravotní péčí.

Oddělení zajišťuje příjem materiálu z ambulantních a lůžkových oddělení pro vlastní zpracování, ale zajišťuje i logistické služby spojené s vyšetřováním (evidence, skladování a předání vzorků) ve spolupracujících laboratořích.

OKM je v přípravě na akreditaci ČIA dle ČSN EN ISO 15189.

Činnost OKM / rok	2012	2013
Počet vyšetření v mikrobiologické laboratoři	0	22 529

Radiodiagnostické oddělení

Primář: MUDr. Tomáš Belšan, CSc.

Vedoucí radiologický asistent: Mgr. Ondřej Krahula

Radiodiagnostické oddělení (RDG) 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. RDG oddělení je součástí Traumacentra ÚVN, intervenční angiografické pracoviště je součástí Komplexního cerebrovaskulárního centra ÚVN.

Činnost RDG / rok	2012	2013
Počet vyšetření na RDG	153 521	154 639
Počty výkonů:		
Konvenční RTG	89 822	91 232
Radiologie trávící trubice	895	760
Mamografie	2 486	2 537
UZ	18 107	18 538
CT	16 537	16 545
MR	19 076	18 967
DSA	6 598	6 151

Oddělení se v roce 2013 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. Pracoviště CT a MR jsou akreditovaná pro odbornou praxi specializačního vzdělávání radiologických asistentů.

Stomatologické oddělení

Primář: MUDr. Pavel Hyšpler

Vrchní sestra: Petra Pojžárková

Stomatologické oddělení ÚVN (STOM) má čtyři ambulantní složky – oddělení v areálu ÚVN, ordinaci v rámci Zelené cesty, pracoviště v budově Generálního štábu AČR a ambulanci praktického stomatologa ve Sněmovně ČR.

Spektrum poskytované péče je v plném rozsahu odbornosti praktický zubní lékař i v odbornosti dentoalveolární chirurgie včetně ošetření intraoseálními implantáty. Nezanedbatelnou součástí je posudková činnost pro AČR.

Kromě obvyklé stomatologické a ambulantní stomatochirurgické péče se oddělení zaměřuje na nadstandardní protetické výrobky a na miniinvazivní augmentační postupy s využitím PRF, které umožňují implantovat v místech s nedostatkem kosti.

V roce 2013 oddělení ve spolupráci s firmou Medin dokončilo vývoj nových recipročních endodontických nástrojů, které se již vyrábějí a dodávají se do více než deseti zemí světa.

Léčebná činnost STOM / rok	2012	2013
Počet ambulantních ošetření	9 532	9 205
Počty výkonů:		
Počet chirurgických výkonů	281	294
Preventivní prohlídky	4 501	4 606
Implantáty	93	87
Fixní protetické členy	841	817

Primář oddělení je členem aprobační komise za obor Protetika a revizní komise ČSK.

Vojenský ústav soudního lékařství

Primář: plk. MUDr. Miloš Sokol, Ph.D.

Vedoucí laborant: Mgr. Radka Katsarosová, BBA

Vojenský ústav soudního lékařství (VÚSL) provádí pitvy náhlých a násilných úmrtí 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. Především jde o 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 vyhlášky MZ 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 v oboru 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.

Činnost VÚSL / rok	2012	2013
Počet pitev	401	428
Počet vyšetření v rámci leteckých nehod	13	9
Počet histologických preparátů	2 310	3 089
Počet vyšetření klinické toxikologie	620	584
Počet vyšetření forenzní toxikologie	5 977	5 178
Počet vydaných posudků	153	114

VÚSL disponuje akreditací MZ ČR pro vzdělávání 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.

Prim. Sokol, Ph.D., se stal členem Vědeckého kolegia ředitele Kriminalistického ústavu Praha.

Doc. Dogoši, CSc., je členem Vědecké rady Fakulty bezpečnostně právní Policejní akademie ČR v Praze.

Oddělení patologie

Primář: MUDr. Petr Hrabal

Vedoucí laborant: Bc. Ladislava Krejčíková

Oddělení patologie (PAT) 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 terapeutický postup.

Součástí diagnostického procesu u vybraných nádorových onemocnění je i imunohistochemické stanovení některých markerů nádorových buněk klíčových pro následnou léčebnou strategii.

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

Činnost PAT / rok	2012	2013
Počet pitev	187	188
Počet bioptických vyšetření	9 418	9 854
Počet preparátů bioptických vyšetření, včetně specializovaných diagnostických metod*	40 803	44 555
Cytologie	495	503
Počet preparátů cytologických vyšetření	3 255	3 144

Z tabulky je zřejmý stále pokračující přesun od nekrotických vyšetření k bioptickým, což je v souladu s celosvětovým trendem.

Oddělení se spolupodílelo na organizaci celorepublikové konference zdravotních laborantů, která se konala v ÚVN.

Oddělení nemocniční hygieny

Vedoucí oddělení (nemocniční epidemiolog): MUDr. Dana Hedlová

Činnost za rok 2013 lze rozdělit rámcově do následujících oblastí: BOZP, nemocniční hygiena – činnost kontrolní, opatření při výskytu infekčních onemocnění, surveillance infekcí spojených se zdravotní péčí, hygiena rukou, indikátory kvality a vzdělávání.

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 2013 byla provedena roční prověrka BOZP.

V oblasti nemocniční hygieny bylo v roce 2013 provedeno celkem 138 průběžných kontrol zaměřených na dodržování zásad hygienického a protiepidemického režimu, většinou spojených s kontrolou kvality prostředí bakteriologickými stěry.

Bylo provedeno celkem 1 283 bakteriologických stěrů na většině nemocničních oddělení, z toho 34 % s negativním kultivačním nálezem, 1 % s nálezem patogenní a 10 % s nálezem podmíněně patogenní mikroflóry a 55 % s nálezem mikroflóry ostatní.

V souvislosti s výskytem infekčních onemocnění (salmonelózy, CJ, TBC, virové hepatitidy, CD) a multirezistentních kmenů (MRSA) bylo provedeno 338 epidemiologických šetření s 300 návaznými kontrolami stanovených protiepidemických opatření.

Na oddělení je veden registr pacientů s pozitivním nálezem MRSA. V roce 2013 byl v nemocnici zaznamenán záchyt MRSA, resp. první hospitalizace v tomto roce, u 170 pacientů, celkový počet pacientů s MRSA pozitivitou včetně pacientů ošetřovaných pouze ambulantně byl 194.

Nemocniční epidemiolog koordinuje činnosti Týmu pro kontrolu nemocničních infekcí, v roce 2013 proběhla celkem tři pracovní jednání týmu (z toho jedno celonemocniční). 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. Nově se do činnosti koncem roku zapojili infektologové. Oddělení zajišťuje sběr dat, jejich analýzu a zpracování pro celonemocniční indikátory kvality v rámci programu prevence a kontroly infekcí.

Na chirurgické klinice pokračovala klinicko-mikrobiologicko-epidemiologická spolupráce v surveillance infekcí v místě chirurgického výkonu, data o infekcích v kolorektální chirurgii za roky 2011 a 2012 byla za ČR zaslána do systému surveillance ECDC, 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. Za rok 2013 činila základní compliance 70 % a spotřeba dezinfekčních přípravků na hygienu rukou dosáhla 22 litrů na 1 000 ošetřovacích dnů.

Pracoviště centrální sterilizace

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

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

Nejvyužívanějším sterilizačním postupem je parní sterilizace, v roce 2013 byl vysterilizován materiál o objemu cca 30 tisíc sterilizačních jednotek (STJ – $30 \times 30 \times 60$ cm = 54 l). Nízkoteplotní sterilizací (v plazmových a ethylenoxidovém přístroji) bylo vysterilizováno celkem cca 42 tisíc kusů.

Pracoviště úpravy 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 2013 bylo umyto a převlečeno cca 9 500 lůžek operantů. Další významnou položku tvoří dekontaminace lůžek a lůžkovin z pracovišť intenzivní péče (cca 620 lůžek).

Oddělení se podílelo na organizaci konference „Program prevence a kontroly infekcí v nemocnicích České republiky, současné požadavky v evropském kontextu“ dne 21. 5. 2013.

Vedoucí oddělení je garantem a lektorem Certifikovaného kurzu MZ ČR v prevenci a kontrole infekcí ve zdravotnických zařízeních.

Oddělení klinické farmacie

Vedoucí oddělení: Mgr. Irena Murínová

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

Klinický farmaceut doplňuje terapeutický tým a přispívá k optimalizaci individuální farmakoterapie pacienta hodnocením medikace a farmakoterapeutickými doporučeními. Z každodenní klinické praxe na odděleních/klinikách pak vychází další systematická činnost, jako je optimalizace farmakoterapie lůžkových oddělení a zdravotnického zařízení.

Během roku 2013 bylo systematické komplexní hodnocení medikace poskytováno na 80 % lůžkách akutní péče v ÚVN a bylo provedeno na 8 200 kontrol medikací.

V rámci racionalizace antibiotické terapie došlo k rozšíření pravidelných společných antibiotických konzilií s klinickými mikrobiology na většinu oddělení/klinik v ÚVN.

V průběhu hospitalizace se kliničtí farmaceuti aktivně podílejí na edukaci pacientů v oblasti farmakoterapie a tím na zvyšování compliance při užívání léčiv i dále v domácím prostředí. Během roku 2013 se stali součástí Týmu edukačních specialistů.

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

Zaměstnanci oddělení přednášejí v rámci specializačních kurzů IPVZ pro klinické farmaceuty, všeobecné praktické lékaře a lékaře v přípravě na specializaci v paliativní medicíně.

Oddělení léčebné výživy

Vedoucí oddělení: Mgr. Karla Libertová

Nutriční terapeuti Oddělení léčebné výživy (OLV) 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 daného 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	2012	2013
Počet edukovaných pacientů	4 453	4 217
Počet pacientů v riziku malnutrice nebo s malnutricí	2 244	1 552
Počet ambulantních vyšetření	683	671

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

Farmacie

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

Farmacie v ÚVN se v roce 2013 profesně a organizačně diferencovala na poskytování ambulantních a nemocničních služeb, což se pozitivně odrazilo na profesionálnější přístup k pacientům. V návaznosti na to došlo ke zvýšení návštěvnosti Veřejné lékárny ÚVN a ke snižování lékových nákladů Nemocniční lékárnou (NL) za léčiva spotřebovaná odděleními ÚVN. Na základě rozhodnutí o směřování lékové politiky Lékovou komisí ÚVN zahájila NL v roce 2013 forenzní kategorizaci portfolia nemocničních léčiv, v jejímž důsledku se provádějí pravidelné cenové soutěže léčivých přípravků dle léčivých látek terapeuticky optimálních pro potřeby pacientů ÚVN.

Nemocniční lékárna (NL)

mjr. Mgr. Eva Kellerová

Zabezpečovala zajišťování, přípravu, úpravu, kontrolu a výdej léčiv na žádanky, a to jak pro odborná oddělení ÚVN, tak pro další poskytovatele zdravotních služeb. Kromě léčivých přípravků (hromadně vyráběných, individuálně připravovaných včetně cytotoxických) zajišťovala NL pro potřeby ÚVN potraviny pro zvláštní lékařské účely, zdravotnické prostředky, infuzní přípravky, dezinfekční přípravky, laboratorní diagnostiku a zkoumadla. Nedílnou součástí lékárenské péče bylo i poskytování poradenství a konzultačních služeb odborné i laické veřejnosti v otázkách prevence a léčby nemocí, zacházení s léčivými přípravky, zdravotnické legislativy i v otázkách týkajících se cen a úhrad léčiv.

Nemocniční lékárna zastává významnou roli v oblasti lékové politiky ÚVN. K činnostem vedoucím k efektivní farmakoterapii pacientů, jimž se NL v minulém roce věnovala přednostně, patří tvorba a aktualizace Pozitivního nemocničního listu se zvláštním zaměřením na klinickou a nákladovou efektivitu a konečným výběrem léčivých přípravků formou marketingových průzkumů trhu či výběrových řízení ve spolupráci s Obchodním oddělením ÚVN. NL se také podílela na kontrole účelného, bezpečného a hospodárného zacházení s léčivými přípravky v ÚVN.

Kontrola nákladů na léky pro ÚVN	2012		2013		Rozdíl	
	Žádanky	Výdejky	Žádanky	Výdejky	Počet	Obrat
	počet	obrat	počet	obrat		
	ks	Kč	ks	Kč	%	%
CELKEM	22,5 tis.	133,5 mil.	21,0 tis.	130,1 mil.	-6,62	-2,61

Výnosy z dalších činností	2012		2013		Rozdíl	
	Přípravy	Zisk	Přípravy	Zisk	Přípravy	Zisk
	počet	Kč	počet	Kč	%	%
Recepty za přípravu cytostatik	1 119	224 tis.	1 723	349 tis.	53,98	55,92
Individuální příprava léčiv na recepty	1 395	278 tis.	1 683	297 tis.	20,65	6,9
Léčiva připravovaná pro jiné poskytovatele zdrav. služeb	2 181	32,5 tis.	2 409	34,7 tis.	10,45	6,43
CELKEM	4 695	534 tis.	5 815	681 tis.	23,86	27,41

V průběhu roku 2013 zabezpečovala NL jak pregraduální povinné praxe studentů farmaceutických fakult – vojáků z povolání, tak odborné specializační stáže farmaceutů v předatestační přípravě, včetně odborných kurzů ve spolupráci s IPVZ. Nemocniční lékárna je akreditovaným pracovištěm pro specializační obor Nemocniční lékárenství.

Veřejná lékárna (VL)

PharmDr. Lucie Maršálková

Zajišťuje provoz odborného pracoviště veřejné lékárny a odborného pracoviště výdeje zdravotnických prostředků (prodejny zdravotnických potřeb). Zabývá se také poradenstvím a konzultační činností při výdeji léčiv na recepty, poukazy a farmaceutickým poradenstvím při samoléčbě pacientů. Její činnost zahrnuje i přípravu, úpravu, kontrolu léčiv, posuzování a kontrolu účinného a bezpečného užívání léčivých přípravků, potravin pro zvláštní lékařské účely, léčebné kosmetiky a doplňků stravy. Veřejná lékárna se v roce 2013 významně podílela na poskytování odborných informací pacientům k podávání léčiv, předcházení významných interakcí a na tvorbě a aktualizaci seznamu preferovaných ambulantních léčivých přípravků, který je podkladem pro racionální ordinaci léčiv v ambulancích ÚVN. Prodejna zdravotnických potřeb se zabývá výdejní činností na poukazy, specializuje se na zdravotnické prostředky, jako jsou stomické pomůcky, ortézy, epitézy, berle. V roce 2013 posílila svoji činnost v prodeji zdravotní obuvi a dalších zdravotních pomůcek žádaných pacienty.

(Částky s DPH)	2012			2013			Rozdíl		
	Počet	Obrat	Hrubá marže	Počet	Obrat	Hrubá marže	Počet	Obrat	Hrubá marže
	[tis. ks]	[mil. Kč]	[mil. Kč]	[tis. ks]	[mil. Kč]	[mil. Kč]	%	%	%
Recepty	82,9	101,8	19,5	103,6	133,4	25,7	25,0	31,1	31,8
Poukazy	13,4	17,9	2,6	13,8	17,0	2,4	2,8	-4,9	-8,0
Volný prodej		14,0	2,8		18,1	3,7		29,0	35,0
CELKEM		133,7	24,9		168,6	31,9		+26,1%	+27,9%

V průběhu roku 2013 zabezpečovala Veřejná lékárna pregraduální povinné praxe studentů farmaceutických fakult a vyšších odborných škol. VL je akreditovaným pracovištěm pro atestační obor Veřejné lékárenství.

Léková komise ÚVN (LK)

Přijala nové principy posuzování a hodnocení léčivých látek vedoucí k cenovým soutěžím a výběru léčivých přípravků začleněných do Pozitivních nemocničních listů (PNL). Návrhy na zařazení nových léčivých přípravků jsou posuzovány nejprve z pohledu klinické efektivity léčivé látky experty a následně z pohledu nákladové efektivity Pracovní skupinou pro tvorbu PNL. Léková komise provedla jejich rozsáhlou aktualizaci a nasměrovala léčebnou strategii v rámci farmakoterapie ÚVN.

Specializovaná centra

Centrum pro traumatologii

Vedoucí lékař: pplk. 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 alianční 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. Pro specializované operační výkony používá centrum systém robotické chirurgie da Vinci Si.

Léčebná činnost TRC / rok	2012	2013
Počet hospitalizovaných traumatologických pacientů	2 914	2 964
Celkový počet traumatologických operací	2 998	2 868
Počet primárních operací traumatu skeletu	1 465	1 424
Počet ambulantních ošetření	45 624	46 003
Počet polytraumat	169	129

Pod Centrem pro traumatologii je zařazeno pracoviště čelistní a obličejové chirurgie (ČOCH). Pracoviště má garantovanou lůžka a operační sál na ORL klinice, provádí plné spektrum činnosti čelistní a obličejové chirurgie se zaměřením na obličejovou traumatologii, ortognátní chirurgii, chirurgii nádorů úst, čelistí a obličeje, rekonstrukční chirurgii v oblasti hlavy a krku a dentoalveolární chirurgii. Za rok 2013 bylo pro potřeby ČOCH na ORLK hospitalizováno 290 pacientů, bylo provedeno 296 výkonů v celkové anestezii. Ambulancí na tomto pracovišti prošlo 3 001 pacientů a na zákrokovém sále bylo provedeno 1 007 ambulantních výkonů v lokální anestezii. Úsek je akreditovaným pracovištěm LKS pro stáže a výuku v dentoalveolární chirurgii.

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. V roce 2013 pokračovala vzájemná spolupráce na diagnostice a léčbě cévních a srdečních onemocnění.

Kardiovaskulární centrum ÚVN začalo v roce 2013 jako jedno ze čtyř center v ČR implantovat bioabsorbabilní cévní oporu, tzv. vstřebatelné stenty. Ty se po přibližně půl roce začnou ve věnčitých tepnách rozpadat a po zhruba dvou letech zcela zmizí. V těle pacienta tak nezůstane přebytečný materiál, jak tomu je u dosud užívaných kovových stentů, které v cévě zůstanou navždy.

Arytmologické pracoviště rozšířilo spektrum výkonů o implantaci biventrikulární stimulace v rámci resynchronizační léčby u pacientů s dlouhodobými projevy srdečního selhávání. V rámci rozvoje arytmiologického pracoviště byla zahájena výstavba nové arytmiologické jednotky ÚVN, která bude od roku 2014 ve spolupráci s IKEM poskytovat komplexní arytmiologickou péči.

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. Poskytovaná péče odpovídá ve všech parametrech současným medicínským poznatkům a respektuje požadavky maximální účinnosti, bezpečnosti a efektivity. Jako jediné centrum zajišťuje péči o ozbrojené složky a složky integrovaného záchranného systému.

Komplexní cerebrovaskulární centrum

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

Komplexní cerebrovaskulární centrum ÚVN (KCC) bylo vytvořeno na základě výběrového řízení organizovaného Ministerstvem zdravotnictví ČR. Svou činnost zahájilo 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 Záchranou službou Prahy a Středočeského kraje. Za rok 2013 bylo v rámci KCC léčeno 745 pacientů s cévní mozkovou příhodou. 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 75 karotických endarterektomií, 47 operací pro výduť mozkových tepen, 105 aneurysmat bylo ošetřeno endovaskulárně, bylo provedeno 12 resekcí piální arteriovenózní malformace (AVM), 18 durálních AVM bylo řešeno endovaskulárně, byly provedeny 2 EC-IC by-passy, v 36 případech byl evakuován intracerebrální hematom, 4krát dekomprese při expanzivně se chovající malacii. Dále bylo provedeno 12 operací mozkových kavernomů. Na Neurologickém oddělení ÚVN bylo intervenováno 63 pacientů (37 intravenózních trombolýz, 13 mechanických rekanalizací, u 11 nemocných byl výkon kombinován, 2krát byla provedena intraarteriální trombolýza). Celkem bylo provedeno 257 intervenčních a 387 diagnostických angiografií.

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

Centrum pro screeningovou kolonoskopii

Vedoucí lékař: MUDr. Štěpán Suchánek

Centrum pro screeningovou kolonoskopii ÚVN provádí primární (screeningové) kolonoskopie a následné specializované terapeutické výkony (endoskopická polypektomie, endoskopická mukozální resekce, endoskopická submukózní disekce) v rámci Národního programu screeningu kolorektálního karcinomu v České republice. Výsledky vyšetření jsou součástí on-line screeningové databáze. V roce 2013 bylo v Centru pro screeningovou kolonoskopii provedeno a do databáze zadáno 296 výkonů. Od roku 2006, kdy byl zahájen elektronický sběr dat, každoročně stoupal podíl pacientů s detekovanými adenomovými polypy (adenoma detection rate, ADR) v ÚVN. V uplynulém roce bylo dosaženo rekordně vysokého ADR (50,3 %), který vysoce převyšuje celorepublikový průměr (37 %). Tato data svědčí o vysoké kvalitě kolonoskopie prováděné v ÚVN. Kolorektální karcinom byl detekován u 3,1 % pacientů. Centrum splňuje všechny podmínky kontroly kvality, které jsou určeny Věstníkem Ministerstva zdravotnictví ČR (ročník 2009, částka 1).

3. **Vzdělávání, věda a výzkum**



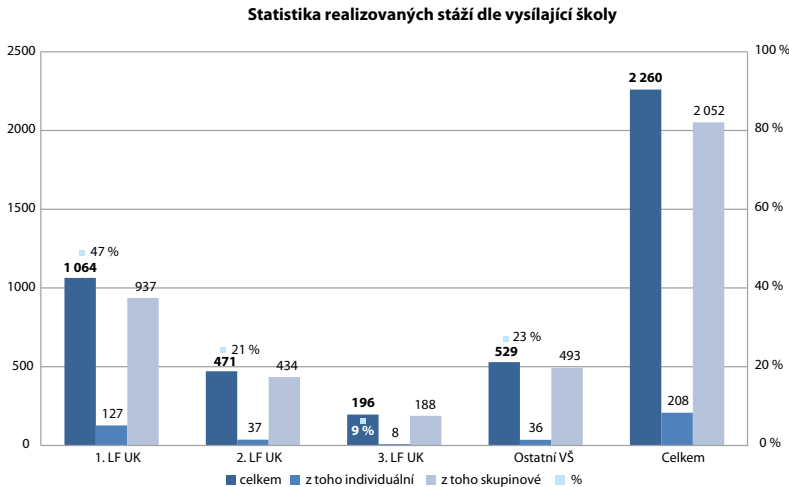
Vzdělávání

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	1 064	127	937
2. LF UK Praha	471	37	434
3. LF UK Praha	196	8	188
Ostatní VŠ	529	36	493
Celkem	2 260	208	2 052

Studijní oddělení zajišťovalo individuální stáže, celkem 208 stáží. Skupinové stáže jsou zajišťovány odbornými pracovníci. Meziroční nárůst tvoří cca 16 %.



V roce 2013 probíhaly stáže studentů na 14 odborných pracovištích ÚVN. Nejvyšší počet studentů vykázala pracoviště: ORT (622), CHIRK (321), OK (293), ORLK (270) a IK (226).

Počet zaměstnanců ÚVN zařazených do specializačního vzdělávání (k 31. 12. 2013):

	celkem	z toho zařazených v roce 2013
Lékaři, zubní lékaři a farmaceuti	93	28
Nelékařská zdravotnická povolání	108	31

V průběhu roku 2013 ukončilo pracovní poměr 16 LZZP zaměstnanců zařazených ve specializačním vzdělávání.

Počty zdravotnických zaměstnanců ÚVN, kteří v roce 2013 ukončili specializační vzdělávání úspěšným vykonáním atestační zkoušky:

A) LZZP

obor	počet
Oftalmologie	3
Gastroenterologie	2
Nemocniční lékařství	2
Anesteziologie a intenzivní medicína	1
Chirurgie	1
Cévní chirurgie	1
Kardiologie	1
Radiologie a zobrazovací metody	1
CELKEM	12

B) NLZZP

obor	počet
Anesteziologie, resuscitace a intenzivní péče	11
Klinická psychologie	1
Zobrazovací technologie v radiodiagnostice	1
CELKEM	13

Počet vojáků z povolání ÚVN, kteří v roce 2013 ukončili specializační vzdělávání úspěšným vykonáním atestační zkoušky:

obor	počet
Chirurgie	1
Anesteziologie a intenzivní medicína	1
Neurologie	1
CELKEM	3

Postgraduální vzdělávání

Akreditované obory v ÚVN:

A) 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. 5. 2016
Emergency – traumacentrum	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
Úsek HUF	Veřejné lékařství	bez typu	MZDR 17875/2006	16. 8. 2016
Úsek HUF	Nemocniční lékařství	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 – certifikovaný kurz - Anesteziologický modul	Bez typu	Č. j.: 66359/2011/VZV	12. 2. 2018

pracoviště	obor	typ	číslo rozhodnutí	platnost do
Oddělení hematologie 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	bez typu	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 Ošetrovatelská péče v interních oborech	Č. j.: 8091/2013/VZV	30. 4. 2018
Specializační vzdělávací program v oboru Ošetrovatelská péče v chirurgických oborech – praktická část	Č. j.: 47941/2012/VZV	30. 4. 2018
Specializační vzdělávací program v oboru Ošetrovatelská péče v chirurgických oborech – teoretická část	Č. j.: 40308/2013/ONP	31. 12. 2018
Specializační vzdělávací program v oboru Klinická psychologie – teoreticko-praktická a praktická část	Č. j.: 34263/2011/VZV	31. 07. 2017
Specializační vzdělávací program v oboru Ošetrovatelská 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

obor	číslo rozhodnutí	platnost do
Specializační vzdělávací program v oboru Ošetrovatelská 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 Ošetrovatelská 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. 06. 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 Péče o pacienta s bolestí	Č. j.: 15802/2013/VZV	30. 6. 2016
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.: 15799/2013/VZV	31. 7. 2016
Certifikovaný kurz Rehabilitační ošetrovatelství pro pacienty se sníženou soběstačností	Č. j.: 15803/2013/VZV	31. 7. 2016
Certifikovaný kurz Sestra v transfuzní službě	Č. j.: 15798/2013/VZV	31. 7. 2016
Certifikovaný kurz Perioperační péče v ORL	Č. j.: 63344/2010/VZV	31. 1. 2014
Certifikovaný kurz Ošetrovatelské postupy v oční diagnostice	Č. j.: 23230/2013/VZV	31. 8. 2016
Certifikovaný kurz Perioperační péče v oční chirurgii	Č. j.: 23227/2013/VZV	31. 8. 2016
Certifikovaný kurz Asistence sestry při terapeutické digestivní endoskopii – praktický nácvik na zvířecím modelu	Č. j.: 23186/2013/VZV	31. 8. 2016
Certifikovaný kurz Ošetrovatelské 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.: 23213/2013/VZV	30. 9. 2016

obor	číslo rozhodnutí	platnost do
Certifikovaný kurz Proprioceptivní neuromuskulární facilitace	Č. j.: 30115/2013/VZV	31. 10. 2016
Certifikovaný kurz Bazální stimulace	Č. j.: 40284/2013/VZV	31. 12. 2018
Certifikovaný kurz Endoskopie a další miniinvazivní výkony v urologii	Č. j.: 40407/2013/VZV	31. 12. 2018
Certifikovaný kurz Specifická ošetrovatelská péče v intervenční radiologii	Č. j.: 40367/2013/VZV	31. 12. 2018
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 (RM) 2013

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

B) Projekt č. 2 – nelékařské zdravotnické obory: ÚVN podala žádosti o níže uvedené obory a rezidenční místa jí byla přidělena v požadované výši.

	obor	zažádáno	přiděleno	obsazeno
1.	Aplikovaná fyzioterapie	2	2	2
2.	Intenzivní péče	15	15	15
3.	Klinická hematologie a transfuzní služba	1	1	1
4.	Ošetrovatelská péče v psychiatrii	2	2	1
5.	Perioperační péče	5	5	3
6.	Zobrazovací technologie v radiodiagnostice	2	2	2
	Celkem	27	27	24

C) Rezidenční místa přidělená v letech 2009–2012:

Projekt č. 1 – lékařské zdravotnické obory:

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

Projekt č. 2 – nelékařské zdravotnické obory:

Obor		RM 2009	RM 2010	RM 2011	RM 2012	RM 2013	Celkem
1.	Aplikovaná fyzioterapie			2	4	2	8
2.	Ergoterapie pro dospělé				1		1
3.	Intenzivní péče				8	15	23
4.	Klinická biochemie				1		1
5.	Klinická hematologie a transfuzní služba				2	1	3
6.	Klinická psychologie			1			1
7.	Ošetrovatelská péče ARIP	3	6	8			17
8.	Ošetrovatelská péče v interních oborech				1		1
9.	Ošetrovatelská péče v psychiatrii				1	1	2
10.	Perioperační péče	1		3	1	3	8
11.	Zobrazovací technologie v radiodiagnostice				2	2	4
Celkem		4	6	14	21	24	69

Postgraduální vzdělávání zdravotnických zaměstnanců ÚVN a zaměstnanců z jiných zdravotnických zařízení v ÚVN

A) Stáže zdravotnických zaměstnanců ÚVN – lékařů, zubních lékařů a farmaceutů v jiných zdravotnických zařízeních v roce 2013:

Zdravotnické zařízení	Počet stáží
VFN	10
FN v Motole	7
IKEM	3
Nemocnice Na Bulovce	2
Pardubická krajská nemocnice	2
ÚHKT	2
Ústav chirurgie ruky	2
Endokrinologický ústav	1
FN Plzeň	1
Nemocnice Na Homolce	1
Thomayerova nemocnice	1
Celkem	32

B) Stáže zdravotnických zaměstnanců z jiných zdravotnických zařízení – lékařů, zubních lékařů a farmaceutů v ÚVN v roce 2013:

Pracoviště ÚVN	Počet stáží
Neurochirurgická klinika	25
Psychiatrické oddělení	17
Interní klinika	15
Centrum experimentální endoskopie	13
Chirurgická klinika	3
KARIM	3
Lékárna ÚVN	3
Oční klinika	3
ORL klinika	3
Neurologické oddělení	2
Traumatologické centrum	2
Radiodiagnostické oddělení	1
Celkem	90

Postgraduální vzdělávání vojáků z povolání ÚVN a vojáků z povolání z jiných zdravotnických zařízení v ÚVN

A) Stáže vojáků z povolání – lékařů, zubních lékařů a farmaceutů ÚVN v jiných zdravotnických zařízeních v roce 2013:

Zdravotnické zařízení	Počet stáží
VFN	4
FN v Motole	7
Nemocnice Na Bulovce	1
Thomayerova nemocnice	1
Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	2
Fakultní nemocnice Hradec Králové	1
Celkem	16

B) Stáže vojáků z povolání – lékařů, zubních lékařů a farmaceutů z jiných zdravotnických zařízení v ÚVN v roce 2013:

Pracoviště ÚVN	Počet stáží
Interní klinika	10
Chirurgická klinika	5
KARIM	13
Neurologické oddělení	4
Oční klinika	2
ORL klinika	3
Psychiatrické oddělení	4
Ortopedická klinika	2
Neurochirurgická klinika	1
Centrum ambulantní zdravotní péče	2
Nemocniční lékárna	1
OHKT	1
Dermatovenerologické oddělení	1
Celkem	49

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. Těžiskem 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 2013 se výuky na subkatedře gastroenterologie účastnilo 19 školenců z celé ČR (odborné stáže, specializační kurzy). Subkatedra zajišťovala i předatestační kurz, který absolvovalo 9 lékařů.

Interní klinika 1. LF UK a ÚVN uspořádala 18. 4. 2013 sympozium Aktuální gastroenterologie XXVIII.

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.

Subkatedra neurochirurgie zajišťovala v roce 2013 specializační kurz Základy neurochirurgie, kterého se účastnilo celkem 8 školenců.

Ve dnech 28.–29. 3. 2013 pořádala Neurochirurgická klinika Kuncův memoriál. Dále uspořádala tři odborné semináře, pozvanými přednášejícími hosty byli v květnu 2013 prof. Claudius Thome, v červnu 2013 prof. Christopher Loftus a v listopadu 2013 prof. Paolo Cappabianca.

Vzdělávací akce pořádané ÚVN v roce 2013

KONGRESOVÉ SLUŽBY

V oblasti kongresové a vzdělávací činnosti bylo v roce 2013 v Kongresovém centru ÚVN uskutečněno 99 samostatných akcí.

Mezi nejvýznamnější z nich patřily:

- 5. kongres Anestezie a intenzivní péče za mimořádných podmínek,
- Live Surgery 2013 (Oční klinika),
- Konference Sestra v roce 2013,
- 7. Střešovický transfuzní den (OHKT),
- 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 pomaturitní specializační vzdělávání v několika odbornostech. V roce 2013 ÚVN získala akreditaci MZ ČR na realizaci pomaturitního specializačního vzdělávání v oblasti „Ošetrovatelská péče v interních oborech“ a „Ošetrovatelská péče v chirurgických oborech“ (teorie i praktická část).

Kromě realizace certifikovaných kurzů (viz tabulka) byly v roce 2013 realizovány tři běhy „Akreditovaného kvalifikačního kurzu Sanitář“, jehož výuka trvá pět týdnů, vždy při účasti nejméně 17 účastníků.

Název certifikovaného kurzu	Počet proškolených účastníků
Ošetrovatelská péče o pacienta s bolestí	13
Ošetrovatelská péče se zaměřením na seniora	12
Sestra v transfuzní službě	7
Rehabilitační ošetrovatelství pro pacienty se sníženou soběstačností	6
Komplexní péče o nemocné se stomií na trávicím a močovém traktu	19
Základy fyzikálního vyšetření pro sestry	6
Proprioreceptivní neuromuskulární facilitace	12
Zobrazovací postupy v intervenční radiologii a kardiologii	11
Rozšířená podpora životních funkcí	6
Akreditovaný kvalifikační kurz Sanitář	54

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, Technické univerzitě v Liberci, pražských SZŠ a VoZŠ Alšovo nábřeží, 5. května a Ruská.

V roce 2013 se v ÚVN taktéž uskutečnilo celkem 164 individuálně sjednaných stáží studentů.

V roce 2013 byly realizovány tradiční odborné konference pro nelékařské zdravotnické pracovníky: Konference pro NLZP, organizovaná ve spolupráci s FN Motol a VFN Praha, „Oko do duše okno“ (organizovala Oční klinika 1. LF a ÚVN), Odborná konference zdravotnických laborantů, 5. kongres Anestezie a intenzivní péče za mimořádných podmínek, mezioborová konference Střešovický podzim – rehabilitace u vybraných diagnóz a další.

Věda a výzkum

ÚVN je výzkumnou organizací, která splňuje vymezení výzkumné organizace stanovené v ustanoveních zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 211/2009 Sb., (dále jen „zákon č. 130/2002 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).

ÚVN jako výzkumná organizace:

- se zúčastňuje veřejných soutěží o účelovou podporu na řešení projektů VVI,
- žádá o institucionální podporu zřizovatele na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace,
- předává údaje o výsledcích VVI do IS VaVal/RIV prostřednictvím příslušného poskytovatele (§ 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 130/2002 Sb.) poskytovateli podpory v termínech a způsobem podle zákona č. 130/2002 Sb. a podle nařízení vlády č. 397/2009 Sb.,
- má ve své zřizovací listině ve vymezení hlavního účelu a předmětu činnosti organizace potvrzeno mj. vzdělávání lékařů a ostatních zdravotnických pracovníků včetně studentů. Klinická a praktická výuka v oblasti lékařství a v dalších zdravotnických oborech se uskutečňuje na základě smluv o spolupráci uzavřených zejména s univerzitami. Realizuje provádění základního výzkumu, aplikovaného výzkumu a vývoje, šíření jejich výsledků prostřednictvím výuky, publikování nebo převodu technologií,
- vede oddělenou evidenci výdajů a příjmů (oddělené účetnictví) na jednotlivé činnosti (ekonomické a neekonomické),
- zamezuje přednostnímu přístupu podniku, který může na ÚVN uplatňovat vliv podílníků či členů, k výzkumným kapacitám ÚVN nebo jí vytvořeným výsledkům výzkumu,
- případný zisk reinvestuje do primárních činností organizace podle podmínek Rámce společenství pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací,
- za služby či výrobky účtuje tržní ceny,
- zamezuje křížovému financování, tj. použití veřejných prostředků na ekonomickou činnost,
- používá majetek pořízený k využití pro účely VVI k dalším aktivitám pouze doplňkově, a to za předpokladu, že neohrožují výkon VVI činností a bezprostředně s nimi souvisí,
- nakládá s výsledky a jejich využitím v souladu s § 16 zákona č. 130/2002 Sb. a podle uzavřených smluv o využití výsledků projektu (§ 11 zákona č. 130/2002 Sb.).

Vědecká rada ÚVN (VR ÚVN)

V roce 2013 se uskutečnily dvě schůze Vědecké rady ÚVN (VR ÚVN). První zasedání VR ÚVN se konalo 17. 4. 2013. V rámci programu prezentovaly svou výzkumnou činnost Otorhinolaryngologická klinika 3. LF UK 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.

Druhé jednání VR ÚVN se konalo 18. 12. 2013. Hlavním bodem jednání byly prezentace projektů/záměrů výzkumu a vývoje, kde příjemcem/spolupříjemcem je ÚVN. Vědecká rada schválila prezentace bez zásadních připomínek. Zároveň byly předány ceny ředitele ÚVN za výsledky dosažené ve vědecko-výzkumné, vývojové a inovační činnosti a jejich publikační výstupy.

Členové VR ÚVN:

plk. prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc. – předseda
prof. MUDr. Jan Bartoniček, 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.
plk. 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.

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

- MUDr. Štěpánu Suchánkovi, plk. prof. MUDr. Miroslavu Zavoralovi, Ph.D., za práci: Toward standardizing and reporting colorectal cancer screening indicators on an international level: The International Colorectal Cancer Screening Network, publikovanou v International Journal of Cancer 2012; 130, 12: 2961–2973.
- MUDr. Petru Vaňkovi, MUDr. RNDr. Ondřeji Bradáčovi, MUDr. Karlu Saurovi, MUDr. Tomáši Belšanovi, CSc., prof. MUDr. Vladimíru Benešovi, DrSc., za práci: Comparison of Three Fusion Techniques in the Treatment of the Degenerative Cervical Spine Disease. Is Stand-alone Autograft Really “the Golden Standard”?, publikovanou v Spine 2012; 37, 19: 1645–1651.
- MUDr. RNDr. Ondřeji Bradáčovi, prof. MUDr. Vladimíru Benešovi, DrSc., za práci: Aneurysm treatment in Europe 2010: an internet survey, publikovanou v Acta Neurochirurgica 2012; 154, 6: 971–978.
- Prof. MUDr. Janu Bartoničkovi, DrSc., kpt. MUDr. Antonínu Chocholovi za práci: Bosworth hip shelf arthroplasty in adult dysplastichips: ten to twenty three year results, publikovanou v International Orthopaedics (SICOT) 2012; 36, 12: 2425–2431.
- MUDr. Svatopluku Ostrému, Ph.D., doc. MUDr. Davidu Netukovi, Ph.D., prof. MUDr. Vladimíru Benešovi, DrSc., za práci: Rolandic area meningioma resection controlled and guided by intraoperative cortical mapping, publikovanou v Acta Neurochirurgica 2012; 154, 5: 843–853.
- Ing. Lubomíře Rumlové, Ing. Jaroslavě Doležalové za práci: A new biological test utilising the yeast Saccharomyces cerevisiae for the rapid detection of toxic substances in water, publikovanou v Environmental Toxicology and Pharmacology 2012; 33, 3: 459–464.
- Prof. MUDr. Přemyslu Fričovi, DrSc., plk. prof. MUDr. Miroslavu Zavoralovi, Ph.D., za práci: Early diagnosis of pancreatic adenocarcinoma: role of stroma, surface proteases and glucose-homeostatic agents, publikovanou v Pancreas 2012; 41, 5: 663–670.

Seznam projektů výzkumu a vývoje ÚVN řešených v roce 2013

Poř. číslo	Registrační číslo poskytovatele	Řešitel (spoluřešitel*)	Název projektu
1	MO 2020–3/2011	MUDr. Tomáš Henlín	DÝCHÁNÍ – urgentní zajištění dýchacích cest v poli
2	MO 3220–3/2013	prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.	POPO MODELÝ – Chirurgicko-anesteziologické modely pro přípravu zdravotnického personálu pro činnost v polních podmínkách
3	MO 7170–3/2013	Ing. Jaroslava Doležalová	SETOX – Set pro biologickou detekci toxických látek ve vodě.
4	NT11235-5/2010	doc. MUDr. Petr Urbánek, CSc.*	Úloha faktorů hostitele v odpovědi na protivirovou léčbu chronické infekce virem hepatitidy C
5	NT11328-4/2010	MUDr. Daniel Hořínek Ph.D.*	Neuralgie trigeminu v experimentálním MR zobrazení: vlivy léčebných modalit na atrofií trojklaného nervu
6	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
7	NT11536-5/2010	doc. MUDr. František Charvát, Ph.D.	Funkční magnetická rezonance a traktografie; využití pro hodnocení řečových oblastí u pacientů s temporální epilepsií
8	NT12250-4/2011	prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.	Význam moderních miniinvazivních chirurgických postupů při léčbě cholecystolitíazy 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 13092-4/2012	doc. MUDr. Petr Urbánek, CSc.*	Katabolická dráha hemu u chronické hepatitidy C

Poř. číslo	Registrační číslo poskytovatele	Řešitel (spoluřešitel*)	Název projektu
13	NT 13212-4/2012	MUDr. Filip Kramář*	Význam genomových změn v patogenezi nízkostupňových gliomů a korelace s H-MRSI spektroskopii a histologickou analýzou
14	NT 13263-4/2012	prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.*	Radiofrekvenční ablace s paliativní biochemoterapií v léčbě radikálně neoperabilního adenokarcinomu pankreatu
15	NT 13627-4/2012	prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.	Přesnost CT angiografie, DSA, MRag a DUS u stenóz krkavice v porovnání s histologickými nálezy
16	NT 13631-4/2012	MUDr. Václav Masopust	MRI diagnostické markery u Cushingovy nemoci
17	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
18	NT 13636-4/2012	MUDr. Štěpán Suchánek	Barrettův jícen: Endoskopická léčba vs. observace pacientů s nízkým stupněm dysplázie
19	NT 13638-4/2012	prof. MUDr. Miroslav Zavoral, 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 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
22	NT 13673-4/2012	MUDr. Štěpán Suchánek	Cílený screening kolorektálního karcinomu u diabetiků 2. typu a osob s vysokým kardiovaskulárním rizikem. Multicentrická studie
23	NT 13708-4/2012	MUDr. Ondřej Ryska, Ph.D.	Terapie intestinálních píštěl s využitím buněčné terapie a moderních materiálů. Experiment na malém laboratorním zvířeti

Poř. číslo	Registrační číslo poskytovatele	Řešitel (spoluřešitel*)	Název projektu
24	NT 13726-4/2012	MUDr. Zuzana Šerclová*	Parametrické sledování kvality TME jako nástroj k omezení lokální recidivy u karcinomu rekta
25	NT 14092-3/2013	prof. MUDr. Jan Bartoníček, DrSc.	Diagnostika a operační léčba dislokovaných nitrokloubních zlomenin lopatky
26	NT 14253-3/2013	prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.	Epigenetické markery ovlivňující chování mozko-vých nádorů
27	NT 14254-3/2013	prof. MUDr. Přemysl Frič, DrSc.	Časná diagnostika adenokarcinomu pankreatu: povrchové proteázy a specifické biomarkery
28	NT 14256-3/2013	doc. MUDr. David Netuka, Ph.D.	Radikalita endonasálních endoskopických operací adenomů hypofýzy při použití intrao-perační MRI versus riziko rozvoje pooperačního hypopituitarismu
29	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
30	MO 1012-1/2013	prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.	Zapojení mladých pracovníků do dlouhodobého rozvoje výzkumné činnosti výzkumné organizace ÚVN
31	2608/TB/2011-2	Ing. Jaroslava Doležalová*	Polní veterinární pracoviště PVP – vývojové práce spojené s řešením projektu obranného vývoje MO ČR

ÚVN spolupříjemce/spoluuchazeč*

Záměr rozvoje organizace
- Institucionální podpora

PUBLIKAČNÍ A PŘEDNÁŠKOVÁ ČINNOST

	Domácí	Zahraniční
Monografie	2	
Kapitoly v monografii, odborné knize	8	
Články v odborném periodiku		
- recenzované	44	
- s impakt faktorem (IF)	9	27
Abstrakta v periodiku s IF*		24
Články v nerecenzovaném periodiku*	19	
Přednášky s abstraktem, postery*	41	51
Přednášky bez abstraktu*	147	
Akce pořádané ÚVN	99	

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

Monografie

- BENEŠ V., ČÁP M.: Cesta do středu mozku/Journey to the Center of the Brain. Praha, XYZ 2013: 284. ISBN 978-80-7388-769-8.
- DUDA M., ŽALOUDÍK J., RYSKA M.: Onkochirurgie II. Orgánová onkochirurgie I. Praha, Institut postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví, 2013: 88. ISBN 978-80-87023-19-8.

Kapitoly v monografii, odborné knize

- BENEŠ V., KRAMÁŘ F.: Laboratorní diagnostika v neurochirurgii. In: Zima T.: Laboratorní diagnostika – 2. aktuální vydání, Praha, Galén, 2013: 507–516. ISBN 978-80-7492-062-2.
- DOLEŽALOVÁ J., RUMLOVÁ L., EMINGER K.: Nový rychlý biologický test pro detekci toxických látek ve vodě/New rapid biological test for the detection of toxic substances in water. Sborník příspěvků 10. ročníku konference Medicína katastrof – zkušenosti, příprava, praxe, Zdravotní a sociální akademie Hradec Králové, 2013: 10–14. ISBN 978-80-905089-2-7.
- HYTYCH V., POHNÁN R.: Pooperační péče. In: Hytych V. a kol.: Minimum z plicní chirurgie krok za krokem. 1. vydání, Praha, Maxdorf, 2013: 78–107. ISBN 978-80-7345-3.
- DRLÍK P.: Úvod do problematiky a rozdělení urolitiázy. In: Matoušková M. a kol.: Praktická urologie v kazuistikách, Axonite CZ, 2013: 191–196. ISBN 978-80-904899-4-3.
- DRLÍK P.: Metafylaxe urolitiázy. In: Matoušková M. a kol.: Praktická urologie v kazuistikách, Axonite CZ, 2013: 203–208. ISBN 978-80-904899-4-3.
- KASALICKÝ M.: Bariatrická chirurgie: typy výkonů, jejich provedení a sledování pacientů bariatrickým chirurgem. In Haluzík M. et al: Praktická léčba diabetu, Praha, Mladá fronta a.s, 2013: 129–145. ISBN 978-80-204-2880-6.
- SOKOL M., DOGOŠI M.: Poranění člověka způsobená mechanickým působením na jeho integritu. In: Ivor J.: Trestné právo, kriminalistika, bezpečnostní vědy a forenzní disciplíny v kontextu kriminality. Plzeň, A. Čeněk 2013: 695–720. ISBN 978-80-7380-440-4.
- ŠERCLOVÁ Z.: Chirurgická léčba. In Hlavatý T.: Život s Crohnovou chorobou a ulceróznou kolitidou. 1. vydání, Brno, Grifart, 2013: 93–117. ISBN 978-80-905337-1-4.

Články v odborných periodikách

Články v odborných periodikách s IF – zahraniční

- ANTVORSKOV J. C., FUNDOVÁ P., BUSCHARD K., FUNDA D. P.: Dietary gluten alters the balance of pro-inflammatory and anti-inflammatory cytokines in T cells of BALB/c mice. Immunology 2013; 138, 1: 23–33. ISSN 0019-2805, IF 3.705.
- BARTONÍČEK J., TUČEK M., FRIČ V.: Fractures of the anatomical neck of the scapula: two cases and review of the literature. Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery 2013; 133, 8: 1115–1119. ISSN 0936-8051, IF 1.358.
- BOHONĚK M., PETRÁŠ M., HRÁDEK T., TUREK I., URBANOVÁ J., STAROPRAŽSKÁ V., KOŠTÍŘOVÁ J., HOŘČÍČKOVÁ D., DUCHKOVÁ S.: In vitro parameters of cryopreserved leucodepleted and non-leucodepleted red blood cells collected by apheresis or from whole blood and stored in AS-3 for 21 days after thawing. Blood Transfusion 2013, on-line 2013. ISSN 1723-2007, IF 1.858.
- BRADÁČ O., CHARVÁT F., BENEŠ V.: Treatment for brain arteriovenous malformation in the 1998–2011 period and review of the literature. Acta Neurochirurgica 2013; 155, 2: 199–209. ISSN 0001-6268, IF 1.546.
- BRADÁČ O., ZIMMERMANN T., BURDA J. V.: Can Satraplatin be hydrated before the reduction process occurs? The DFT computational study. Journal of Molecular Modeling 2013; 19, 11: 4669–80. ISSN 1610-2940, IF 1.984.

- BRADÁČ O., MÁJOVSKÝ M., DE LACY P., BENEŠ V.: Surgery of brainstem cavernous malformation. Acta Neurochirurgica 2013; 155, 11: 2079–2083. ISSN 0001-6268, IF 1.546.
- BROULÍK P. D., RAŠKA I., BROULÍKOVÁ K.: Prolonged overdose of all-trans retinoic acid enhances bone sensitivity in castrated mice. Nutrition 2013; 29, 9: 1166–69. ISSN 0899-9007, IF 2.859.
- HYTYCH V., TASKOVÁ A., HORAŽDOVSKÝ P., KONOPA Z., DEMEŠ R., ČERMÁK J., VRABCOVÁ A., HOFERKA P., POHNÁN R.: Importance of systemic mediastinal lymphadenectomy in exact staging of bronchogenic carcinoma. Bratislava Medical Journal 2013; 114, 10: 569–572. ISSN 0006-9248, IF 0.472.
- KAY R., RAM Z., CHASKIS C., BENEŠ V. et al: Adenovirus-mediated gene therapy with sitimagene ceradenovec followed by intravenous ganciclovir for patients with operable high-grade glioma (ASPECT) a randomised, open-label, phase 3 trial. The Lancet Oncology 2013; 14, 9: 823–833. ISSN 1470-2045, IF 25.117.
- HALUZÍKOVÁ D., LACINOVÁ Z., KAVALKOVÁ P., DRÁPALOVÁ J., KŘÍŽOVÁ J., BARTLOVÁ M., MRÁZ M., PETR T., VÍTEK L., KASALICKÝ M., HALUZÍK M.: Laparoscopic Sleeve Gastrectomy Differentially Affects Serum Concentrations of FGF-19 and FGF-21 in Morbidly Obese Subjects. Obesity 2013; 21, 7: 1335–1342. ISSN 1930-7381, IF 3.922.
- KUDR M., KRSEK P., MARUŠIČ P., TOMÁŠEK M., TRNKA J., MICHALOVÁ K., JARUŠKOVÁ M., SANDA J., KYNCL M., ZÁMEČNÍK J., RYBAR J., JAHODOVÁ A., MOHAPL M., KOMÁREK V., TICHÝ M.: SISCOM and FDG-PET in patients with non-lesional extra-temporal epilepsy: correlation with intracranial EEG, histology, and seizure outcome. Epileptic Disorders 2013; 15, 1: 3–13. ISSN 1294-9361, IF 1.165.
- MAREKOVÁ D., LESNÝ P., JENDELOVÁ P., MICHÁLEK J., KOSTELECKÁ P., PŘÁDNÝ M., MARTINOVÁ L., PANTOFLÍČEK T., RYSKA M., SÝKOROVÁ E.: Hepatocyte growth on polycaprolactone and 2-hydroxyethylmethacrylate nanofiber sheets enhanced by bone marrow-derived mesenchymal stromal cells. Hepatogastroenterology 2013; 125, 60: 1156–1163. ISSN 1156-1163, IF 0.774.
- MARTÍNEK J., RYSKA O., TUČKOVÁ I., FILÍPKOVÁ T., DOLEŽEL R., JUHAS S., MOTLÍK J., ZAVORAL M., RYSKA M.: Comparing over-the-scope clip versus endoloop and clips (KING closure) for access site closure: a randomized experimental study. Surgical Endoscopy 2013; 27, 4: 1203–10. ISSN 0930-2794, IF 3.427.
- MENDELOW A. D., GREGSON B. A., ROWAN E. N., MURRAY G. D., GHOLKAR A., MITCHELL P. M. for the STICH II Investigators= BENEŠ V., BRADÁČ O., MOHAPL V.: Early surgery versus initial conservative treatment in patients with spontaneous supratentorial lobar intracerebral haematomas (STICH II): a randomized trial. Lancet 2013; 382, 9890: 397–408. ISSN 0140-6736, IF 39.060.
- MENDELOW A. D., GREGSON B. A., ROWAN E. N., MURRAY G. D., MITCHELL P. M. for the STICH II Investigators= BENEŠ V.: Surgery for cerebral haemorrhage-STICH II trial reply. Lancet 2013; 382, 9902: 1402–1402. ISSN 0140-6736, IF 39.060.
- MICHALSKÝ D., DVOŘÁK P., BELÁČEK J., KASALICKÝ M.: Radical Resection of the Pyloric Antrum and its Effect on Gastric Emptying After Sleeve Gastrectomy. Obesity Surgery 2013; 23, 4: 567–573. ISSN 0960-8923, IF 3.102.
- MOLÁČEK J., TŘEŠKA V., KASÍK M., HOUDEK K., BAXA J.: Correlation between atmospheric pressure changes and abdominal aortic aneurysm rupture: results of a single-center study. Surgery today 2013; 43, 9: 1003–1007. ISSN 0941-1291, IF 0.963.
- NETUKA D., MASOPUST V., BELŠAN T., PROFANOVÁ N., BENEŠ V.: Endoscopic endonasal resection of medical orbital lesions with intraoperative MRI. Acta Neurochirurgica 2013; 156, 3: 455–61. ISSN 455-61, IF 1.546.

- OSTRÝ S., BELŠAN T., OTÁHAL J., BENEŠ V., NETUKA D.: Is intraoperative diffusion tensor imaging at 3.0T comparable to subcortical corticospinal tract mapping? *Neurosurgery* 2013; 73, 5: 797–807. ISSN 0148-396X, IF 2.532.
- PALOVÁ-JELÍNKOVÁ L., DÁŇOVÁ K., DRAŠAROVÁ H., DVOŘÁK M., FUNDA D. P., FUNDOVÁ P., KOTRBOVÁ-KOZAK A., ČERNÁ M., KAMANOVÁ J., MARTIN S. F., FREUDENBERG M., TUČKOVÁ L.: Pepsin Digest of Wheat Gliadin Fraction Increases Production of IL-1 β via TLR4/MyD88/TRIF/MAPK/NF- κ B Signaling Pathway and an NLRP3Inflammasome Activation. *PLoS One* 2013; 8, 4: e62426 (elektronicky). ISSN 1932-6203, IF 3.730.
- PRAŽÁK J., LASZIKOVÁ E., PANTOFLÍČEK T., RYSKA O., KOBLIHOVÁ E., RYSKA M.: Cerebral microdialysis reflects the neuroprotective effect of fractionated plasma separation and adsorption in acute liver failure better and earlier than intracranial pressure: a controlled study in pigs. *BMC Gastroenterology* 2013; 13, 98: ISSN 1471-230X, IF 2.110.
- SOREIDE K., ALDERSON D., BERGENFELZ A., BEYNON J., CONNOR D., DECKELBAUM L., CORNELIS H. D., JONATHAN J., RYSKA M. and the International Research Collaboration in Surgery (IRIS) ad-hoc working group. Strategies to improve clinical research in surgery through international collaboration. *Lancet* 2013; 382, 9898: 1140–1145. ISSN 0140-6736, IF 39.060.
- ŠPATENKOVÁ V., BRADÁČ O., ŠKRABÁLEK P.: Outcome and frequency of sodium disturbances in neurocritically ill patients. *Acta Neurochirurgica* 2013; 113, 2: 139–45. ISSN 0300-9009 (print), 2240-2993 (electronic), IF 0.466.
- TRUSKA O., SOKOL M.: In-Flight Incapacitation and Cystic Medial Necrosis. *Aviation, Space and Environmental Medicine* 2013; 84, 9: 990–994. ISSN 0095-6562, IF 0.782.
- TUČEK M., BARTONÍČEK J., NOVOTNÝ P., VOLDŘICH M.: Bilateral scapular fractures in adults. *International Orthopaedics* 2013; 37,4: 659–665. ISSN 0341-2695, IF 2.319.
- VANĚK P., BRADÁČ O., DE LACY P., LACMAN J., BENEŠ V.: Anterior interbody fusion of the cervical spine with Zero-P spacer: prospective comparative study-clinical and radiological results at a minimum 2 years after surgery. *Spine* 2013; 38, 13: E792–7. ISSN 0362-2436 (print), 1528-1159 (electronic), 0362-2436 (linking), IF 2.159.
- 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 Amnesic Mild Cognitive Impairment. *Journal of Alzheimer's disease: JAD* 2013; 33, 1: 273–80. ISSN 1387-2877 (print), 1875-8908 (electronic), IF 4.174.

Články v odborných periodikách s IF – tuzemské

- FUNDOVÁ P., FUNDA D. P., KOVÁŘ D., HOLÝ R., NAVARA M., TLASKALOVÁ-HOGENOVÁ H.: Increased expression of chemokine receptors CCR1 and CCR3 in nasal polyps: molecular basis for recruitment of the granulocyte infiltrate. *Folia Microbiologica* 2013; 58, 3: 219–224. ISSN 0015-5632, IF 0.791.
- HOLÝ R., SKUTIL J., NAVARA M., PRAŽENICA P., FUNDOVÁ P., HAHN A.: Úloha neurootologa v zachytu poradiačních komplikací u pacientů s vestibulárním schwannomem léčených Leksellovým gama nožem/ The role of neurootologist in identification of Post/radiation complications in patients with vestibular schwannoma treated by Leksell gamma knife (in Czech). *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie* 2013; 76, 2: 191–196. ISSN 1210-7859, IF 0.366.
- HOLÝ R.: Komentář k práci P. Kalitové et al. Význam vestibulárního a posturografického vyšetření u pacientů s vestibulárním schwannomem. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie* 2013;76, 4: 475–476. ISSN 1210-7859, IF 0.366.
- JURÁK L., BRADÁČ O., KAISER M., BRABEC R., BUCHVALD P., ENDRYCH L., SUCHOMEL P.: Hydrocefalus jako komplikace subarachnoidálního krvácení. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie* 2013; 76, 1: 70–75, ISSN 1210-7859, IF 0.366.

- KADLECOVÁ A., LACZÓ J., VYHNÁLEK M., SHEARDOVÁ K., HOŘÍNEK D., AMLEROVÁ J., HUDEČEK D., HORT J.: An Association between Depression and Emotion Recognition from the Facial Expression in Mild Cognitive Impairment. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie* 2013; 76, 1: 52–55. ISSN 1210-7859, IF 0.366.
- KADLECOVÁ A., VYHNÁLEK M., LACZÓ J., ANDEL R., SHEARDOVÁ K., URBANOVÁ B., NEDĚLSKÁ Z., HUDEČEK D., GAŽOVÁ I., LISÝ J., HOŘÍNEK D., HORT J.: Interrater variabilita v hodnocení míry atrofie hipokampů pomocí Scheltensovy škály. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie* 2013; 76, 5: 603–607. ISSN 1210-7859, IF 0.366.
- KAMENÍK L., SEDLOŇ P., HNÁTEK T., KRČOVÁ E., JARKOVSKÝ J., LITTNEROVÁ S.: Optimizing the pacing site in the ventricular septum. *Biomedical Papers* 2013; 157, 1: 56–63. ISSN 1213-8118 (print), 1804-7521 (electronic), IF 0.990.
- NETUKA D., MASOPUST V., BELŠAN T., KRAMÁŘ F., HANA V., BENEŠ V.: Endoskopické endonazální operace meningeomů báze lební. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie* 2013; 76, 4: 446–452. ISSN 1210-7859, IF 0.366.
- SAUR K., OSTRÝ S., VANĚK P., BELŠAN T., BENEŠ V.: Idiopatická hernie míchy – kazuistika. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie* 2013; 76, 6: 740–744. ISSN 1210-7859, IF 0.366.

Články v odborných periodikách – recenzované

- BARTONÍČEK J.: Richard von Volkmann – život a dílo chirurga. *Ortopedie* 2013; 7, 3: 100–103. ISSN 1802-1727.
- BARTONÍČEK J., KOSTLIVÝ K., PETHÖ R.: Trochanterické zlomeniny – operační technika. *Rozhledy v chirurgii* 2013; 92, 10: 595–606. ISSN 0035-9351.
- BARTONÍČEK J.: Trochanterické zlomeniny – implantáty. *Rozhledy v chirurgii* 2013; 92, 10: 589–594. ISSN 0035-9351.
- BARTONÍČEK J., BARTOŠKA R.: Trochanterické zlomeniny – anatomie a klasifikace. *Rozhledy v chirurgii* 2013; 92, 10: 581–588. ISSN 0035-9351.
- BARTONÍČEK J., CHOCHOLA A., VANĚČEK V.: Trochanterické zlomeniny – základní přehled. *Rozhledy v chirurgii* 2013; 92, 10: 578–580. ISSN 0035-9351.
- BĚLINA F.: Hilový cholangiokarcinom (Klatskinův tumor) – současné možnosti léčby. *Rozhledy v chirurgii* 2013; 92,1: 4–45. ISSN 0035-9351.
- BARTONÍČEK J., CHOCHOLA A.: Intertrochanterické osteotomie v éře aloplastiky. *Ortopedie* 2013; 7, 5: 189–192. ISSN 1802-1727.
- BOHONĚK M.: Kryokonzervace krve – historie, metody a současnost. *Transfuze a hematologie dnes* 2013; 19,1: 44–50. ISSN 1213-5763.
- BOHONĚK M., PETRÁŠ M., HRÁDEK T., KOSTROUCHOVÁ B., SLÁDKOVÁ E., KRICNEROVÁ M., ROLLEROVÁ K., MAŠKOVÁ V., DUCHKOVÁ S.: Separace plné krve a výroba krevních složek gravitací soupravou ErySep s filtrem z dutých vláken. *Transfuze a hematologie dnes* 2013; 19, 2: 88–95. ISSN 1213-5763.
- BUNGANIČ B.: XXII. jarní setkání Loket 2013 – Neoplázie žaludku: 3. postgraduální kurz společnosti pro gastrointestinální onkologii. *Gastroenterologie a hepatologie* 2013; 67, 5: 441–442. ISSN 1804-7874.
- DIVÍŠ P.: Tuberkulom mozku. *Neurologie pro praxi* 2013; 14, 4: 203–205. ISSN 1213-1814 (print), 1803-5280 (online).
- DRBALOVÁ K., KOTÍK I., NÝVLTOVÁ M., TUČKOVÁ I., VODÁK M., HILL M.: Léčba benigních uzlů štítné žlázy. *Postgraduální medicína* 2013; 15, 4: 430–434. ISSN 1212-4184.

- DRLÍK P.: Noční polyurie jako jedna z příčin urologických obtíží u starších pacientů. Urologie pro praxi 2013; 14, 3: 126–128. ISSN 1213-1768.
- DUDA M., ŽALOUĐÍK J., RYSKA M., DUŠEK L.: Stav onkochirurgické péče a vzdělávání v onkochirurgii v České republice. Gastroenterologie a hepatologie 2013; 67, 5: 381–389. ISSN 1804-7874.
- FRIČ P., ZAVORAL M., DVORÁKOVÁ T.: Choroby způsobené lepkem. Vnitřní lékařství 2013; 59, 5: 376–382. ISSN 0042-773X.
- FRIČ P., ZAVORAL M.: Idiopatické střevní záněty a kolorektální karcinom. Onkologie 2013; 7, 4: 167–171. ISSN 1802-4475 (print), 1803-5345 (online).
- HAJŠL M., SEDLOŇ P., ČERNOHOUS M., VAŠÁKOVÁ M., SOKOL M., ZAVORAL M.: Sarkoidóza srdce jak příčina náhlé smrti. Cor et Vasa 2013; 55, 1: 87–91. ISSN 0010-8650.
- HEJČL A., KELBICH P., BOLCHA M., PROCHÁZKA J., HUŠKOVÁ E., PERUTHOVÁ J., SAMEŠ M.: Význam a možnosti vyšetřování metabolismu mozku pomocí mikrodialýzy v neurointenzivní péči. Klinická biochemie a metabolismus 2013; 21, 1: 13–20. ISSN 1210-7921.
- CHOCHOLA A., TUČEK M., BARTONÍČEK J., KLIKA D.: CT – diagnostika zlomenin lopatky. Rozhledy v chirurgii 2013; 92, 7: 385–388. ISSN 0035-9351.
- JENŠOVSKÝ J.: Osteoporóza u mužů. Interní medicína pro praxi 2013; 15, 1: 15–18. ISSN 1212-7299.
- JIRKOVSKÁ J., SOLAŘ S., ZAVORAL M.: Charcotova osteoartropatie v kostce. Vnitřní lékařství 2013; 59, 4: 1P34. ISSN 0042-773X.
- KASALICKÝ M.: Sleeve gastrectomy – tubulizace žaludku. Rozhledy v chirurgii 2013; Rozhledy v chirurgii 2013; 92, 1: 58–60. ISSN 0035-9351.
- KASALICKÝ M.: Duodenální switch. Rozhledy v chirurgii 2013; Rozhledy v chirurgii 2013; 92, 1: 68–70. ISSN 0035-9351.
- KASALICKÝ M.: Obecné indikace a kontraindikace k bariatrii. Rozhledy v chirurgii 2013; Rozhledy v chirurgii 2013; 92, 1: 41–44. ISSN 0035-9351.
- KELBICH P., HEJČL A., PROCHÁZKA J., SELKE KRULICHOVÁ I., PERUTHOVÁ J., HANULJAKOVÁ E., ŠPIČKA J.: Buněčnost likvoru, energetické poměry v likvorovém kompartmentu a intenzita zánětlivé odpovědi v centrálním nervovém systému. Klinická biochemie a metabolismus 2013; 21, 1: 6–12. ISSN 1210-7921.
- KELBICH P., HEJČL A., PROCHÁZKA J., ČUCHRAN P., HANULJAKOVÁ E., PERUTHOVÁ J., KOUDELKOVÁ M.: Koefficient energetické bilance jako užitečný pomocník v likvorové diagnostice zánětlivých postižení centrálního nervového systému. Neurologia 2013; 8, 3: 123–128. ISSN 1336-8621.
- KLEIN L., GUNN S. W. A., BOHONĚK M., KLEIN T.: Military Humanitarian Assistance to Civilian Populations in Times of Conflict – The Czech Experience. Journal of Defence Management 2013; s. 3–006. ISSN 2167-0374.
- KUBÍČKOVÁ K., URBÁNEK P., BUŘIČ I., PAROBKOVÁ H., RYSKA M., BĚLINA F., PUDIL J., TESAŘOVÁ P., KUPEC M., VÍTEK L., ZAVORAL M.: Hepatocelulární karcinom – naše zkušenosti se surveillance, efekt a komplikace. Gastroenterologie a hepatologie 2013; 67, 6: 498–503. ISSN 1804-7874.
- LANGER D., PUDIL J., RUDIŠ J., RYSKA M.: Přínos robotického systému da Vinci v abdominální onkochirurgii – naše předběžné výsledky. Rozhledy v chirurgii 2013; 92, 2: 85–90. ISSN 0035-9351.
- MENCLOVÁ K., RYSKA M.: Syndrom mnohočetné endokrinní neoplázie typu 1 se zvláštním důrazem na tumory pankreatoduodenální oblasti – rozbor vlastní kazuistiky. Rozhledy v chirurgii 2013; 92, 11: 625–633. ISSN 0035-9351.
- NOVOTNÝ P., VOLDŘICH M., TYLL T., HOLÝ R.: Syndrom toxického šoku po septoplastice. Kazuistiky v alergologii, pneumologii a ORL 2013; 10, 2: 17–21. ISSN 1802-0518.
- PAVEL J.: Fokální dystonie u profesionálních hudebníků. Pracovní lékařství 2013; 65, 1–2: 67–70. ISSN 0032-6291.
- POHNÁN R., ROZWADOWSKI F., KLEIN L., RYSKA M.: Advantages and disadvantages of transabdominal preperitoneal approach and total extraperitoneal approach versus open repair of inguinal hernia. Military Medical Science Letters – Vojenské zdravotnické listy 2013; 82, 1: 25–31. ISSN 0372-7025.
- PUDIL J., BĚLINA F., HLAVOVÁ K.: Chirurgická léčba metastáz hepatocelulárního karcinomu do nadledvin. Gastroenterologie a hepatologie 2013; 67, 2: 115–117. ISSN 1804-7874.
- RYSKA M., LANGER D.: Chirurgická léčba kolorektálního karcinomu. Onkologie 2013; 7, 4: 179–182. ISSN 1802-4475 (print), 1803-5345 (on line).
- RYSKA O., ŠERCLOVÁ Z., MĚŠŤÁK O., MATOUŠKOVÁ E., VESELÝ P.: Experimentální model perianální píštěle na malém laboratorním zvířeti. Gastroenterologie a hepatologie 2013; 67, 4: 298–302. ISSN 1804-803X.
- RYSKA O., ŠERCLOVÁ Z., ANTOŠ F.: Jak jsou dodržovány postupy moderní perioperační péče (Enhanced Recovery After Surgery) na chirurgických pracovištích v ČR – výsledky národní ankety. Rozhledy v chirurgii 2013; 92, 8: 435–442. ISSN 0035-9351.
- SUCHÁNEK Š., GREGA T., MÁJEK O., DUŠEK L., ZAVORAL M.: Screening kolorektálního karcinomu. Onkologie 2013; 7, 4: 176–178. ISSN 1802-4475 (print), 1803-5345 (online).
- ŠKVAŘIL J., SEDLOŇ P., ČERNOHOUS M., JARKOVSKÝ P., KOČKOVÁ R.: Zvýšená radiační zátěž u radiálního přístupu. Skutečná nevýhoda nebo obsolentní problém? Intervenční a akutní kardiologie 2013; 12, 2: 59–64. ISSN 1213-807X.
- VENEROVÁ J., JIRKOVSKÁ J., ZAVORAL M.: Metody neinvazivního cévního vyšetření dolních končetin u diabetiků. Postgraduální medicína 2013; 15, 4: 424–9. ISSN 1212-4184.
- VÝBORNÝ P., SIČÁKOVÁ S., DOHNALOVÁ P., FERTEK M., DOLEŽAL T.: Terapie glaukomu – aktuální přehled dat a informací. Česká a slovenská oftalmologie 2013; 69, 3: 118–126. ISSN 1211-9059.
- ZÁRUBA P., DVORÁKOVÁ T., ZÁVADA F., BĚLINA F., RYSKA M.: Je přesná předoperační diagnostika cystických lézí pankreatu možná? Rozhledy v chirurgii 2013; 92, 12: 708–714. ISSN 0035-9351.
- ZAVORAL M., VOJTĚCHOVÁ G., SUCHÁNEK Š.: Klasifikace kolorektálního karcinomu. Onkologie 2013; 7, 4: 172–175. ISSN 1802-4475 (print), 1803-5345 (on line).
- ŽALOUĐÍK J., SKOVAJSOVÁ M., ČESLAROVÁ K., BIEBEROVÁ L., HUSSAROVÁ L., ZIMOVJANOVÁ M., PETRUŽELKA L.: Je předoperační scintigrafie skeletu v časném stadiu karcinomu prsu T 1NO indikovaná a smysluplná? Klinická onkologie 2013; 26, 6: 443–447. ISSN 0862-495X.

Klinická hodnocení

V roce 2013 probíhalo v ÚVN 23 klinických hodnocení.

4. Ostatní činnost



Hospodaření

Nemocnice pokračovala v restrukturalizaci, jejímž cílem bylo zefektivnění chodu příspěvkové organizace. Prioritními oblastmi řešení byly vztahy se zdravotními pojišťovnami, zlepšování klinické efektivity a zlepšení controllingu organizace. Byla přijata úsporná a regulační opatření vedoucí k optimalizaci provozu na všech pracovištích nemocnice (výběrová řízení, rámcové smlouvy, aktualizace programového a IT vybavení).

Nemocnice skončila s vyrovnaným hospodařením (646 tis. Kč).

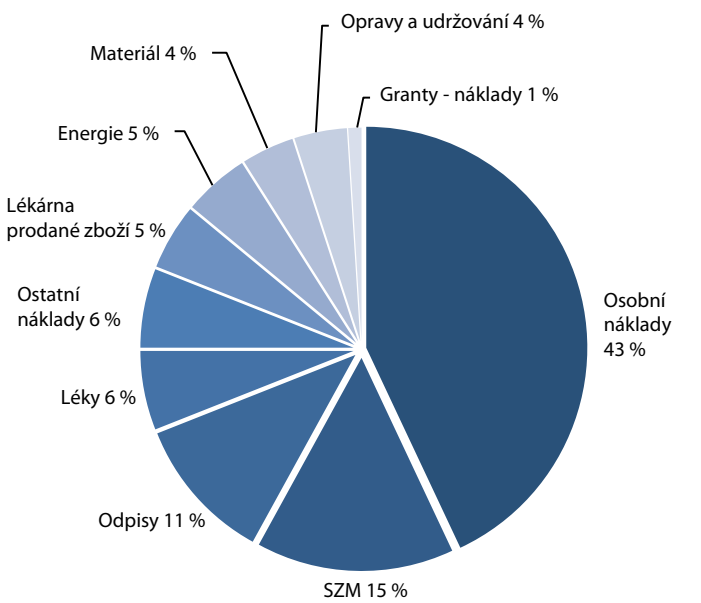
Náklady a výnosy

Celkové výnosy v roce 2013 byly 2 305 mil. Kč, oproti roku 2012 vzrostly o 70,5 mil. Kč. Rozhodující část příjmů (61 %) tvořily tržby za zdravotní péči, meziročně se podíl těchto příjmů snížil o 3 %.

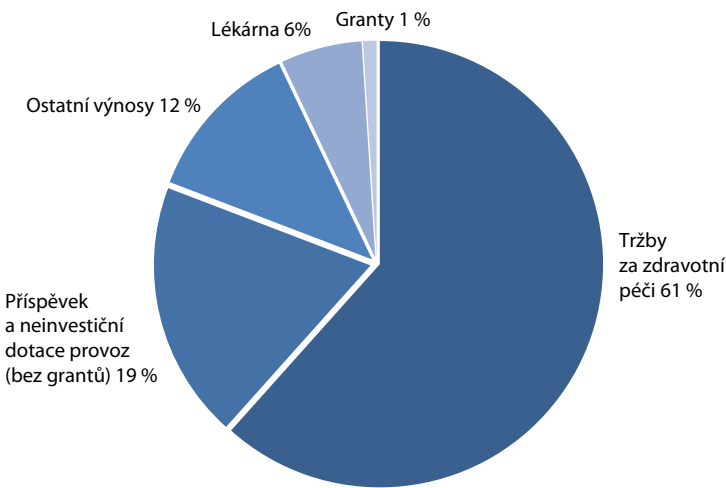
Celkový příspěvek a neinvestiční dotace na provoz činily v loňském roce 467 980 tis. Kč.

Celkové náklady v roce 2013 vzrostly oproti předchozímu roku o 70,3 mil. Kč, tj. o 3,1 %. Tento nárůst se projevil napříč nákladovými kategoriemi, zejména pak zvýšením nákladů na SZM. Náklady na SZM vzrostly o 17,2 mil. Kč, což bylo zapříčiněno meziroční změnou DPH o 1 % a především přeřazením velké části materiálu do vyšší sazby. Ke snížení naopak došlo u spotřeby léků, a to o 4,6 mil. Kč. Růst personálních nákladů byl způsoben zejména nárůstem počtu personálu souvisejícím s otevřením nových klinických oddělení – Oddělení klinické mikrobiologie, Kliniky infekčních nemocí. Spotřeba energií se výrazně zvýšila (21,3 mil. Kč), zejména z důvodu navýšení počtu a ceny spotřebovaných jednotek v souvislosti s rozšířením klinických oddělení.

Struktura nákladů v roce 2013	Podíl v %
Osobní náklady (HM, SP, ZP, FKSP, příspěvek na bydlení)	43
SZM	15
Odpisy	11
Léky	6
Ostatní náklady (úklid, likvidace odpadu, prodané zboží atd.)	6
Lékárna – prodané zboží	5
Energie (el. energie, voda, teplo, plyn)	5
Materiál (bez léků a SZM)	4
Opravy a udržování	4
Granty – náklady	1



Struktura výnosů v roce 2013	Podíl v %
Tržby za zdravotní péči	61
Příspěvek a neinvestiční dotace na provoz (bez grantů)	19
Ostatní výnosy (bonifikace, nájemné, posudky, studie atd.)	12
Lékárna – prodané zboží, recepty	6
Granty – výnosy	1



Hospodářský výsledek

V Ý S L E D O V K A		
sestavená k 31. 12. 2013		
Účet	Název položky	(v tis. Kč)
V Ý N O S Y		
601	Tržby za vlastní výrobky	19 648
602	Tržby z prodeje služeb	1 540 020
603	Výnosy z pronájmu	21 822
604	Tržby za prodané zboží	48 767
641	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	1 049
642	Jiné pokuty a penále	1
643	Platby na odepsané pohledávky	1
646	Výnosy z prodeje DHM, nemovitého majetku	11
648	Čerpání fondů	146 316
649	Ostatní výnosy z činnosti	58 883
663	Kurzové zisky	22
671	Výnosy z nároků na prostředky státního rozpočtu	467 980
VÝNOSY CELKEM		2 304 518
N Á K L A D Y		
501	Spotřeba materiálu	578 122
502	Spotřeba energie	119 726
504	Prodané zboží	121 628
507	Aktivace oběžného majetku	-1 555
508	Změna stavu zásob vlastní výroby	-37 425

511	Opravy a udržování	81 589
512	Cestovné	2 802
513	Náklady na reprezentaci	73
518	Ostatní služby	117 965
521	Mzdové náklady	735 670
524	Zákonné sociální pojištění	248 770
525	Jiné sociální pojištění	2 790
527	Zákonné sociální náklady	15 985
528	Ostatní sociální náklady	10 060
531	Daň silniční	19
532	Daň z nemovitosti	6
538	Ostatní daně a poplatky	376
542	Ostatní pokuty a penále	233
547	Manka a škody	352
549	Ostatní náklady z činnosti	9 774
551	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	254 275
555	Tvorba a zúčtování rezerv	30 000
556	Tvorba a zúčtování opravných položek	-8 015
557	Náklady z odepsaných pohledávek	912
558	Náklady z drobného dlouhodobého majetku	19 509
563	Kurzové ztráty	231
NÁKLADY CELKEM		2 303 873
HOSPODÁŘSKÝ VÝSLEDEK		646

ROZVAHA			
(v tis. Kč) sestavená k 31. 12. 2013			
Název položky		Stav k 1. 1. 2013	Stav k 31. 12. 2013
AKTIVA			
A. STÁLÁ AKTIVA		4 339 910	4 385 733
1.	Dlouhodobý nehmotný majetek	55 664	49 062
2.	Dlouhodobý hmotný majetek	4 284 246	4 336 671
B. OBĚŽNÁ AKTIVA		984 544	892 448
1.	Zásoby	44 667	39 587
2.	Pohledávky	488 154	344 811
3.	Finanční majetek	451 723	508 050
AKTIVA CELKEM		5 324 454	5 278 181
PASIVA			
C. VLASTNÍ KAPITÁL		4 842 966	4 883 202
1.	Jmění účetní jednotky	4 490 893	4 558 076
2.	Fondy účetní jednotky	351 627	324 480
3.	Výsledek hospodaření	446	646
D. CIZÍ ZDROJE		481 488	394 979
1.	Rezervy		30 000
2.	Krátkodobé závazky	481 488	364 979
PASIVA CELKEM		5 324 454	5 278 181

Evropské fondy

1. Modernizace a obnova přístrojového vybavení Cerebrovaskulárního centra ÚVN – projekt EU CZ.1.06/3.2.01/08.07655

Předmětem této akce bylo zkvalitnění péče v oblasti cerebrovaskulárních onemocnění pro všechny pacienty z řad vojenských válečných veteránů, vojáků z povolání, vojáků NATO při úrazech ve válečných konfliktech, pacientů integračního záchranného systému a pacientů spádové oblasti Prahy 6.

Dotace z prostředků kapitoly MO a fondů EU byla plánována na částku 46 977 400,00 Kč.

Po vysoutěžení bylo uzavřeno 19 smluv v celkové hodnotě 37 415 066,75 Kč včetně DPH.

2. Snížení energetických ztrát pavilonu B – projekt EU CZ.1.02/3.2.00/12.13526

Cílem projektu bylo výrazné zlepšení energetických vlastností obálky budovy vedoucí ke snížení energetické náročnosti provozu budovy, v souladu s podmínkami výzvy OPŽP. Realizací projektu je předpokládané snížení emisí skleníkových plynů o 193,63 tun CO2 ročně.

Dotace z prostředků kapitoly MO a fondů EU byla plánována na částku 31 530 710,00 Kč. Po vysoutěžení byla uzavřena smlouva v celkové hodnotě 26 998 730,33 Kč vč. DPH.

K 31.12.2013 bylo vyčerpáno 14 835 121,00 Kč včetně DPH.

Dotace z prostředků MO – ISPROFIN

Cílem akcí bylo zajištění specializované zdravotní péče vojákům z povolání, občanským zaměstnancům, vojenským důchodcům, válečným veteránům a civilnímu obyvatelstvu. K plnění uvedeného bylo přispěno obměnou zastaralých přístrojů a zařízení oddělení novými přístroji, které odpovídají současným požadavkům. Cílem bylo výrazné zkvalitnění bezpečnosti diagnostiky a optativy a tím i zabezpečení odpovídající zdravotní péče.

- 1. ÚVN – zdravotnická technika pro RDG oddělení a Infekční oddělení – nákup – 107V187001305.
- 2. ÚVN – zdravotnická technika pro Interní kliniku, Kardiologické oddělení a Oddělení klinické mikrobiologie – nákup – 107V187001306.
- 3. ÚVN – dovybavení informační techniky – 107V187001307.
- 4. ÚVN – obnova prádelního provozu – nákup – 107V187001308.
- 5. ÚVN – zdravotnická technika pro Urologické oddělení – robotický systém da Vinci Si – 107V187001307.

Logistika

Úsek logistiky má ve své působnosti zajišťování podpůrných činností provozu nemocnice, zejména facility managementu (včetně energetiky), stavebních a rekonstrukčních akcí, materiálního zásobování, stravování (pro pacienty i zaměstnance), praní ústavního i osobního prádla, provozování vnitropodnikové i zdravotnické dopravy, péči o zdravotnickou techniku a zajištění ubytování pro mimopražské zaměstnance ÚVN.

V oblasti stavebních investic bylo v roce 2013 zrealizováno mj. následující:	(v tis. Kč)
Výstavba Kliniky infekčních nemocí – pavilon E	35 060
Výstavba mikrobiologické laboratoře – pavilon E	5 212
Zateplení a obměna střechy – pavilon B	26 998
Rekonstrukce čtyř bytových jednotek v bytovkách ÚVN	1 082
Výstavba vzdělávacího centra – pavilon F2	6 012
Výstavba nadstandardního pokoje na ortopedii – pavilon CH1	704
Modernizace a výstavba prostor pro angiolinku – pavilon A7	5 620
Modernizace potrubní pošty areálu ÚVN	5 329
Modernizace prostor koronární jednotky – pavilon A7	2 541

V průběhu roku 2013 byly zpracovány podklady pro vyhlášení výběrového řízení na výstavbu nového pavilonu tzv. Centra forenzní medicíny. Se zahájením výstavby se počítá v prvním čtvrtletí roku 2014. V pavilonu CH2 byla otevřena prodejna pro zaměstnance s tzv. doplňkovým prodejem.

Náklady na spotřebu energií činily v roce 2013 celkem 120,8 mil. Kč včetně služeb. Na tuto spotřebu byly náklady vynaloženy takto: vytápění (71,8 mil. Kč), dodávka elektrické energie (33,9 mil. Kč) a dodávku vody (15,1 mil. Kč). Z hlediska provozu nemocnice jde o velmi finančně náročnou oblast, ve které došlo oproti minulému roku k navýšení nákladů o více než 20 mil. Kč. V této souvislosti vedení nemocnice rozhodlo o realizaci opatření, která v roce 2014 povedou k odstranění energeticky nejnáročnějšího provozu, a to parní kotelny.

V odpadovém hospodářství došlo v roce 2013 ke snížení nákladů cca o 2,7 mil. Kč, a to v důsledku řádného třídění komunálního odpadu, snížení počtu vývozů velkoobjemových kontejnerů a pronájmem lisovacího kontejneru na papírové a lepenkové obaly. Dále se přehodnocením stávajících smluvních cen snížily náklady na likvidaci nebezpečného odpadu o cca 0,5 mil. Kč.

Stravování je zajišťováno vlastními pracovníky nemocnice ve dvou oddělených provozech (ústavní a zaměstnanecká kuchyně). Pro pacienty bylo připraveno v roce 2013 přes 504 tis. jídel včetně snídaní. Zaměstnancům nemocnice a externím odběratelům bylo vydáno na 255 tisíc jídel. Pracovníci zaměstnanecké kuchyně rovněž připravují na zakázku občerstvení pro společenské a vzdělávací akce pořádané jak nemocnicí, tak externími firmami.

Autodoprava zajistila v roce 2013 svými sanitními vozy přepravu 13 372 pacientů s ujetím cca 435 tis. km. Přeprava pacientů byla realizována na celém území ČR. Pro potřeby nemocnice bylo najeto přes 120 tis. km v silniční dopravě. Autodoprava disponuje víceúčelovými sanitními vozidly, která splňují veškerá kritéria kladená na moderní sanitní techniku a poskytují maximální komfort pro pacienty.

Praní prádla je prováděno vlastními silami a prostředky, přičemž nemocniční prádelna poskytuje služby nejen zdravotnickým provozům nemocnice, ale i externím subjektům. Provoz prádelny je uzpůsoben pro praní prádla ložního i osobního. V roce 2013 bylo prádelnou vypráno cca 490 tisíc kusů ložního a osobního prádla. Pro potřebu zkvalitnění celého provozu prádelny bylo v závěru roku 2013 realizováno výběrové řízení na obnovu strojů a zařízení pro prádelnu v celkové hodnotě 11 mil. Kč.

Správa zdravotnické techniky je realizována prostřednictvím Oddělení zdravotnické techniky (OZT), jehož primární odpovědností je koordinace a realizace údržby a oprav nákladné zdravotnické techniky nemocnice, poskytování odborné technické podpory klinickým pracovištím a kompletní správa medicínálních plynů. Zaměstnanci OZT provádějí zejména preventivní kontroly a základní údržbu ZT. Potřeby klinických pracovišť překračující technické možnosti OZT byly realizovány prostřednictvím externích dodavatelů.

Požární ochrana areálu ÚVN je zajišťována požárním technikem. V průběhu roku 2013 byly prováděny kontroly dodržování požární ochrany ve všech objektech areálu i v dokumentaci, jako součásti bezpečnostního auditu. Z důvodu technické závady na mandlu v prádelně a zkratu osvětlovacího tělesa v pavilonu A došlo ke dvěma lokálními požáry. Celková škoda nepřesáhla 55 tis. Kč. V měsících dubnu a říjnu 2013 byly pracovníky Vojenského požárního dozoru MO AČR provedeny kontroly požární ochrany v pavilonu B a C.

Personální řízení

V roce 2013 vzrostl fyzický počet zaměstnanců v průměru o 42 na celkový počet 1897 (viz tabulka níže). Celkový počet personálu rostl postupně s nově otvíranými provozy, zejména v rámci klinické části ÚVN. Přestože se rok 2013 nesl ve znamení úsporných opatření v oblasti osobních nákladů, bylo zapotřebí personálně zabezpečit nově otevřený provoz Veřejné lékárny a provoz Úseku centrálních laboratoří se zaměřením na zcela nový prvek, a to Oddělení klinické mikrobiologie. Rovněž se postupně začal zabezpečovat další odborný personál pro připravovaný provoz nové Kliniky infekčních nemocí.

Nárůst byl zaznamenán zejména v rámci pracovní kategorie lékařů, farmaceutů a zdravotních laborantů (kategorie – zdravotní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí). Nábor personálu ve všech těchto případech reflektoval minimální požadavky zakotvené ve smlouvách se zdravotními pojišťovnami a stanovené příslušnou vyhláškou MZ ČR pro personální obsazení pracovišť.

Rozdělení zaměstnanců podle pracovních kategorií

Pracovní kategorie	Průměrný přepočtený počet		Průměrný fyzický počet	
	za rok 2012	za rok 2013	za rok 2012	za rok 2013
Lékaři + zubní lékaři	307,02	311,01	349	357
Farmaceuti	15,54	19,25	16	20
Všeobecné sestry a porodní asistentky (§ 5, 6)	628,59	624,48	669	666
Ostatní zdrav. prac. nelékaři s odb. způsob. (§ 7–21)	102,52	113,73	106	119
Zdrav. prac. nelékaři s odb.a spec. způsobilostí (§22–28)	60,08	62,24	67	69
Zdrav. prac. nelékaři pod odb. dohledem nebo přímým vedením (§29–42)	300,44	308,82	308	318
Technicko-hospodářští pracovníci	224,90	230,25	236	241
Dělníci a provozní pracovníci	103,71	107,40	104	107
CELKEM	1 742,80	1777,19	1 855	1 897

Pro dokreslení výše uvedeného přehledu byl v ÚVN k 31. 12. 2012 evidován celkový fyzický počet zaměstnanců 1 893 a k 31. 12. 2013 fyzický počet 1 895.

Celkový počet obsazených míst vojáků z povolání se meziročně téměř nezměnil a zůstává stabilní (viz tabulka níže).

Rozdělení zaměstnanců na vojáky z povolání a zaměstnance v pracovním poměru

	2012	2013
Vojáci z povolání	73	72
Zaměstnanci	1 782	1 825
CELKEM	1 855	1 897

Z uvedeného počtu vojáků z povolání byla účast na zahraničních misích v roce 2013 následující:

Počet vojáků	Mise	Destinace	Počet dní
1 lékař	Úkolové uskupení AČR ISAF – Vojenský poradní tým Logar	Afghánistán	222
1 lékař	Úkolové uskupení AČR ISAF – Polní chirurgický tým	Afghánistán	133
1 lékař	Úkolové uskupení AČR ISAF – Jednotka PRT Logar	Afghánistán	187
1 lékař	Úkolové uskupení AČR ISAF – Polní chirurgický tým	Afghánistán	96
1 lékař	Úkolové uskupení AČR ISAF – Polní chirurgický tým	Afghánistán	68
4 lékaři	Úkolové uskupení AČR ISAF – Polní chirurgický tým	Afghánistán	133

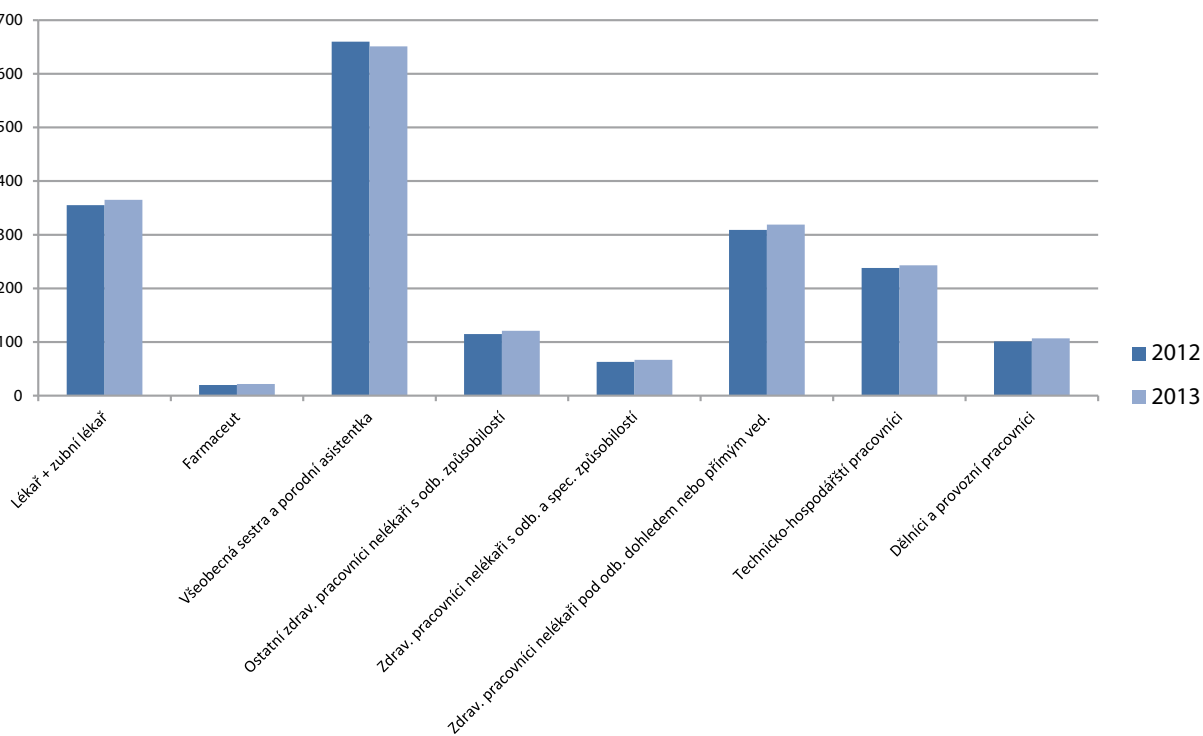
Rozdělení zaměstnanců podle pohlaví

	Ženy	Muži
Lékař + zubní lékař	142	223
Farmaceut	20	2
Všeobecná sestra a porodní asistentka	627	24
Ostatní zdrav. pracovníci nelékaři s odb. způsobilostí	98	23
Zdrav. pracovníci nelékaři s odb. a spec. způsobilostí	55	12
Zdrav. pracovníci nelékaři pod odb. dohledem nebo přímým ved.	199	120
Technicko-hospodářští pracovníci	176	67
Dělníci a provozní pracovníci	61	46
CELKEM	1378	517

Rozdělení zaměstnanců podle vzdělání

	Počet
Bez vzdělání	0
Neúplné základní vzdělání	1
Základní vzdělání	99
Nižší střední vzdělání	0
Nižší střední odborné vzdělání	9
Střední odborné vzdělání s výučním listem	176
Střední nebo střední odborné vzdělání bez mat. i výučního listu	17
Úplné střední všeobecné vzdělání	29
Úplné střední odborné vzdělání s vyučením i maturitou	31
Úplné střední odborné vzdělání s maturitou (bez vyučení)	691
Vyšší odborné vzdělání	141
Bakalářské vzdělání	152
Vysokoškolské vzdělání	499
Vysokoškolské doktorské vzdělání	50
CELKEM	1895

V roce 2013 nebyl zaznamenán žádný výrazný dopad legislativy na platy zaměstnanců, proto se úroveň celkového objemu vynakládaných platových prostředků podařilo relativně stabilizovat. V hodnoceném období se v souvislosti s platovým ohodnocením zaměstnanců neprováděla žádná výrazná opatření v nenárokových složkách platu. Přestože došlo z důvodu úsporných opatření k redukcí v oblasti přesčasové práce zaměstnanců, podařilo se v celkovém průměru udržet jejich platovou úroveň.



Průměrný plat zaměstnanců

	2012	2013
Lékař + zubní lékař	61 503 Kč	61 316 Kč
Farmaceut	35 139 Kč	36 876 Kč
Všeobecná sestra a porodní asistentka	30 728 Kč	30 256 Kč
Ostatní zdrav. pracovníci nelékaři s odb. způsobilostí	31 181 Kč	30 566 Kč
Zdrav. pracovníci nelékaři s odb. a spec. způsobilostí	27 779 Kč	26 897 Kč
Zdrav. pracovníci nelékaři pod odb. dohledem nebo př. ved.	20 719 Kč	20 363 Kč
THP	27 563 Kč	27 272 Kč
Dělníci a provozní pracovníci	18 324 Kč	18 120 Kč

Oddělení interního auditu

Ing. Vladimír Krejčí – vedoucí oddělení

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

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

V roce 2013 bylo provedeno všech pět plánovaných interních auditů, jeden mimořádný audit na základě pověření ředitelem nemocnice a byly prováděny další činnosti ověřující vnitřní řídicí a kontrolní systém ÚVN ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole.

Procesy zajišťující každodenní fungování nemocnice jsou prováděny v souladu platnou legislativou a s vnitřními řídicími dokumenty. Odchytky, které byly identifikovány interním auditem, jsou podrobně uvedeny v jednotlivých auditních zprávách pro ředitele nemocnice. Kontrola opatření ke zjištěním, která přijali odpovědní vedoucí zaměstnanci, byla provedena na začátku roku 2014.

Při kontrolách externími institucemi v průběhu roku 2013 nebyly zjištěny nedostatky, které by svědčily o významných nedostacích vnitřního řídicího a kontrolního systému ÚVN.

V roce 2013 nebyly vůči ÚVN uplatněny sankce ve smyslu § 44 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech.

Zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím

Oddělení komunikace a propagace

Mgr. Jitka Zinke – vedoucí odboru komunikace a propagace, tisková mluvčí ÚVN

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 2013 v lednu 2014 prostřednictvím svých internetových stránek www.uvn.cz.

V roce 2013 se na Ústřední vojenskou nemocnici – Vojenskou fakultní nemocnici Praha v písemné a elektronické podobě obrátilo 10 žadatelů 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 (výběrové řízení, hospodaření, rozpočet), byly vypořádány písemnou formou. Proti rozhodnutí o neposkytnutí informace nebyl podán žádný rozklad, neproběhlo ani žádné soudní řízení vztahující se k zákonu č. 106/1999 Sb.

5. Další služby



Péče o válečné veterány

Domov péče o válečné veterány (DPVV)

Vedoucí DPVV: Libuše Kuchařová

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 služeb spojených s pobytem; 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 2013 bylo v DPVV umístěno devět válečných veteránů.

Program Zelená cesta

Garant programu MUDr. Igor Krivosudský

Zelená cesta, společný program Ministerstva obrany ČR a ÚVN, byl původně určen pro vojáky AČR v činné službě, válečné veterány a vojáky ve výslužbě. Po podepsání memorand o spolupráci s Policií ČR, Hasičským záchranným sborem, Generální inspekcí bezpečnostních sborů, Národním bezpečnostním úřadem a Českým svazem bojovníků za svobodu se rozšířilo spektrum klientů.

Hlavním cílem programu je zkrácení objednacích lhůt na odborné vyšetření a zkrácení čekací doby na vyšetření a ošetření. Nositelem plnění programu je středisko Zelená cesta Centra ambulantní zdravotní péče. Jedná se o pracoviště se specifickým objednávkovým systémem, který mohou využít pouze pacienti registrovaní do databáze programu. Během roku 2013 získalo oprávnění k využívání této nadstandardní služby 2 307 nových klientů a prostřednictvím programu bylo v roce 2013 ošetřeno na odborných ambulancích ÚVN 8 604 klientů.

Duchovní služba

Kaplan mjr. Mgr. Jan Blažek

V červenci 2013 ukončil své šestileté působení v ÚVN kaplan pplk. Mgr. Pavel Ruml. Za vybudování duchovní služby v ÚVN i za jeho přístup k této práci mu patří velké poděkování. Nástupcem se stal od září 2013 mjr. Mgr. Jan Blažek.

V uplynulém roce bylo vykonáno na čtyři sta edukačních návštěv u pacientů. Pravidelná péče o personál má podobu osobních rozhovorů, kaplan pravidelně přednášel na vstupním školení absolventů a nových zaměstnanců. Nadále se podílel na vzdělávání personálu, byl zapojen v několika multidisciplinárních týmech ÚVN. Prostřednictvím rozhovorů v médiích i přednášek pro zdravotníky a veřejnost informoval o významu duchovní podpory v nemoci a o podpoře této služby ze strany ÚVN.

V průběhu roku došlo ke změně konání pravidelných římskokatolických mší. Administrátor farnosti sv. Norberta v Praze 6 – Střešovicích Mgr. Wolfgang Horák sloužil mši svatou každý čtvrtek v 15.00 hod ve stávající kapli v pavilonu D. Byl také k dispozici pro návštěvy u pacientů.

Na přelomu roku 2013 a 2014 se začalo s přípravou projektu nové kaple v ÚVN.

Dobrovolnictví

Koordinátorka Dobrovolnického centra Mgr. Radka Gutová

V roce 2013 narostl počet dobrovolníků v ÚVN a postupně se tak vyplňuje prostor pro uplatnění dobrovolnického potenciálu. Ten je vyhledáván díky součinnosti koordinátora a zdravotnického personálu, který prokázal vstřícný přístup a ochotně připravil podmínky pro přijetí dobrovolníků do týmu. Dobrovolníci si tak upevňují místo v nemocnici a realizují se tam, kde je poptávka po jejich pomoci. Dobrovolníci byli nejčastěji uvedeni do role společníka, který dlouhodobě hospitalizovaným pacientům zpřijemňuje a krátí dlouhý čas strávený v nemocnici, zejména vycházkami, rozhovory, nasloucháním, předčítáním, vše s ohledem na pacientův zdravotní stav i jeho zájem. Dále se osvědčila taneční a hudební vystoupení, která pacienty rozptýlí a potěší. Ve spolupráci s dobrovolníky vznikaly i drobné dekorativní předměty vytvořené v rámci příležitostných výtvarných dílen. Výrobky pak byly představeny veřejnosti i personálu na velikonočním a vánočním jarmarku, pořádaným Dobrovolnickým centrem ve spolupráci s Oddělením sociální péče, Oddělením následné péče a Léčebnou dlouhodobě nemocných, kde nacházejí dobrovolníci prozatím největší uplatnění.

Během roku bylo zaevidováno 20 dobrovolníků, kteří dobrovolnictví věnovali celkem 644 hodin svého času. Z toho 361 hodin patří dobrovolníkům docházejícím do nemocnice pravidelně. Zbývající počet hodin byl naplněn při jednorázových akcích, např. při výletech, prezentacích o cestování, vystoupeních hudebně-tanečního souboru Musica e Danza, který potěšil pacienty během uplynulého roku hned několikrát. Své místo našlo v ÚVN i firemní dobrovolnictví. Všem dobrovolníkům a podporovatelům dobrovolnického programu v ÚVN děkujeme.

Události v ÚVN

Leden

Zavedena víkendová pohotovost v lékárně ÚVN

Od ledna 2013 rozšířila Veřejná lékárna ÚVN své služby o víkendovou pohotovost.

13. Live a Video Surgery

Ve dnech 25.–26. ledna 2013 pořádala Oční klinika 1. LF UK a ÚVN 13. Live a Video Surgery. Na 120 lékařů a sester specializovaných v oblasti očního lékařství sledovalo přímé přenosy z pěti operačních sálů: operace z oblasti kataraktové chirurgie, laserové chirurgie s využitím femtosekundového laseru, z chirurgické léčby glaukomu, z refrakční nitrooční chirurgie (nové možnosti korekce presbyopie a astigmatismu), byly prezentovány také nové bezestehové technologie vitreoretinálních operací.

Březen

Kuncův memoriál

Tradiční Kuncův memoriál, který pořádala Neurochirurgická klinika 1. LF UK a ÚVN ve dnech 28.–29. 3. 2013, pracoval s tématy intraventrikulární nádory (otevřený nebo endoskopický přístup), řešení stenóz, ve spinální problematice se účastníci věnovali dolní bederní páteři – miniinvasivním přístupům a mikrodekompresi v kontrastu ke stabilizacím. Dalším prezentovaným a řešeným tématem byla invazivní monitorace nemocných.

Duben

Aktuální gastroenterologie XXVIII

18. dubna 2013 se uskutečnilo v Kongresovém centru ÚVN sympozium Aktuální gastroenterologie XXVIII, na němž byl m.j. také prezentován Národní program screeningu kolorektálního karcinomu.

Květen

Evropský den melanomu

Dermatovenerologické oddělení ÚVN se připojilo k Evropskému dnu melanomu – Euromelanoma Day 13. května 2013. Každý s pochybnostmi o znaménku na kůži se ten den mohl nechat zdarma vyšetřit v ambulanci kožního oddělení ÚVN.

Světový den hygieny rukou

14. května 2013 se uskutečnila v atriu pavilonu A osvětová akce k Světovému dnu hygieny rukou pro pacienty a jejich blízké, návštěvníky, vojsko i pro zájemce z řad zdravotníků. Akce nabídla informace o důležitosti hygieny rukou v každodenním životě i při poskytování zdravotní péče a bylo možné si vyzkoušet správné postupy dezinfekce rukou.

Pracovní den vojenských sester

16. května 2013 se uskutečnil Pracovní den vojenských sester organizovaný ÚVN ve spolupráci s Českou asociací sester – Region Praha. Mezi nejzajímavější patřily přednášky Duchovní péče v misích a po nich, Práce v mezinárodním týmu z pohledu anesteziologické sestry, Zdravotnická legislativa a především „exkurze“ do historie na téma Čs. zdravotnická pomoc v Koreji v letech 1952–54.

Sestra v roce 2013

21. května 2013 pořádala ÚVN ve spolupráci s VFN Praha a FN Motol konferenci Sestra v roce 2013. Na 200 nelékařských zdravotníků získalo informace o novinkách a zkušenostech z oblasti manažerských dovedností, edukace a především ošetrovatelské péče. Mezi nejsledovanější patřil blok přednášek věnovaný možným konfliktním situacím ve zdravotnictví.

Den zdravé nemocnice

30. května 2013 pořádala ÚVN Den zdravé nemocnice se zaměřením na Den bez tabáku a zdravý životní styl. Celkem 13 stánků, u nichž bylo pro zájemce připraveno poradenství, edukační materiály, ale především praktické ukázky z oblasti odvykání kouření, hygieny rukou a ústní hygieny, samovyšetření prsu, procvičování paměti, doporučení vhodných pohybových aktivit, doplňků stravy, dermoporadenství a další, navštívily v průběhu dne více než tři stovky zájemců.

Červenec

Zahájení provozu Centrálních laboratoří ÚVN

4. července 2013 zahájily provoz Centrální laboratoře ÚVN a jejich nově vzniklá součást – mikrobiologické laboratoře.

Srpen

Bioabsorbabilní cévní opora Absorb implantována v ÚVN

Kardiovaskulární centrum ÚVN začalo jako jedno ze čtyř center v ČR implantovat bioabsorbabilní cévní oporu, tzv. vstřebatelné stenty.

Září

Zdravá nemocnice aneb Důležité je přijít včas

26. září 2013 přišlo do ÚVN na pět set návštěvníků preventivně-edukační akce Den zdravé nemocnice s podtitulem Důležité je přijít včas, která zdůrazňovala význam prevence, včasného vyšetření, stejně jako rychlé a kvalitní první pomoci. Největší zájem projeвили návštěvníci u makety tlustého střeva, kde je členové sdružení OnkoMaják informovali o prevenci rakoviny tlustého střeva.

Kvalita očima pacienta

30. září 2013 byl v ÚVN zahájen v pořadí již šestý průzkum spokojenosti hospitalizovaných pacientů v rámci projektu Kvalita očima pacientů, vyhodnocovaný nezávislou společností STEM/MARK, a.s. Po dobu pěti týdnů byli pacienti ÚVN požádáni o anonymní hodnocení jejich spokojenosti s péčí poskytovanou v ÚVN.

Říjen

Modernizace vybavení Komplexního cerebrovaskulárního centra ÚVN

ÚVN zmodernizovala v závěru října vybavení Komplexního cerebrovaskulárního centra ÚVN (KCC ÚVN) díky projektu Modernizace a obnova přístrojového vybavení Komplexního cerebrovaskulárního centra ÚVN, spolufinancovaného z prostředků Evropské unie.

Pracovní jednání Rady pro výzkum, vývoj a inovace v ÚVN

24. října 2013 se uskutečnilo v ÚVN pracovní jednání Rady pro výzkum, vývoj a inovace (RVVI). Členové Rady vlády se seznámili s ÚVN jako fakultní nemocnicí a výzkumnou organizací, byly jim představeny některé výzkumné projekty v současnosti řešené v ÚVN.

Listopad

Střešovický podzim 2013: Rehabilitace u vybraných ortopedických diagnóz

15. listopadu 2013 pořádalo Oddělení rehabilitační a fyzikální medicíny ÚVN Střešovický podzim 2013. Na 250 odborníků z řad fyzioterapeutů, lékařů, ergoterapeutů a sester sledovalo přednášky zaměřené na klinické zkušenosti a trendy v rehabilitaci u vybraných ortopedických diagnóz.

STOP dekubitům

21. listopadu 2013 se ÚVN zapojila do Světového dne „STOP dekubitům“. Mimo jiné i akcí, na které byly představeny pomůcky zabráňující vzniku proleženin (dekubitů), vhodné doplňky stravy a zájemci mohli získat také řadu cenných rad, jak dekubitům předcházet či jak pečovat o pacienta, u kterého proleženiny (dekubity) již vznikly.

7. Střešovický transfuzní den

27. listopadu 2013 pořádala ÚVN celostátní konferenci 7. Střešovický transfuzní den, tentokrát na téma „Automatizace v imunohematologii aneb pokrok nezastavíš“. Konference byla určena laboratorním odborníkům transfuzních stanic, krevních bank i rutinních hematologických laboratoří.

Prosinec

Poděkování dárcům krve

Oddělení hematologie a krevní transfuze ÚVN uspořádalo pro stálé dárce krve 3. prosince 2013 slavnostní podvečer jako poděkování za jejich dárcovství.

Nový robotický systém da Vinci Si

4. prosince 2013 byl na centrálních operačních sálech ÚVN instalován nový operační robotický systém třetí generace da Vinci Si.

Strategická konference

17. prosince přednesli na Strategické konferenci ÚVN správci jednotlivých odborností strategické plány na rok 2014.

Udělení Ceny ředitele ÚVN za výsledky dosažené ve vědecko-výzkumné, vývojové a inovační činnosti

Ve středu 18. prosince 2013 se uskutečnilo zasedání Vědecké rady ÚVN, na němž předal ředitel ÚVN prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D., Ceny ředitele ÚVN za výsledky dosažené ve vědecko-výzkumné, vývojové a inovační činnosti.

Poděkování sponzorům a dárcům

Přehled významných dárců Ústřední vojenské nemocnice – Vojenské fakultní nemocnice Praha v roce 2013

Jméno	Výše daru (v Kč)
Eva Curryová	150 000
Vladimír Vajs	150 000
Novo Nordisk s.r.o.	120 000
Česká národní banka	100 000
Metrostav a.s.	80 000
MUDr. Radim Šrám	68 371
DATOR3 Services a.s.	69 500
František Kahovec	50 000
APR	50 000
Sdružení ČESMAD BOHEMIA	50 000
EGIS Praha s.r.o.	35 500
JUDr. Ivana Demutová	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.**





Výroční zpráva za rok 2013

Vydala: Ústřední vojenská nemocnice -
Vojenská fakultní nemocnice Praha

Odbor komunikace a propagace

Grafická úprava a sazba: Kamil Procházka

Fotografie: Jan Kouba, Jan Malíř a archiv ÚVN

Dáno do tisku: duben 2014

Tisk:



www.uvn.cz



VÝROČNÍ ZPRÁVA

za rok **2013**

**Ústřední vojenská nemocnice –
Vojenská fakultní nemocnice Praha**