

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2014



Fakultní nemocnice Královské Vinohrady

Obsah

Úvodní slovo ředitelky	3
Základní identifikační údaje	4
Management	4
Základní organizační členění	
na úrovni ředitele a úseku ředitele	5
úseku pro obchod a úseku ekonomického	6
úseku léčebně preventivního a úseku ošetrovatelské péče	7
úseku pro vědu a akreditaci, úseku pro grantové programy, úseku pro výstavbu a vnitřní služby	8
Personální ukazatele	10 - 11
Ekonomika	13 - 16
Léčebná a preventivní péče	17
Ošetrovatelská péče	18
Zdravotnická pracoviště	19 - 44
Vědecko-výzkumná činnost	45
Granty a výzkumné záměry	46 - 48



Úvodní slovo ředitelky

Vážené čtenářky, čtenáři, dámy a pánové,

v srpnu tohoto roku jsem byla rozhodnutím ministra zdravotnictví České republiky postavena do čela Fakultní nemocnice Královské Vinohrady. Letos je to již třetí změna ve vedení této nemocnice, kterou považuji za špičkové zdravotnické zařízení poskytující kvalitní péči nejen pacientům hlavního města Prahy a Středočeského kraje, ale ve vybraných oborech také populaci celého českého regionu. V současné době jsem ředitelkou Nemocnice Na Bulovce, kde je mým profesním krédem „práce dobře vykonaná ve prospěch obyvatelstva a obce pražské“. To znamená, že i po dobu mého působení ve FN Královské Vinohrady budu klást důraz na „práci dobře vykonanou“.

Začínám a budu prosazovat opatření s osobním přesvědčením, že jsou správná, účelná a účinná. Odpovědnost za jejich implementaci a realizaci budu vyžadovat nejen od svých náměstků a ředitelů, nýbrž také od představitelů jednotlivých klinik a oddělení. Ti musí začít ve zvýšené míře participovat nejen za úroveň poskytované zdravotní péče, ale také za nemedicínskou část, například za hospodaření či administrativu vůči zdravotním pojišťovnám. Nepochybuji o tom, že má opatření společně zvládneme, protože vinohradskou nemocnici tvoří pracoviště na vysoké úrovni s obrovským potenciálem.

I přes skutečnost, že na konci roku 2014 dosáhla vinohradská nemocnice vyrovnaného hospodaření, potýká se s ekonomickými problémy. Uvědomuji si, že nelehká situace je zčásti zapříčiněna nedostatečnými úhradami od zdravotních pojišťoven, které zcela nepokrývají provozní náklady stěžejních center. Hospodaření je v současnosti deficitní. V čele managementu jsem příliš krátce, abych mohla detailně a komplexně zhodnotit její celkovou situaci. Nicméně, před dvěma lety jsem se začala potýkat v Nemocnici Na Bulovce s obdobnými problémy a s pomocí týmu zaměstnanců nemocnice mnohé vyřešila.

Pevně věřím, že výsledkem mé práce bude vytvoření podmínek pro dlouhodobé vyrovnané finanční hospodaření při zachování kvalitní péče o pacienty.

MUDr. Andrea Vrbovská, MBA

Ředitelka Fakultní nemocnice Královské Vinohrady



MUDr. Andrea Vrbovská, MBA

Ředitelka Fakultní nemocnice Královské Vinohrady



Základní identifikační údaje



Zřizovatel: Ministerstvo zdravotnictví České republiky
Název organizace: Fakultní nemocnice Královské Vinohrady
Adresa: Šrobárova 50, 100 34 Praha 10
Identifikační číslo organizace (IČ): 00064173
Daňové identifikační číslo (DiČ): CZ 00064173
Nejčastěji užívané zkrácené názvy nemocnice: FN Královské Vinohrady, FNKV, vinohradská nemocnice

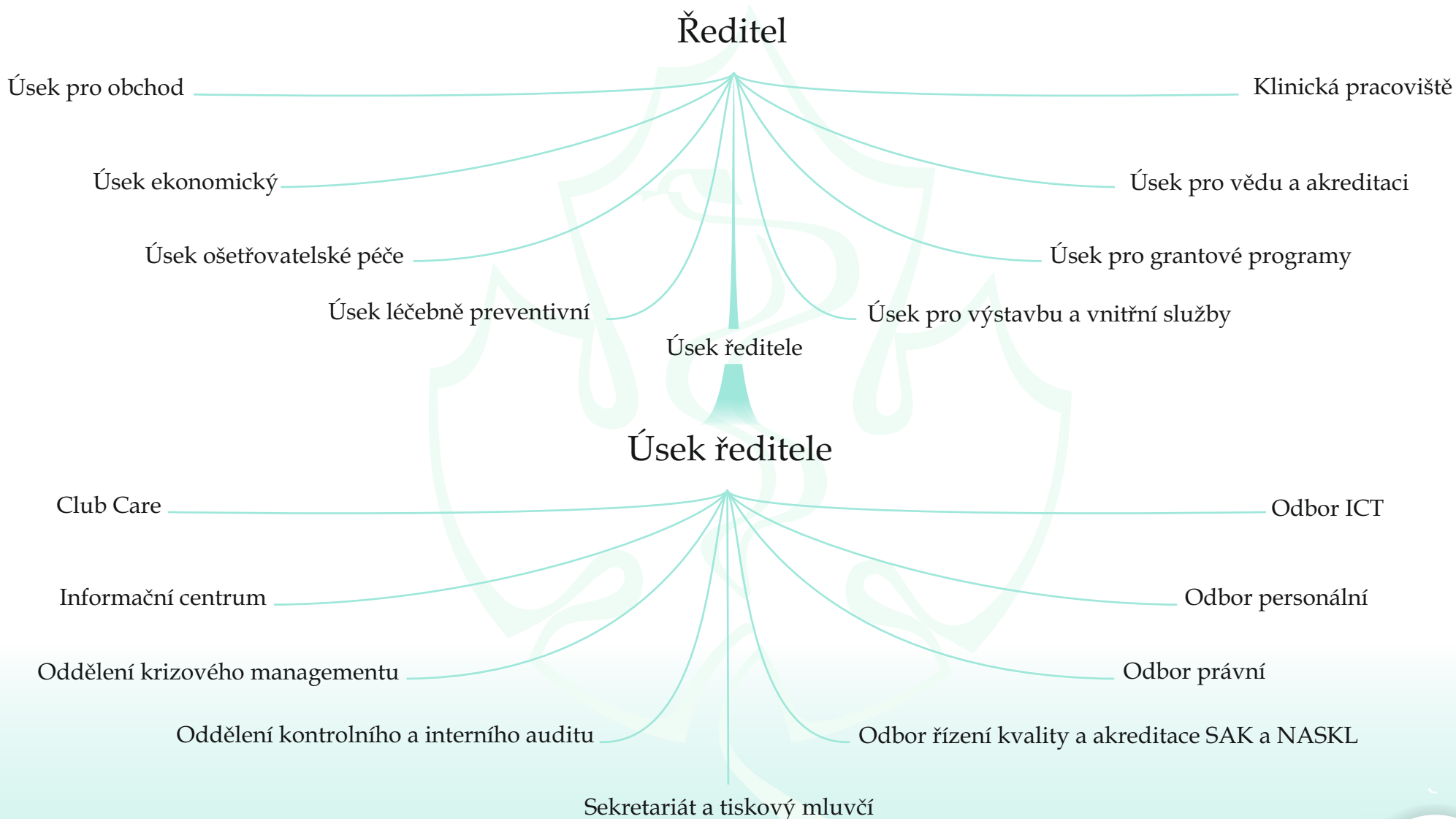
Management



Ředitel: MUDr. Marek Zeman, MBA
Náměstek pro léčebně preventivní péči (statutární zástupce ředitele): MUDr. Jan Votava, MBA
Náměstek pro obchod: Ing. Zdenek Krejčí
Ekonomická náměstkyně: Ing. Jana Zirklová
Náměstkyně pro ošetrovatelskou péči: Mgr. Libuše Gavlasová, MBA
Náměstek pro vědu a akreditaci: prof. MUDr. Petr Arenberger, DrSc., MBA
Náměstek pro grantové programy (od 1. 8. 2012 do 31. 7. 2014): doc. MUDr. Václav Báča, Ph.D.
Náměstek pro výstavbu a vnitřní služby: Ing. Jindřich Caldř

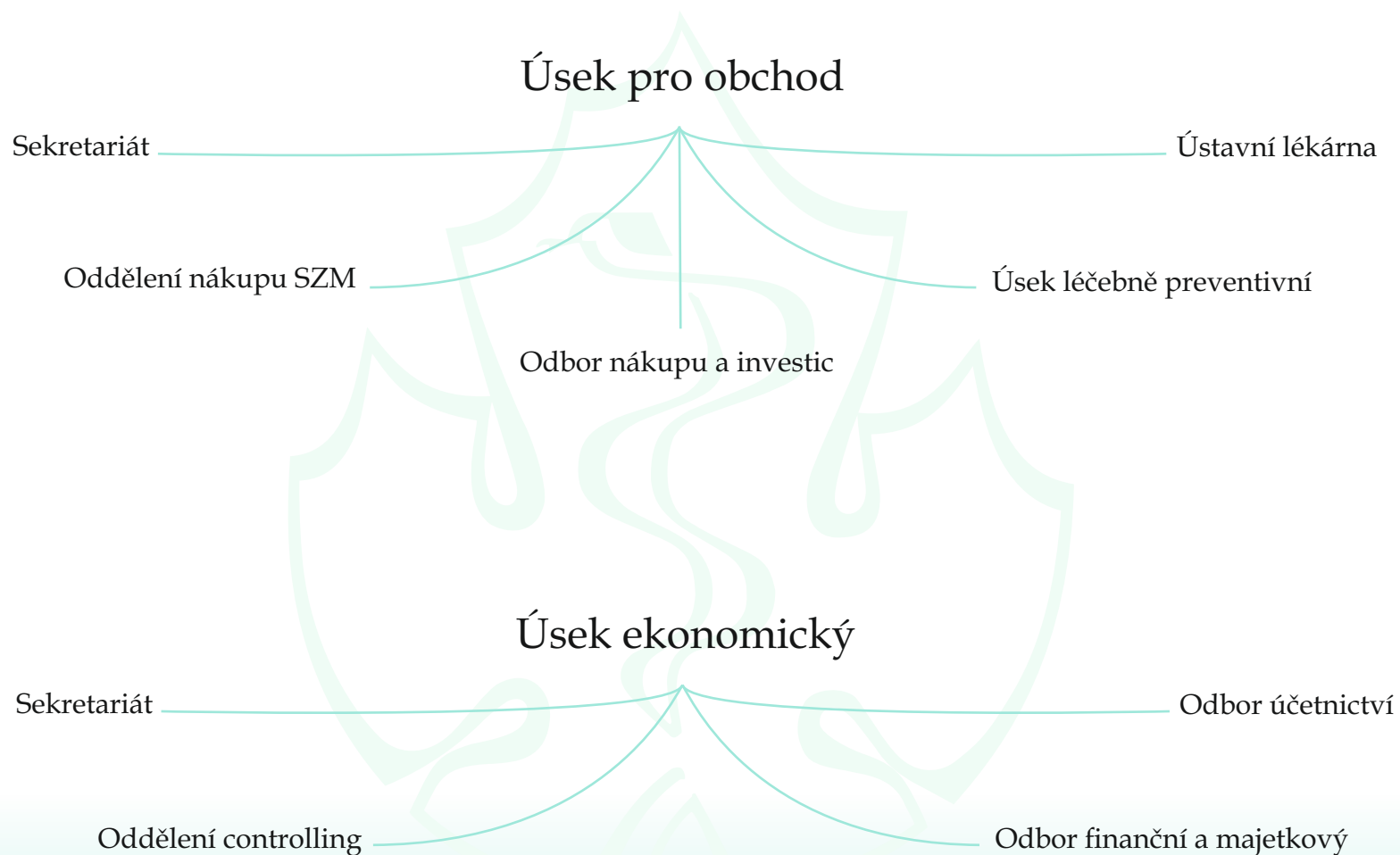


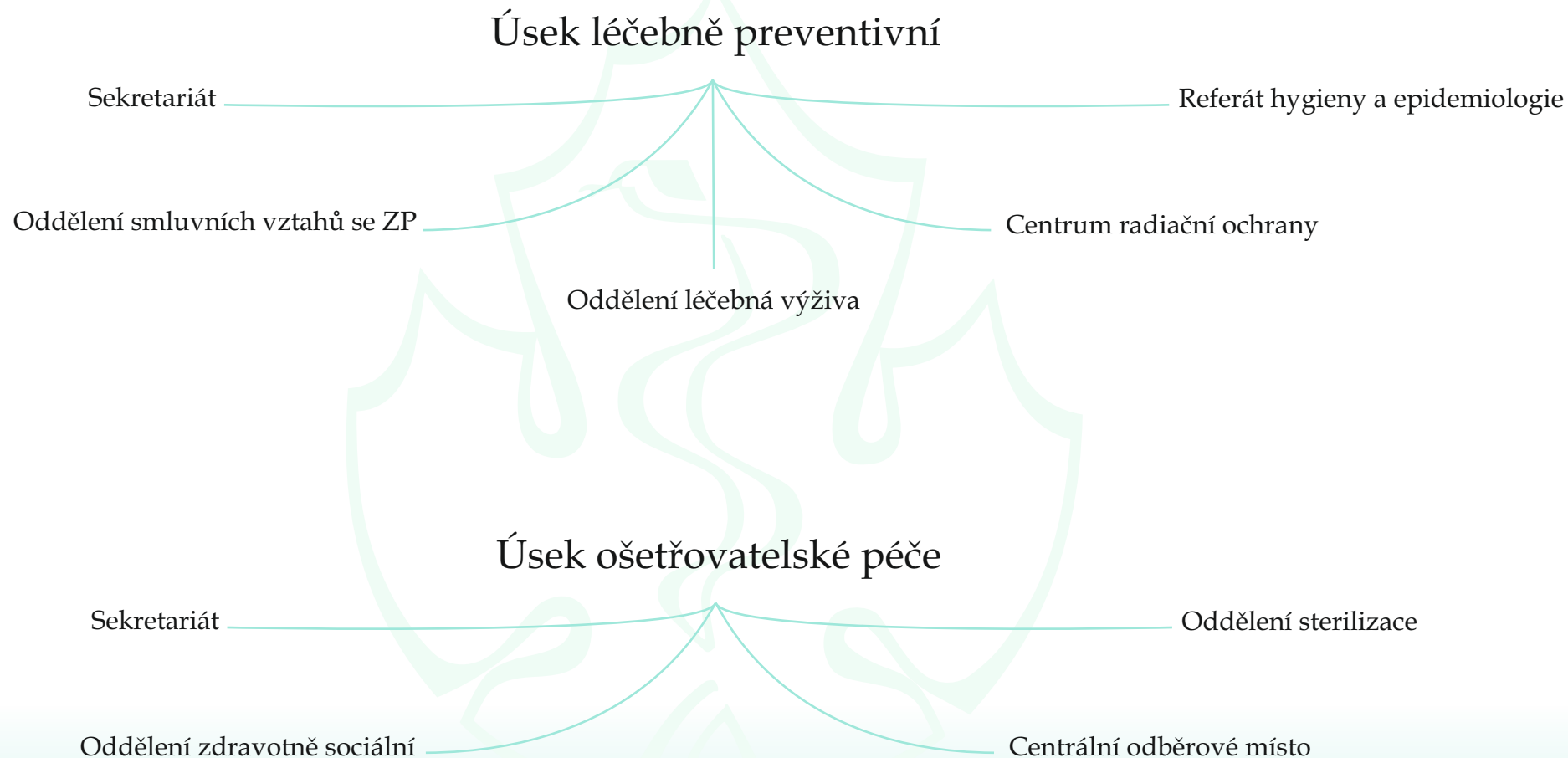
Základní organizační členění na úrovni ředitele a úseku ředitele



Použité zkratky: ICT - informační a komunikační technologie (Information and Communication Technologies)









Úsek pro vědu a akreditaci

Oddělení klinická hodnocení

Centrum aplikované bioimplantologie

Úsek pro výstavbu a vnitřní služby

Sekretariát

Oddělení vnitřních služeb

Oddělení výstavby

Úsek pro grantové programy

Oddělení grantové činnosti







Ve Fakultní nemocnici Královské Vinohrady se v roce 2014 uskutečnilo 406 nástupů v členění: 76 lékařů, z toho 18 absolventů, 158 ZPBD, z toho 12 absolventů, a 172 v ostatních pracovních kategoriích.

Ve sledovaném roce bylo ve vinohradské nemocnici zaměstnáno 193 cizinců, z toho 153 občanů Slovenské republiky.

Současně FN Královské Vinohrady zaměstnávala 153 pracujících důchodců, v přepočteném úvazku pak 108,45. K 31. 12. 2014 bylo ve FNKV zaměstnáno z celkového počtu zaměstnanců kategorie ZPBD 234 s titulem Bc. a 100 s titulem Mgr. Před specializační přípravou bylo 25 lékařů, u 143 lékařů specializační příprava probíhala. 369 lékařů již specializovanou způsobilost k uvedenému datu mělo.

Členění kvalifikace lékařů a odborná kvalifikace personálu nemocnice odpovídá současné legislativě a povinnostem zdravotnického zařízení vůči zdravotním pojišťovnám. Kategorie ZPBD je vymezena ve shodě s metodikou statistických výkazů Ústavu zdravotnických informací a statistiky České republiky (UZIS) o činnosti zdravotnických zařízení. Jsou tam zařazeny všeobecné sestry, porodní asistentky a ostatní zdravotničtí pracovníci s odbornou způsobilostí podle pod § 7-21 zákona 96/2004 o nelékařských zdravotnických povoláních.

Počty nástupů a výstupů jsou uvedeny za celý rok 2014. Ostatní údaje, pokud není v nadpisu výslovně uvedeno, že se jedná o průměrný údaj (přepočtený počet, věk nebo plat), jsou vyplněny podle stavu k 31. 12. 2014.

Bc. Zdeněk Pastyřík, MBA

vedoucí Odboru personálního

Fakultní nemocnice Královské Vinohrady



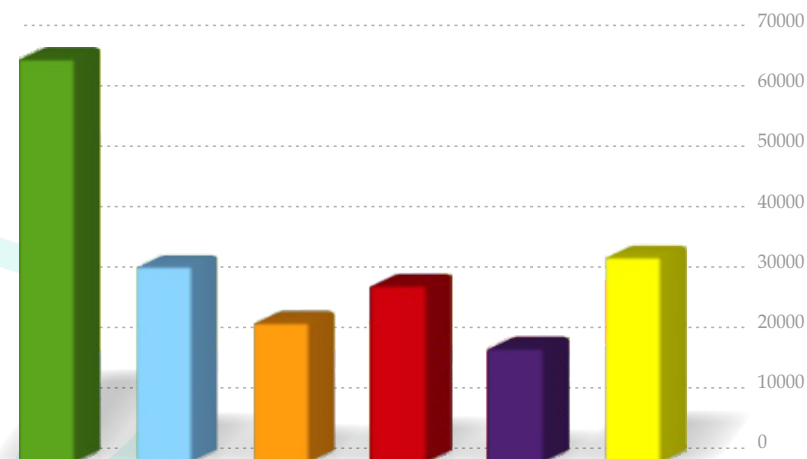
Průměrný počet zaměstnanců v roce 2014



	■	■	■	■	■	■
Prům.přepočt.počet	416,91	1214,15	449,46	393,72	121,3	272,42
Z toho SD	23,17	34,68	14,62	36,83	14,47	22,36
Průměrný věk	42,9	42,9	41,6	48,2	48,9	47,9
Průměrný plat	66795	32519	23217	29401	19019	34061

■ Lékaři
■ ZPBD
■ Ostatní zdravotníci

■ Nezdravotníci
■ Nezdravotníci - dělníci
■ Nezdravotníci - THP



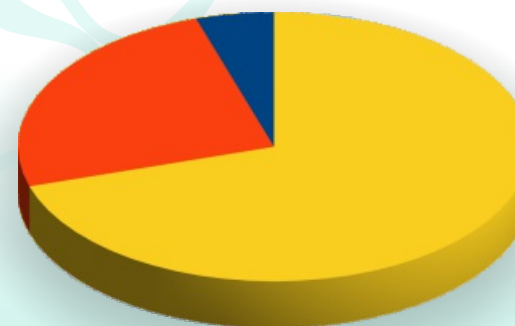
Použité zkratky a poznámky: SD – starobní důchodci, THP – technicko-hospodářští pracovníci. ZPBD -zdravotničtí pracovníci nelékaři, způsobilí k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu po získání odborné způsobilosti. Plat tvoří tarifní mzda a další možné složky, jako je osobní příplatek, ostatní zákonné příplatky a náhrady (např. dovolená, studijní volno) a odměny.

Kvalifikační struktura lékařů v roce 2014 ve fyzických osobách



Lékaři podle kvalifikace

■ Před specializační přípravou	29
■ Probíhající specializační příprava	146
■ Se specializační způsobilostí	413
Celkem	588





V roce 2014 hospodařila Fakultní nemocnice Královské Vinohrady s vyrovnaným hospodářským výsledkem a vykázala hospodářský výsledek po zdanění ve výši 857 tis. Kč. Již v roce 2013 byl vzhledem stále narůstajícím nákladům, které jsou ze strany nemocnice prakticky neovlivnitelné, a tomu neodpovídajícím výnosům od zdravotních pojišťoven zaveden úsporný režim. Nárůst úhrad od ZP byl proti roku 2013 pouze 105,58 % a proti roku 2012 představoval pokles o 98,8 %. Situace se v roce 2014 opakovala a vedení nemocnice bylo nuceno v úsporném režimu pokračovat. Tato skutečnost se výrazně projevila v úspoře nákladů na opravy a údržbu a investic. V tomto roce takto došlo k úplnému vyčerpání veškerých rezerv.

Ing. et Ing. Mgr. Jaroslav Vorlíček

ekonomický náměstek

Fakultní nemocnice Královské Vinohrady

Nejvýznamnější sponzoři a dárci



- 👑 Boston Scientific ČR s.r.o.
- 👑 AVE CZ odpadové hospodářství
- 👑 Medtronic Czechia s.r.o.
- 👑 TALPRESS, spol. s r.o.
- 👑 Nadace Karla Pavlíka
- 👑 Novartis s.r.o.
- 👑 Hlavní město Praha
- 👑 Nadační fond Janele



Rozvaha k 31. 12. 2014



AKTIVA k 31. 12. 2014

Stálá aktiva	2 446 850
Dlouhodobý nehmotný majetek	82 255
Oprávky k dlouhodobému nehmotnému majetku	-64 463
Dlouhodobý hmotný majetek	4 357 718
Oprávky k hmotnému dlouhodobému majetku	-1 928 660
Dlouhodobý finanční majetek	0
Dlouhodobé pohledávky	0
Oběžná aktiva	821 839
Zásoby	113 181
Krátkodobé pohledávky	438 814
Opravné položky k pohledávkám	-12 424
Krátkodobý finanční majetek	282 268
AKTIVA CELKEM	3 268 689

PASIVA k 31. 12. 2014

Vlastní kapitál	2 406 133
Jmění a upravující položky	2 429 797
Fondy	47 674
Výsledek hospodaření	-71 338
Cizí zdroje	862 556
Rezervy	4 500
Dlouhodobé závazky	0
Krátkodobé závazky	858 056
Bankovní úvěry a půjčky	0
PASIVA CELKEM	3 268 689



Výkaz zisku a ztráty k 31. 12. 2014



Název položky	Stav k 31. 12. 2014
Spotřebované nákupy	1 618 321
Služby	211 306
Osobní náklady	1 478 020
Daně a poplatky	100
Ostatní náklady	166 401
Odpisy, rezervy a opravné položky	195 779
Finanční náklady	177
Náklady celkem	3 670 104
Výnosy z vlastních výkonů a zboží	3 231 743
Aktivace	0
Ostatní výnosy	414 090
Finanční výnosy	1 245
Výnosy z nároků na prostředky SR, rozpočtů ÚSC a státních fondů	28 783
Výnosy celkem	3 675 861
Výsledek hospodaření před zdaněním	5 757
Daň z příjmů	4 900
Výsledek hospodaření po zdanění	857







ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

pro zřizovatele organizace

Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, příspěvková organizace

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky organizace **Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, příspěvková organizace**, IČ: 00064173, se sídlem Praha 10, Šrobárova 1150/50, která se skládá z rozvahy k 31. 12. 2014, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. 12. 2014, výkazu cash flow, výkazu o změnách vlastního kapitálu a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o organizaci **Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, příspěvková organizace** jsou uvedeny v bodě 1 přílohy této účetní závěrky.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku.

Statutární orgán organizace **Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, příspěvková organizace** je odpovědný za sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Odpovědnost auditora

Naši odpovědnosti je vyjádřit na základě našeho auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech, mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické požadavky a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné (materiální) nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů k získání důkazních informací o částkách a údajích zveřejněných v účetní závěrce. Výběr postupů závisí na úsudku auditora, zahrnujícím i vyhodnocení rizik významné (materiální) nesprávnosti údajů uvedených v účetní závěrce způsobené podvodem nebo chybou. Při vyhodnocování těchto rizik auditor posoudí vnitřním kontrolním systémem relevantní pro sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Cílem tohoto posouzení je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoliv vyjádřit se k účinnosti vnitřního kontrolního systému účetní jednotky. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů k získání důkazních informací o částkách a údajích zveřejněných v účetní závěrce. Výběr postupů závisí na úsudku auditora, zahrnujícím i vyhodnocení rizik významné (materiální) nesprávnosti údajů uvedených v účetní závěrce způsobené podvodem nebo chybou. Při vyhodnocování těchto rizik auditor posoudí vnitřním kontrolním systémem relevantní pro sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Cílem tohoto posouzení je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoliv vyjádřit se k účinnosti vnitřního kontrolního systému účetní jednotky. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Jsme přesvědčeni, že důkazní informace, které jsme získali, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Výrok auditora

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv organizace **Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, příspěvková organizace** k 31. 12. 2014 a nákladů, výnosů a výsledku hospodaření za rok končící 2014 v souladu s českými účetními předpisy.

Ověřili jsme také soulad výroční zprávy organizace **Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, příspěvková organizace** k 31. 12. 2014 s účetní závěrkou, která je obsažena v této výroční zprávě. Za správnost výroční zprávy je zodpovědný statutární orgán organizace **Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, příspěvková organizace**. Naším úkolem je vydat na základě provedeného ověření výrok o souladu výroční zprávy s účetní závěrkou.

Ověření jsme provedli v souladu s mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. Tyto standardy vyžadují, aby auditor naplánoval a provedl ověření tak, aby získal přiměřenou jistotu, že informace obsažené ve výroční zprávě, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s příslušnou účetní závěrkou. Jsme přesvědčeni, že provedené ověření poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku auditora.

Podle našeho názoru jsou informace uvedené ve výroční zprávě organizace **Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, příspěvková organizace** k 31. 12. 2014 ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s výše uvedenou účetní závěrkou.

Tuto zprávu o ověření účetní závěrky vypracoval jménem společnosti HZConsult s.r.o., se sídlem Kodaňská 46, Praha 10, PSČ 100 10 (Oprávnění KA ČR č. 312) odpovědný auditor Ing. Miloš Havránek (Oprávnění KA ČR č. 1211), jednatel společnosti HZConsult s.r.o.

V Praze, dne 1. 4. 2015



Ing. Miloš Havránek
auditor a jednatel společnosti





Ve shodě s minulými léty úsek léčebně preventivní péče posiloval stěžejní kliniky sdružené do Traumacentra, Komplexního kardiovaskulárního centra, Popáleninového centra a Komplexního hemato-onkologického centra. Rok 2014 byl naplněn přípravami pro znovuzískání statutu centra vysoce specializované onkologické péče pro dospělé, které bylo na sklonku roku korunováno úspěchem. Ministerstvo zdravotnictví ČR udělilo tento statut naší nemocnici na dobu pěti let. Statut dává předpoklad rozvoje celé řady oborů včetně chirurgických a komplementu. Charakter úhradové vyhlášky a jen nevelký růst úhrad od zdravotních pojišťoven přinutil vedení FNKV v pokračování krizového řízení a neumožnil rozvíjení dalších oborů, metod a činností, jež zamýšlelo v roce 2014 realizovat. Přes výše nastíněnou nelehkou situaci se zdařilo u naprosté většiny zdravotních pojišťoven naplnit parametry úhradové vyhlášky a zároveň dosáhnout vyrovnaného hospodářského výsledku. V roce 2014 byl patrný růst objemu ambulantní i hospitalizační péče.

MUDr. Jan Votava, MBA

náměstek pro léčebně preventivní péči
Fakultní nemocnice Královské Vinohrady

Údaje o počtu lůžek a pacientů



Lůžkový fond - počty lůžek

	2013	2014
Standardní lůžka	844	849
Lůžka JIP	194	194
Léčebna dlouhodobě nemocných	70	70
Lůžka celkem	1 108	1 113

Lůžkový fond - využití lůžek

	2013	2014
Využití lůžek v %	85,7	83,8
Průměrná ošetrovací doba	4,99	4,99
Počet hospitalizací	52 066	52 276





Činnost nelékařských zdravotnických pracovníků (dále NLZP) byla v roce 2014 směřována do oblasti podpory a zvyšování kvality péče a bezpečí pacientů související s nastavenými pravidly a postupy ošetrovatelské péče ve FNKV v rámci udržení certifikace kvality. V oblasti zdravotnické dokumentace se podařilo redukovat a vytvořit jednotnou ošetrovatelskou dokumentaci, která reflektuje zákonné i praktické požadavky kladené na vedení této dokumentace.

V rámci ošetrovatelského managementu FNKV vznikly pracovní týmy vrchních sester, jejichž náplní je identifikace problémových a rizikových postupů a procesů v rámci poskytování ošetrovatelské péče a jejich následné řešení.

Týmy jsou rozděleny do pracovních skupin pod vedením náměstkyně pro ošetrovatelskou péči: poradní tým, tým kvality, tým pro rizikové pacienty, edukační tým, tým pro prevenci infekcí a tým pro hendikepované pacienty. V nemocnici také zahájil činnost APS tým (acute pain service), který na základě současných poznatků v oblasti managementu akutní bolesti a interního standardního postupu pomáhá personálu a pacientům FNKV s problematikou léčby akutní bolesti. Tým NLZP anesteziologického úseku KAR vzdělává a pomáhá ostatním oborovým pracovištím při řešení této problematiky. V oblasti dobrovolnické činnosti došlo k rozšíření služeb na LDN, s pacienty se realizují pravidelné vyjíždky do parku vinohradské nemocnice. Pro neslyšící pacienty byla zřízena služba online tlumočení pomocí tabletu, včetně zajištění tlumočení personálem vyškoleného ve znakovém jazyce. Také došlo k úpravě venkovních prostorů parku pro pohyb asistenčních psů.

Mgr. Libuše Gavlasová, MBA

náměstkyně pro ošetrovatelskou péči
Fakultní nemocnice Královské Vinohrady





Interní obory

- 👑 I. Interní klinika
- 👑 II. Interní klinika
- 👑 III. Interní - kardiologická klinika
- 👑 Oddělení alergologie a klinické imunologie
- 👑 Neurologická klinika
- 👑 Klinika pracovního a cestovního lékařství
- 👑 Klinika dětí a dorostu
- 👑 Radioterapeutická a onkologická klinika
- 👑 Dermatovenerologická klinika
- 👑 Klinika rehabilitačního lékařství
- 👑 Interní hematologická klinika
- 👑 Léčebna pro dlouhodobě nemocné
- 👑 Oddělení psychiatrie
- 👑 Oddělení klinické psychologie

Obory komplementu

- 👑 Radiodiagnostická klinika
- 👑 Ústav patologie
- 👑 Klinika nukleární medicíny
- 👑 Transfuzní oddělení
- 👑 Ústav soudního lékařství
- 👑 Ústav laboratorní diagnostiky
- 👑 Ústavní lékárna



Chirurgické obory

- 👑 Chirurgická klinika
- 👑 Ortopedicko-traumatologická klinika
- 👑 Urologická klinika
- 👑 Gynekologicko-porodnická klinika
- 👑 Klinika anesteziologie a resuscitace
- 👑 Klinika plastické chirurgie
- 👑 Kardiochirurgická klinika
- 👑 Klinika popáleninové medicíny
- 👑 Oftalmologická klinika
- 👑 Otorinolaryngologická klinika
- 👑 Stomatologická klinika
- 👑 Neurochirurgická klinika



I. INTERNÍ KLINIKA



Přednosta: prof. MUDr. Jiří Horák, CSc.

Primář: MUDr. Martin Havrda

Zástupce primáře: MUDr. Miluše Hendrichová, Ph.D.

Zást. před. pro vědu a výuku: MUDr. Karolína Krátká, Ph.D.

Vrchní sestra: Ludmila Klausová

Umístění: pavilon N, CPIK a LPS na pavilonu S

Lékaři: 22,15 (přepočtené úvazky)

Všeobecné sestry: 51,5 (přepočtené úvazky)

Ostatní : 16,8 (přepočtené úvazky)

Pracoviště

Centrální příjem interních klinik (CPIK), hepatologická ambulance, nefrologická ambulance, revmatologická ambulance, interní kardionefrologická ambulance, sonografická laboratoř, laboratoř pro vyšetření jater, bioptický sálek, oddělení peritoneální dialýzy, LPS (lékařská pohotovostní služba), jednotka intenzivní nefrologické péče a nemocniční dialýzy a dvě standardní lůžková oddělení.

Počty specializovaných výkonů

Počet pacientů ošetřených v odborných ambulancích kliniky	9 173 + 2 247
Počet jednotlivých návštěv (ošetření):	31 690
Počet hospitalizovaných pacientů:	2 254
Počet ošetřených pacientů LPS:	5 857
Počet ošetřených pacientů na CPIK:	16 256

hemodialýzy + plazmaferézy	1 152
kanylace velkých cév celkem	173
zavedení permecathů	31
jaterní biopsie	30
renální biopsie	44



II. INTERNÍ KLINIKA



Přednosta: prof. MUDr. Michal Anděl, CSc.

Primářka: MUDr. Milena Hořejšová

Zást. před. pro výuku: doc. MUDr. Milan Kment, CSc.

Zást. před. pro vědu a výzkum: doc. MUDr. Pavel Kraml, Ph.D.

Vrchní sestra: Bc. Jana Dušková

Umístění: pavilon S a S1

Lékaři a farmaceuti: 46 (22,5; u 3. LF UK 9,45)

Všeobecné sestry: 61 (53,3)

Ostatní zdravotníci: 23 (19,8)

Nutriční terapeut: 1 (0,3).

Poznámka: v závorce jsou uvedeny tzv. přepočtené úvazky.

Pracoviště

Lůžková oddělení A, B a C, jednotka intenzivní metabolické péče, ambulance: diabetologická, podiatrická, endokrinologická, lipidologická, nutriční, gastroenterologická, nefrologická, obezitologická, endoskopické oddělení, ultrasonografické oddělení.

Novinky

Endoskopická submukózní disekce časných karcinomů žaludku, duodena a tlustého střeva.

III. INTERNÍ-KARDIOLOGICKÁ KLINIKA



Přednosta: MUDr. Petr Widimský, DrSc., FESC

Primář: MUDr. Martin Herold

Zást. před. postgrad. vzdělávání: prof. MUDr. Pavel Gregor, DrSc.

Zást. před. pro vědu a výzkum: doc. MUDr. Zuzana Mořovská, Ph.D., FESC.

Zást. před. pro výuku mediků: doc. MUDr. Petr Toušek, Ph.D., FESC.

Vrchní sestra: Bc. Markéta Chocholová

Umístění: pavilon S

Lékaři a farmaceuti: 46 (přepočtených úvazků 33,1)

Všeobecné sestry: 82 (přepočtených úvazků 72,6)

Pomocný personál: 21

Ostatní VŠ personál: 2

THP: 3

Počet ošetřených pacientů: 19 825

Počet hospitali. pacientů: 5 140

Počet invazivních zákroků: 4 228 (Divize intervenční kardiologie 2 518; Divize angiologie 805; Divize arytologie 905)

Pracoviště

Klinika je členěna do 5 divizí: intervenční kardiologie, arytologie, angiologie, akutní kardiologie, neinvazivní kardiologie. Lůžková část má 93 lůžek.

Novinky

Zavedení nových metod – katetrizační uzávěr ouška levé síně u nemocných s fibrilací síní.



ODD. ALERGOLOGIE A KLINICKÉ IMUNOLOGIE



Přednosta: doc. MUDr. Petr Kučera, Ph.D.

Zástupce přednosta: MUDr. Helena Vávrová

Vrchní sestra: Bc. Alena Voříšková

Umístění: pavilon I – ambulantní část

Lékaři a farmaceuti: 5

Všeobecné sestry: 6

Počet ošetřených pacientů: 8 847

Počet ambulantních vyšetření: 12 155

Pracoviště

Specializované ambulance pro léčbu alergických a dalších imunopatologických onemocnění jak dospělého, tak dětského věku (centrum pro anafylaxi a alergii na jed hmyzu, specializované centrum pro léčbu pacientů s primární imunodeficiencí dle uznání Odborné společnosti ČSAKI).

Novinky

Jsou vyšetřováni pacienti se závažnými a složitými anafylaktickými reakcemi, diagnostikujeme projevy odpovídající syndromu aktivace mastocytů. V ambulantní praxi jsou prováděny zrychlené postupy specifické alergenové imunoterapie. Jsou postupně zaváděny metody diagnostiky lékové alergie (kožní testy, testy tolerance a expoziční testy), klinická interpretace senzibilizace na alergenové složky a testů aktivace bazofilních leukocytů u alergických chorob. U pacientů s protilátkovým imunodeficitem je podávána intravenózní a subkutánní substituční imunoglobulinová terapie, zaváděny postupy domácí substituční léčby. Pracoviště je akreditované Ministerstvem zdravotnictví ČR pro praktickou výuku specializačního vzdělávání lékařů a nelékařských zdravotnických pracovníků v oboru alergologie a klinické imunologie, praxi absolvovala řada zdravotníků ve specializační přípravě.

KLINIKA PRACOVNÍHO A CESTOVNÍHO LÉKAŘSTVÍ



Přednosta: doc. MUDr. Evžen Hrnčíř, CSc., MBA

Primářka: MUDr. Jana Malinová

Zást. před. pro výuku, vědu a výzkum: doc. MUDr. Monika Kneidlová, CSc.

Vrchní sestra: Ilona Bartošová

Umístění: pavilon I

Lékaři a farmaceuti: 7

Všeobecné sestry: 7

Ostatní: 1

Rezidenti vzdělávající se v oboru: 3

Pracoviště

Poskytuje pracovnělékařské služby smluvním podnikům podle zákona č. 373/2011 Sb., o specifických zdravotních službách. Dále je i pracovištěm, které získalo povolení ministerstva k uznávání nemocí z povolání. Je školicím pracovištěm rezidentů v oboru všeobecné praktické lékařství pro dospělé. Podílí se na preventivních programech v rámci Club Care FNKV. Stalo se Centrem pro závislé na tabáku.



NEUROLOGICKÁ KLINIKA



Přednostka: doc. MUDr. Ivana Štětkařová, CSc.

Primář: MUDr. Libor Svoboda

Zást. před. pro výuku: doc. MUDr. Valja Kellerová, DrSc.

Zást. před. pro vědu a výzkum: doc. MUDr. Aleš Bartoš, Ph.D.

Vrchní sestra: Mgr. Renáta Borovcová

Umístění: pavilon F

Lékaři: 16

Logoped: 1

Všeobecné sestry: 38

Ostatní NLZP: 4

THP: 4

Vyšetření

Počet ošetřených pacientů: 32 716

Počet hospitalizovaných pacientů: 1 561

Pracoviště

Ambulance a lůžková oddělení, odborné poradny (cerebrovaskulární, neuroimunologická, epileptologická, neuromuskulární, extrapyramidová, vertebrologická, neuroonkologická, algeziologická, poradna pro poruchy paměti, pro bolesti hlavy, pro léčbu spasticity), elektrofyziologické laboratoře (EEG, EMG, evokované potenciály), sonografie, likvorologická laboratoř a laser.

Novinky

Na neurologické klinice jsou dobře fungující čtyři specializovaná centra: pro léčbu cévních mozkových příhod, roztroušené sklerózy, komplexní léčbu spasticity a diagnostiku a léčbu poruch paměti. V rámci komplexní péče o cévní mozkové příhody provádíme systémovou trombolýzu i mechanickou rekanalizační léčbu podle platných mezinárodních standardů. V léčbě spasticity držíme prvenství v České republice u osob léčených intratekálně baklofenem pomocí pumpových systémů.

KLINIKA DĚTÍ A DOROSTU



Přednosta: MUDr. Felix Votava, Ph.D.

Primář: MUDr. Vladimír Volf, Ph.D.

Vrchní sestra: Bc. Vladimíra Krákorová

Umístění: pavilon M

Lékaři: 19

Všeobecné sestry: 29

Ostatní zaměstnanci: 2

Vyšetření

Počet hospitalizovaných dětí: 1 754

Počet hospitalizovaných doprovodů: 853

Počet ambulantních vyšetření celkem: 27 895

Počet vyšetření na všeobecné ambulanci: 6 559

Počet vyšetření na specializovaných ambulancích: 21 336

Pracoviště

Ambulance: obecná dětská, alergologie, endokrinologie, diabetologie, kardiologie, neurologie, nefrologie, hypertenze, gastroenterologie, fenylketonurie, revmatologie, hematologie, ortopedie, oční, kojenecká poradna, ultrazvuková diagnostika; screeningová laboratoř (pro PKU, hypothyreózy, CAH) a lůžková oddělení.

Novinky

Na klinice probíhá dlouhodobá neintervenční poregistrační studie k posouzení bezpečnosti a účinnosti přípravku adalimumab u pediatrických pacientů se středně těžkou až těžkou aktivní Crohnovou chorobou (CAPE).





Přednosta: prof. MUDr. Petr Arenberger, DrSc., MBA.

Primář: MUDr. Spyridon Gkalpakiotis, Ph.D.

Školský zástupce 3.LF UK: MUDr. Iva Obstová

Šk. zást. pro vědu a výzkum 3.LF UK:: doc. MUDr. Monika Arenbergerová, Ph.D.

Vrchní sestra: Jarmila Karlová

Umístění: pavilon D2

Lékaři a farmaceuti: 18

Ostatní: 6

Všeobecné sestry: 12

DZZ: 3

PZP: 4

THP: 1

Počet ošetřených pacientů: 49 766

Počet hospitalizovaných pacientů: 933

Počet operačních zákroků: 2 308

Pracoviště

Ambulance a lůžkové oddělení s 32 lůžky. Centra pro dermatoonkologickou problematiku, pro diagnostiku a léčbu maligního melanomu, pro léčbu kožního lymfomu, pro biologickou léčbu u psoriázy, pro fotodynamickou terapii (PDT) a nemelanomové nádory "Zdravé vlasy", pro mykologickou diagnostiku a terapii, pro diagnostiku fotodermatóz, pro antiagingu a estetické dermatologie, pro léčbu chronické urticarie. Venerologická poradna, kožní poradna pro děti a dorost, ambulance pro alergologii a profesionální dermatózy, dermatochirurgický sál korektivní dermatologie, fototerapie, poradna pro akné a obličejové dermatózy a poradna pro chronické rány.

Novinky

Akce Stan proti melanomu proběhla nejen na Václavském náměstí v Praze, ale také v Shopping Park Avionu v Ostravě, v prostorách Solární a ozónové observatoře v Hradci Králové a na náměstí Svobody v Brně.



RADIOTERAPEUTICKÁ A ONKOLOGICKÁ KLINIKA



Přednostka: doc. MUDr. Martina Kubecová, Ph.D.

Primář: MUDr. PharmDr. Jan Dvořák

Vrchní sestra: Mgr. Eva Roubíčková

Vrchní radiologická asistentka: Bc. Hana Žižalová

Umístění: pavilon A, B

Lékaři: 14 (přepočtené úvazky 12,5)

Všeobecné sestry: 24

Zdravotníčtí asistenti: 3

Radiologičtí fyzici: 8

Radiologičtí asistenti: 15 (1 na mateřské dovolené)

Ostatní: 13

Vyšetření

Počet ošetřených pacientů:	26 732
Počet nově přijatých nemocných k léčení:	1 119
Počet hospitalizovaných pacientů:	631
Počet výkonů radioterapie, počet ozáření:	105 483
Počet výkonů na brachyterapii:	325
počet cyklů chemoterapie:	1 507

Pracoviště

Ambulance a lůžková oddělení, chemoterapeutický stacionář, oddělení teleradioterapie, brachyterapie a fyzikální oddělení.

INTERNÍ HEMATOLOGICKÁ KLINIKA



Přednosta: prof. MUDr. Tomáš Kozák, Ph.D., MBA

Primář: doc. MUDr. Jan Novák, Ph.D.

Vrchní sestra: Mgr. Jana Bodláková

Umístění: pavilon R

Lékaři: 14

Zdravotníčtí asistenti: 3

Všeobecné sestry: 29

Přehled příjmů pacientů

Počet příjmů na lůžkové oddělení celkem:	771
Počet pacientů (URČ) přijatých na standardní lůžko:	296
Počet pacientů (URČ) přijatých na lůžko JIP:	84
Počet pacientů, kteří podstoupili transplantaci autologních kmenových buněk krvetvorby (kostní dřeně):	42

Pracoviště

JIP nižšího stupně lůžkové oddělení, transplantační jednotka, zákrokový sálek, 7 odborných hematologických ambulantních místností, stacionář pro aplikaci ambulantní chemoterapie a transfuzních přípravků v počtu 10 polohovatelných křesel a 4 lůžek.





Přednosta: as. MUDr. Jan Vacek, Ph.D.

Primářka: MUDr. Jarmila Kolářová, Ph. D.

Zástupce pro výuku: doc. MUDr. Dobroslava Jandová

Vrchní sestra: Bc. Erika Skřivánková

Vedoucí fyzioterapeutka: Mgr. Alena Nováčková

Umístění: pavilon O

Lékaři: 6,00

Všeobecné sestry: 10,50

NLZP: 58,775

DZZ: 1,00

PZP: 4,50

Fyzioterapeuti 46,725

Ergoterapeuti 1,250

Logopedi 0,30

Poznámka: údaje o počtech zaměstnanců jsou v tzv. přepočtených úvazcích.

Vyšetření a hospitalizace

Počet ošetřených ambulantních pacientů: 3 700

Počet konziliárních vyšetření: 105

Počet hospitalizovaných pacientů: 414

Pracoviště

Lůžkové oddělení – počet lůžek 33, ambulantní provoz (fyzioterapeutika, ergoterapie, elektroléčba, vodoléčba, masáže, laser), laboratoř pro vyšetření pohybového systému a detašovaná pracoviště fyzioterapeutická na klinikách FNKV. V rámci kliniky pracuje i Centrum léčebné rehabilitace, které zajišťuje komplexní rehabilitační péči, ergodiagnostické hodnocení, sociální šetření a podílí se na přípravě pracovní a sociální rehabilitace pacientů.

Novinky

Pracovníci kliniky se aktivně podílejí na odborných seminářích garantovaných kredity “UNIFY” a do odborného povědomí již vstoupilo i “Vinohradské odpoledne” – seminář pořádaný Klinikou rehabilitačního lékařství FNKV pro širokou odbornou veřejnost. V roce 2014 byla provedena oprava podlahových ploch na detašovaném pracovišti v prostorách kliniky popáleninové medicíny.



ODDĚLENÍ PSYCHIATRIE



Vedoucí oddělení: MUDr. Libuše Nesvadbová, CSc.

Umístění: pavilon I

Lékaři: 2 (přepočtený úvazek 1,1)

Všeobecné sestry: 1

Počet ošetřených pacientů: 2 164

Pracoviště

Diagnostika, léčba a prevence duševních poruch v oblasti ambulantní péče o pacienty. Provádí konsilirání službu pro kliniky a oddělení FNKV při léčbě pacientů hospitalizovaných v tomto zdravotnickém zařízení. V této oblasti se podílí na diferenciální diagnostice a léčbě pacientů, případně je přebírá do ambulantní péče u těch, kteří to vyžadují po předchozí dohodě. Úzce spolupracuje s praktickými lékaři pro dospělé a s pracovištěm Kliniky pracovního a cestovního lékařství při posuzování zdravotního stavu jeho klientely a případné léčbě zdravotních potíží, které mají. Součástí oddělení psychiatrie je ambulance pro poruchy paměti, která komplexně pečuje nejen o tyto pacienty, ale i o jejich bezprostřední okolí (rodina a další pečující).

Další aktivity

Zaměstnanci oddělení se účastní pregraduální a postgraduální výuky v oboru psychiatrie.

ODDĚLENÍ KLINICKÉ PSYCHOLOGIE



Vedoucí oddělení: PhDr. Alena Javůrková, Ph.D.

Umístění: Pavilon I

Klinické psychologky s registrací: 5

Psychologové ve zdravotnictví: 2

Vyšetření

Počet pacientů ošetřených v odborných ambulancích: 414

Počet jednotlivých návštěv (ošetření): 1844

Pracoviště

Neuropsychologická diagnostika dospělých, pedopsychologická diagnostika, krizová intervence, podpůrná psychoterapie a systematická psychoterapie (kognitivně-behaviorální, psychoanalytická a dynamická, rodinná terapie, empatická psychoterapie a gestalt psychoterapie). Psychologická diagnostika a psychoterapie na základě vyžádané péče z jednotlivých klinik u lůžka, nebo ambulantně, kdy se jednalo o vysoce specializovanou a odborně diferenciatně diagnostickou či psychoterapeutickou činnost.

Další aktivity

Pedagogicko-publikační činnost. Oddělení klinické psychologie poskytuje pravidelně 2x měsíčně klinické supervize a je akreditováno pro teoreticko-praktickou a praktickou část vzdělávacího programu klinická psychologie.



LÉČEBNA PRO DLOUHODOBĚ NEMOCNÉ



Primář: MUDr. Jan Zeman

Vrchní sestra: Drahomíra Böhmová

Umístění: pavilon O

Lékaři: 4

Všeobecné sestry: 16

PZP: 14

Fyzioterapeuti: 2

Počet hospitalizovaných pacientů: 138

Pracoviště

2 lůžková oddělení, geriatrická ambulance.

Další aktivity

Pokračuje dobrovolnický program, canisterapie, trénink paměti, výtvarná výchova, muzikoterapie, návštěvy duchovního podle domluvy.

ÚSTAV PATOLOGIE



Přednosta: prof. MUDr. Václav Mandys, CSc.

Primář: MUDr. Josef Šach

Vrchní laborantka: Miluše Sloupová

Umístění: pavilon CH

Lékaři: 13 (přepočtený úvazek 8,8)

Ostatní: 21

Počet pitev: 160

Počet bioptických případů: 14 514

Cytologie celkem: 1 066

Pracoviště

Činnost nekroptická, bioptická diagnostika, cytologická diagnostika, vysoce náročná peroperační diagnostiku a vysoce odborná superkonziliární bioptická diagnostika vybraných, zejména nádorových onemocnění.





Přednosta: doc. MUDr. Václav Janík, CSc.

Primářka: MUDr. Livia Večeřová

Školský zástupce: doc. MUDr. Jan Šprindrich, CSc.

Vedoucí RDG asistent: Alena Bomberová

Umístění: : pavilon H (detaš. RTG prac., pavilony S a D1)

Lékaři: 22

RTG asistenti: 32

Všeobecné sestry: 1

Sanitář: 1

Radiologický fyzik: 1

THP: 8

Vyšetření a hospitalizace

Počet ošetřených ambulantních pacientů: 3 700

Počet konziliárních vyšetření: 105

Počet hospitalizovaných pacientů: 414

Pracoviště

Centrální RTG, skiaskopicko-skiagrafické pracoviště, CT pracoviště, MR pracoviště, angiografické pracoviště, mamografické pracoviště.

Novinky

Spektrum radiologických intervenčních výkonů bylo ve spolupráci s chirurgickou klinikou rozšířeno o pooperační metodu léčby maligních nádorů pomocí MW ablace pod UZ kontrolou. Mamodiagnostika byla rozšířena o vakuové biopsie. Na kliniku popáleninové medicíny byl zakoupen k mobilnímu RTG přístroj GE Brivo XR285amx s digitální nadstavbou Carestream DRX mobile Retrofit Kit bezdrátový detektor Carestream DRX 1. Na Ortopedicko-traumatologickou kliniku byl zakoupen 3D RTG přístroj Medtronic O-arm. Pro snímkování pacientů na lůžku byly zakoupeny 4 nové mobilní RTG přístroje s nepřímou digitalizací Shimadzu MobileArt ECO. K RTG přístroji Suinsa – Canon CXDI byl zakoupen bezdrátový detektor, který umožňuje na tomto skiagrafickém pracovišti kvalitnější snímkování pacientů.



KLINIKA NUKLEÁRNÍ MEDICÍNY



Přednosta: MUDr. Otto Lang, Ph.D.

Primářka: MUDr. Renata Píchová

Vrchní sestra: Bc. Ivana Kuníková

Umístění: pavilon H, 2. patro

Lékaři: 5

Farmaceuti: 1

Inženýři: 3

Všeobecné sestry: 8

Radiologičtí asistenti: 1

Farmaceutický asistent : 1

Ostatní: 2

Počet ošetřených pacientů: 3 944

Pracoviště

Úsek radiofarmacie, úsek fyzikálně-elektronický, úsek terapeutický a úsek diagnostický.

TRANSFUZNÍ ODDĚLENÍ



Primářka: MUDr. Jitka Kracíková

Zástupkyně primářky: MUDr. Alena Vlachová

Vrchní sestra: Vladimíra Pražáková

Vrchní laborantka: Bc. Markéta Nováková

Umístění: pavilon Y

Lékaři a farmaceuti: 10

Všeobecné sestry: 28

Zdravotní laboranti: 20

Ostatní: 17

Vyšetření

Počet odběrů plné krve: 12 477

Počet speciálních odběrů aferézou: 4 260

Počet zpracovaných odběrů včetně odběrových center: 37 843

Pracoviště

Odběry plné krve, aferetické odběry pro výrobu transfuzních přípravků, včetně laboratorních kontrol a následného diferencovaného skladování; karanténu a plazmy, autotransfuzní program, ozařování transfuzních přípravků, kompletní imunohematologická diagnostika a nepřetržitá činnost krevní banky.



ÚSTAV SOUDNÍHO LÉKAŘSTVÍ



Přednosta: MUDr. Jiří Hladík

Vrchní laborantka: Dagmar Dušková

Umístění: pavilon CH

Lékaři: 4,35 (přepočtené úvazky)

Ostatní: 7,0 (přepočtené úvazky)

Počet provedených výkonů: 3 944

Provedené výkony

Počet pitev:	565
Stanovení hl. alkoholu a ost. těkavých látek v krvi:	469
Vyšetření COHb:	12
Ostatní toxikologická vyšetření:	168
Sérologická vyšetření:	38
Histologická vyšetření:	1 904
Histoenzymatické vyšetření srdečního svalu:	126

ÚSTAVNÍ LÉKÁRNA



Vedoucí lékárník: Mgr. Petr Mlynář, MBA

Zástupce vedoucího lékárníka: PharmDr. Blanka Červenková

Vedoucí farmaceutická asistentka: Kateřina Tulachová

Umístění: pavilon P, pavilon M1

Farmaceuti – VŠ: 15

Farmaceutické asistentky: 20

Sanitář pro zařízení lékařské péče: 9

THP: 5

Vybrané statistiky

Vydané léky lékařských předpis:	téměř 100 000
Prodáno položek volného prodeje:	více než 100 000
Vydáno poukazů na léčebné zdravotnické prostředky:	téměř 15 000
Zpracováno žádanek pro stanice FNKV:	téměř 75 000

Pracoviště

Výdej léků pro veřejnost, oddělení zásob a výdeje pro nemocnici, oddělení přípravy sterilních léčiv, oddělení galenické přípravy, oddělení analytiky a přípravy diagnostik, oddělení přípravy cytostatik, výdej zdravotnických prostředků.





ÚSTAV LABORATORNÍ DIAGNOSTIKY



Přednosta: MUDr. Jan Špička, MBA

Primář Úseku klinické biochemie: MUDr. Jan Špička, MBA

Primář Úseku mikrobiologie a ATB střediska: MUDr. Filip Prusík

Primář Úseku klinické imunologie: doc. MUDr. Petr Kučera, Ph.D.

Vedoucí Úseku hematologie: Mgr. Miroslava Oupická

Vedoucí Úseku laboratorní genetiky: doc. MUDr. Vladimír Bobek

Zást. před. pro výuku klinické biochemie: prof. MUDr. Antonín Jabor, CSc.

Zást. před. pro výuku mikrobiologie: doc. MUDr. Marek Bednář, CSc.

Vrchní laborantka: Alena Müllerová

Umístění: pavilon G

Počet zaměstnanců: 87

Lékaři: 20

VŠ analytici: 12

Laboranti: 44

Ostatní: 11

Počet provedených výkonů a bodů

Počet provedených vyšetření - výkonů 3 086 501

Celková hodnota v bodech 231 793 207

Pracoviště

6 úseků – klinická biochemie, mikrobiologie a ATB středisko, hematologie, klinická imunologie, laboratorní genetiky, centrální příjem laboratoří a sekretariát.

Další informace

Biologický materiál je na centrální příjem laboratoří doručován jednak potrubní poštou z pavilonu S, H a z Centrálního odběrového místa a dále pak vlastní svozovou službou, která zajišťuje svoz biologického materiálu 24 hodin denně.

Novinky

V roce 2014 byla zavedena elektronická komunikace mezi FNKV a spolupracující laboratoří a dále byla např. zprovozněna elektronická evidence neshod při příjmu materiálu.





Přednosta: prof. MUDr. Robert Gürlich, CSc.

Primář: MUDr. Jakub Štefka

Vedoucí lékař Traumacentra: doc. MUDr. František Vyhnaněk, CSc.

Vrchní sestra: Bc. Milena Bendlová

Umístění: pavilon H

Lékaři a farmaceuti: 24

Všeobecné sestry: 91

Administrativa: 3

Ostatní: 24,45 (přepočtené úvazky)

Statistika pacientů a výkonů

Počet ošetřených ambulantních pacientů:	33 316
Počet hospitalizovaných pacientů:	6 917
Z toho podíl akutně přijatých pacientů:	1 761
Z toho podíl akutně přijatých pacientů na JIP:	1 591
Průměrná doba hospitalizace:	3,8 dne.
Počet operací celkem:	2 906
Z toho akutních výkonů:	1082 (37,3%)

Pracoviště

Ambulance TC, akutní ambulance, 2 chronické ambulance, zákrokový sálek, 2 endoskopické ambulance, 3 lůžková oddělení, JIP1 a JIP2, 3 chirurgické operační sály + 1 sál TC.

Odborné poradny: onemocnění GIT, koloproktologická, pro onemocnění slinivky břišní, funkční poruchy defekace, nemoci štítné žlázy a příštítných tělísek, onemocnění prsu, nemoci hrudníku, plic a mediastina, onemocnění periferních cév, léčbu chronických ran a STOMA poradna.

Kapacita: 55 lůžek standardní péče, 19 lůžek intenzivní péče (JIP), 4 operační sály, z toho jeden vyčleněný pro traumacentrum.







Přednosta: prof. MUDr. Martin Krbec, CSc.

Primář: MUDr. Vladimír Frič, CSc.

Zástupce pro studium a výzkum: doc. MUDr. Valér Džupa, CSc.

Zástupce ve vedení Traumacentra: doc. MUDr. Pavel Douša, CSc.

Vrchní sestra: PhDr. Karolina Veverková

Umístění: pavilon H

Lékaři a farmaceuti: 24

Všeobecné sestry: 90

Zdravotníční asistenti: 10

Ostatní: 37

Fyzioterapeuti: 10

Administrativní pracovníci: 5

Pracoviště

4 ortopedické ambulance, úrazová ambulance a sádrovna, 4 standardní lůžková oddělení (rekonstrukční ortopedie, 2 ortopedie, traumatologie), JIP, 4 operační sály (2 superaseptické, 1 aseptický + 1 traumatologický).

Novinky

V roce 2014 se dále rozšiřoval spondylochirurgický program (operační léčení vrozených i získaných deformit páteře, dynamická stabilizace degenerativních postižení a instabilit), rozšiřovalo se použití peroperačního zobrazovacího zařízení O-rameno s navigačním systémem, což je de facto peroperační CT přístroj, byla zahájena výstavba nové nové úrazové ambulance, která umožní zvýšení komfortu ošetřování pacientů s poraněním pohybového aparátu a pacientů s akutním ortopedickým onemocněním.

Statistika pacientů a výkonů

Počet ambulantně ošetřených pacientů:	39 519
Počet hospitalizovaných pacientů:	3 452
Počet operačních výkonů:	3 420
Počet ambulantních operačních výkonů:	138



UROLOGICKÁ KLINIKA



Přednosta: doc. MUDr. Robert Grill, Ph.D., MHA

Primář: MUDr. Petr Klézl, MBA

Vrchní sestra: Bc. Iveta Svatošová

Umístění: pavilon H

Počet zaměstnanců: 70 (52,68)

Lékaři: 26 (10,43)

Všeobecné sestry: 30 (28,25)

Ostatní: 14

Poznámka: výše uvedená data v závorkách jsou tzv. přepočtené úvazky.

Statistika pacientů a výkonů

Počet ošetřených pacientů:	16 050
Operačních zákroků:	779
Endoskopických výkonů:	2 274
Extrakorpórních litotrypů:	489
Počet hospitalizovaných pacientů:	2 184

Novinky

V roce 2014 byla rozvíjena činnost Centra integrovaného studia pánve v rámci multioborové spolupráce dotčených oborů (zejména urologie, chirurgie a gynekologie). V roce 2014 proběhlo množství mezioborových operačních výkonů a došlo k rozšíření spektra méně invazivních operačních výkonů (miniPEK, laserové operace litiázy a neoplázií močových cest). Nárůst endoskopické, laparoskopické a otevřené operativy přispěl k znovuzískání statutu Komplexního onkologického centra pro FN Královské Vinohrady.

KARDIOCHIRURGICKÁ KLINIKA



Přednosta: prof. MUDr. Zbyněk Straka, CSc.

Primář: MUDr. Jan Votava, MBA

Zástupce přednosta pro vědu: prof. MUDr. Tomáš Vaněk, CSc.

Vrchní sestra: Mgr. Štěpánka Suchopárová

Umístění: pavilon M

Lékaři a farmaceuti: 19

Všeobecné sestry: 55

Zdravotnickí záchranáři: 8

Ostatní: 15

Statistika

Počet kardiokirurgických operací:	683
-----------------------------------	-----

Pracoviště

Jednotka pooperační a resuscitační péče, JIP a operační sály.





Přednosta: doc. MUDr. Eduard Kučera, CSc.

Primář: MUDr. Jan Zmrhal, CSc.

Školský zástupce přednosta: MUDr. Jiří Popelka

Vrchní sestra: Bc. Daniela Kuchtová

Umístění: pavilon D1

Lékaři: 23,65 (přepočtené úvazky 14,9)

Porodní asistentky: 42

Zdravotní sestry: 44

PZP: 10

Klinický inženýr: 1

THP: 5

Novinky

Komplexní léčba endometriozy, onkologická diagnostika a léčba, urogynekologická diagnostika a léčba, akreditace I. stupně v urogynologii, akreditace I. stupně v onkogynologii, akreditace gynekologie a porodnictví II. stupně, prvotrimestrální screening, VVV screening. Další rozvoj endoskopické operativy. Komplexní program diagnostiky a léčby onemocnění prsou.

Statistika pacientů a výkonů

Počet ošetřených pacientek:	30 818
Počet hospitalizovaných včetně novorozenců:	4 521
Počet porodů:	1 140
Z toho operačních:	371
Z toho - císařské řezy:	358
Z toho - kleště:	6
Z toho - vakuumextrakce:	4
Z toho - operace ve 3. době porodní:	3
Počet operovaných - velké abdominální operace:	172
Počet operovaných - velké vaginální:	109
Počet operovaných - operace prsou	123
Počet operovaných - laparoskopické operace	247
Počet onkogynekologických operací:	109
Z toho radikálních operací:	62
Velké operační výkony:	774





Přednosta: prof. MUDr. Jan Pachl, CSc.

Primář: MUDr. Michael Stern

Vrchní sestra: Mgr. Ivana Trnková

Umístění: pavilon H

Lékaři: 40 (36,8)

Zdravotní sestry: 98 (82)

Ostatní: 10

Poznámka: výše uvedená data v závorkách jsou tzv. přepočtené úvazky.

Statistika

Počet pacientů	718
Z toho počet pacientů se závažným traumatem	257

Výběr z detailních statistik

Průměrný věk 47 let, ISS 24, poranění hlavy 69%, hrudníku 38,9%, nitrobršních orgánů 18,3%, poranění pánve 14,8%, traumata končetin 44,7%, páteře 21%, uropoetického systému 0,8%. Nejčastějšími příčinami úrazu byl pád z výše 19,9% (50), poranění řidiče 16,7% (42), pád prostý 13,5% (34), chodec sražený autem 9,2% (23), úraz na motocyklu 7,6% (19), chodec sražený vlakem 3,2% (8).

Urgentní operační výkon byl nejčastěji zajišťován týmem ortopedickým 27,4%; neurochirurgickým 22,9%; chirurgickým 14,5% a urologickým 2,2%. Průměrné APACHE score v roce 2014 bylo 21 bodů s průměrnou délkou hospitalizace 7,2 dne (5,6/10,6 RESI/RES II). Počet primárních příjmů přes vysokoprahové příjmové místo dosáhl v roce 2014 počtu 393, počet příjmů sekundárních - 321. Ze sledovaných parametrů dokreslujících závažnost onemocnění pacientů je třeba zmínit to, že 89% z přijatých vyžadovalo umělou plicní ventilaci a 8% hemodiafiltraci pro renální selhání či dysfunkci.

Pracoviště

Úsek anesteziologie zajišťuje anesteziologickou činnost pro operační obory FNKV. V roce 2014 bylo podáno 15 026 anestezií, z toho 1 237 u výkonů delších než 2 hodiny, u pacientů ve věku vyšším sedmdesáti let 2865 z celkového počtu. Podíl lokoregionální anestézie vedené anesteziology činí 6,9% při celkovém počtu 1 039 výkonů. V ústavní pohotovostní službě bylo podáno 1906 anestezií (12,7%).

Úsek resuscitační péče je funkčně rozdělen podle podlaží na lůžkovou stanici I s příjmovým místem a lůžkový úsek II. Koncem roku 2014 celkem disponoval 21 provozovanými lůžky + jedním lůžkem příjmového místa KAR.

Resuscitační oddělení I je zaměřeno na vysokoprahový příjem pacientů z oblasti přednemocniční neodkladné péče, zvláště na pacienty traumatizované. Svou celkovou charakteristikou je však standardním multioborovým pracovištěm.

Resuscitační oddělení II je zaměřeno především na příjmy nemocných z FN Královské Vinohrady a sekundární příjmy pražské i mimopražské. Boxový systém oddělení umožňuje výběrově izolaci nemocných imuno-kompromitovaných či nemocných se závažnou infekcí.

Zavedení nových léčebných a vyšetřovacích metod

Rozšíření spektra postupů lokoregionální anestezie a zavedení postupů péče zaměřené na léčbu bolesti v pooperačním období napříč chirurgickými obory. V lůžkovém i anesteziologickém provozu dochází průběžně k implementaci „on-line“ informačního systému Metavision (iMDSof) vedoucí k podstatnému zlepšení dokumentace stavu nemocných a komplexní péče. Z nově uplatněných metod je třeba zmínit spolupráci s Kardiochirurgickou klinikou/III. Interní kardiologickou klinikou při zavádění použití mimotělního oběhu z indikace kritických forem globální respirační nedostatečnosti. Logické je i významné rozšíření komplexní péče o hematologicky nemocné ve spolupráci s chirurgickou klinikou, interní hematologickou klinikou a UHKT. Pokračuje spolupráce s Transplantačním centrem IKEM.





Přednosta: doc. MUDr. Miroslav Tvrdek

Primář: doc. MUDr. Aleš Nejedlý

Vrchní sestra: Mgr. Renáta Mertová

Umístění: pavilon N

Lékaři: 21 (15,2)

Všeobecné sestry: 60 (57,75)

Ostatní: 16 (15,5)

Poznámka: výše uvedená data v závorkách jsou tzv. přepočtené úvazky.

Počty pacientů a zákroků

Počet ošetřených pacientů:	28 954
Počet hospitalizovaných pacientů:	1 739
Počet operativních zákroků:	6 957

Pracoviště

Klinika plastické chirurgie je pracovištěm s nejvyšší akreditací v ČR zajišťující péči v celém rozsahu náplně oboru. Ambulance pro dospělé, ambulance dětská, specializované ambulance pediatra, foniatra, genetika, stomatochirurga, dermatologa, rehabilitace, zákrokové ambulantní sály, špičkově vybavené operační sály přístrojovou technikou s přímým napojením na JIP, lůžková oddělení pro dospělé a děti, JIP pro dospělé i děti.

Specializace

Klinika se specializuje a plní úlohu centra pro léčbu obličejových rozštěpů, replantačního a mikročirurgického centra, pracoviště komplexní péče o ženy s onemocněním prsu (preventivní odstranění prsních žláz u žen i mužů, odstranění zhoubných i nezhoubných nádorů prsů, kosmetické úpravy prsů), pracoviště dětské plastické chirurgie, pracoviště chirurgie ruky, součást traumacentra FNKV, léčba kožních nádorů, centrum estetické chirurgie.

Další informace

Klinika je klíčovým interdisciplinárním partnerem pro ostatní obory – ortopedie, traumatologie, neurochirurgie, onkologie, chirurgie, dermatologie, kardiochirurgie, gynekologie, popáleninová medicína.



KLINIKA POPÁLENINOVÉ MEDICÍNY



Přednosta: prim. MUDr. Ludomír Brož (do 30.6.2014)

prim. MUDr. Igor Pačuga (od 1.7.2014)

Zástupce přednosta pro výuku: MUDr. Monika Tokarik

Vrchní sestra: Mgr. Lenka Šetelíková

Umístění: pavilon N

Lékaři: 10,05 tzv. přepočtené úvazky

Všeobecné sestry: 54

Ostatní: 21,2 tzv. přepočtené úvazky

Vyšetření

Počet ošetřených pacientů:	9 373 (primární ošetření 2 628)
Počet hospitalizovaných pacientů:	688 + 246 (doprovody)
Počet urgentních operací:	279 (celkem 1922)

Pracoviště

Úrazová ambulance, dispenzární ambulance, superkonsiliární poradna pro jizvy a defekty po termických úrazech, lůžková oddělení a JIP pro děti i dospělé, operační sály.

Novinky

V roce 2014 se lékaři kliniky zúčastnili 19. výroční konference popáleninové medicíny v Karlově Studánce, XI. českého pediatrického kongresu s mezinárodní účastí ve Zlíně, XVII. Kongresu ISBI v Sydney. V roce 2014 v nakladatelství Galén vyšlo třetí, přepracované a rozšířené vydání knihy doktora P. Ševčíka Intenzivní medicína, do které přispěli se čtyřmi kapitolami (Termický úraz, Elektrotrauma, Chemické trauma, Radiační trauma) prim. MUDr. L. Brož a MUDr. M. Tokarik. Klinika popáleninové medicíny kromě teoretické a praktické výuky studentů magisterského a bakalářského studia zajišťuje praxi zahraničních studentů v rámci IFMSA a pokračuje ve výzkumných projektech programu PRVOUK.

OTORINOLARYNGOLOGICKÁ KLINIKA



Přednosta: doc. MUDr. Aleš Hahn, Dr. med., CSc.

Primář: MUDr. Lukáš Otruba

Vrchní sestra: Bc. Martina Pencová

Umístění: pavilon C

Lékaři: 12

Všeobecné sestry: 24

Sanitáři: 5

THP: 4

Statistika

Počet ošetřených pacientů:	21 156
Počet hospitalizovaných pacientů:	1 445
Počet operačních zákroků:	1 600

Pracoviště

Obecná ambulance pro děti a dospělé pacienty, specializované ambulance (audiologie, foniatrie a sluchadla, otoneurologie, otochirurgie, rinologie, traumatologie) a ambulance pohotovostní, standardní oddělení s 31 lůžky, JIP se 3 lůžky a dva operační sály.

Novinky

XLI. Mezinárodní kongres ORL, diagnostika a terapie vestibulárního schwannomu, vertigo - pohledy neurologa, otologa, průniky řešení, whiplash injury - definice, diagnostika, tinnitus jako socioekonomický multidimenzionální problém, diagnostika, terapie, vyhlídky.



STOMATOLOGICKÁ KLINIKA



Přednostka: doc. MUDr. Eva Gojišová

Zástupce přednosta pro výuku: MUDr. Pavel Hájek

Vrchní sestra: Bc. Dana Rahrová

Umístění: pavilon N – 2. podlaží

Lékaři: 21 (přepočtené úvazky 10,60)

Všeobecné sestry: 15

Zubní technici: 6

Ostatní: 2

THP + dělníci: 5

Statistika pacientů a výkonů

Celkový počet ošetřených a vyšetřených pacientů:	22 050
Počet pacientů operovaných na zákrovém sále kliniky:	601
Počet pac. ošetřených a vyšetřených v rámci traumacentra:	34
Počet pac. amb. ošetřených a vyšetřených v rámci traumacentra:	25
Počet pacientů operovaných v rámci traumacentra:	14

Pracoviště

Estetická stomatologie, ústní chirurgie a dentální implantologie, ortodoncie a oddělení rozštěpových vad, profesionální ústní hygiena, zubní laboratoř. Klinika se podílí na činnosti Traumacentra FNKV a spolupracuje s Centrem vrozených vad obličeje, Kardiocentrem a dalšími pracovišti FNKV. Klinika se podílí na výuce studentů 3. LF UK a pořádá postgraduální kurzy a semináře pro praktické zubní lékaře. Klinika je akreditovaným pracovištěm pro specializační atestaci z Ortodoncie.

Novinky

Klinika se podílela na úpravě provozu odpovídajícího požadavkům akreditace celé nemocnice. Mimo jiné přešla kompletně na centrální sterilizaci.

OFTALMOLOGICKÁ KLINIKA



Přednosta: prof. MUDr. Pavel Kuchynka, CSc.

Primář: MUDr. Pavel Studený, Ph.D.

Vrchní sestra: Bc. Zuzana Ludvíková

Umístění: pavilon E

Lékaři: 20

Všeobecné sestry: 33

Ostatní: 9

Statistika pacientů a výkonů

Počet ambulantně ošetřených pacientů:	47 056
Počet hospitalizovaných pacientů:	952
Počet chirurgických zákroků:	5 159

Pracoviště

I. ambulantní část – všeobecná oční ambulance, vitreoretinální ambulance, ambulance makulárního centra, dětská oční a ortoptická ambulance, glaukomová poradna, oční onkologická ambulance, poradna pro nemoci předního segmentu oka, neurooftalmologická poradna, ultrazvuková laboratoř, OCT a HRT vyšetřovna, fotodokumentační a FAG vyšetřovna, II. lůžková část – standardní 21 lůžek, 3 nadstandardní pokoje, III. operační sály, IV. oční tkáňová banka a histologická laboratoř.





Přednosta: prof. MUDr. Pavel Haninec, CSc.

Primář: MUDr. Filip Šámal, Ph.D.

Vrchní sestra: Mgr. Olga Tučková

Umístění: pavilon S1

Lékaři: 10

Počty pacientů a zákroků

Počet operací: 1 604

Počet hospitalizací: 1 658

Ošetřeno ambulantních pacientů: 5 999

Pracoviště

Klinika zajišťuje komplexní péči o neurochirurgicky nemocné zejména z Prahy a blízkého okolí, stále častěji však i z jiných oblastí ČR. Jako univerzitní pracoviště provádí celé spektrum neurochirurgických operací včetně nejsložitějších tumorů baze lební a cévní neurochirurgie. Jako jediné pracoviště na území bývalého Československa komplexně řeší složité úrazy periferních nervů včetně poranění pažní nervové pleteně a zvratného nervu po operacích štítné žlázy. Ve spádové oblasti celé České republiky zajišťuje operační léčbu nádorů spodiny lebeční a mozkového kmene, zejména neurinomů sluchového nervu a kavernomů kmene. Řeší neurovaskulární konflikt – neuralgie trigeminu a faciální hemispasmus. Klinika je nedílnou součástí traumacentra, spondylochirurgického centra typu A, iktového centra a komplexního onkologického centra. K dispozici jsou dva operační sály vybavené nejmodernějším mikroskopem, bezrámovou navigací, real timing sono navigací a RTG C-ramenem. Na klinice působí 3 profesori, 1 lékař PhD.

Další informace

Klinika se účastní republikových i zahraničních neurochirurgických a spondylochirurgických sjezdů s aktivní účastí, lékaři publikují v časopisech s impact faktorem.





Vědecko-výzkumná činnost tvoří jednu ze základních součástí působení každé fakultní nemocnice. Rovněž pro FNKV je rozvoj vědecko-výzkumných aktivit jednou z hlavních priorit. Výzkumná a vývojová činnost je zaměřena do dvou hlavních směrů: výzkumu v oblasti léčebné péče, zdravotní techniky a léčiv a dále výzkumu v oblasti nových materiálů, zaměřeného na nanovlákná a buněčnou terapii. Výsledky výzkumu přispívají k průběžnému zvyšování a zkvalitňování poskytované zdravotní péče. V průběhu roku 2014 se pracovníci jednotlivých klinik úspěšně zapojili do přípravy a realizace národních a mezinárodních grantů. V minulých letech byla v rámci rozvoje výzkumné základny FNKV vybudována dvě výzkumná centra – Centrum aplikované bioimplantologie a Podpora báze základního výzkumu Centra pro integrované studium pánve. V návaznosti na tato centra byla v průběhu roku 2012 a 2013 podána řada žádostí o výzkumné granty do dotačních programů (např. IGA MZ, AZV, TA ČR Alfa). Některé výzkumné záměry v soutěžích uspěly a jsou nyní realizovány v rámci vybudovaných výzkumných center. V roce 2014 FNKV totiž úspěšně navázala na záměr postupného budování a rozvoje medicínských vědecko-výzkumných center v rámci svých klinických pracovišť, protože uspěla m. j. v grantovém řízení Operačního programu Praha Konkurenceschopnost v prioritní ose Inovace a podnikání - Rozvoj inovačního prostředí a partnerství mezi základnou výzkumu, vývoje a praxí a to s následujícími záměry.

Centrum integrované intenzivní péče (CZ.2.16/3.1.00/21533)

Cílem projektu je vybudování moderního klinického výzkumného Centra integrované intenzivní péče na JIP a operačních sálech s propojením jednotlivých oborových klinických pracovišť umožňující online dostupnost dat a jejich analýzu, kontrolu kvality péče o pacienta, a to s možností dohledu a odborné mezioborové asistenční služby specialistů v režimu 24/7.

Realizovaný výzkum v nově vybudovaném centru bude přispívat k výraznému vývoji nových a inovaci stávajících léčebných postupů. Současná léčba bude díky realizovanému výzkumu obohacena o nové, ověřené metody a postupy léčby vedoucí k snížení morbidit a mortalit pacientů.

Pořízení přístrojového vybavení (CZ.2.16/3.1.00/21532)

Předmětem projektu je vybudování špičkového technologického centra, která umožní rozvoj vědy a výzkumu v oblasti vývoje nových postupů a léčby u pacientů s poraněním periferních nervů, hlubokých mozkových lézí a nádorových onemocnění.

Kromě paralelně probíhající negrantové vědeckovýzkumné práce tak rozvoj výše uvedených center přispěje k rychlejšímu uvedení výsledků výzkumu do praxe.

Mezi úspěšné projektové záměry patří Vývoj a výroba 3D kompozitní náhrady kostní tkáně na podkladě kultivace autologních osteocytů na nanovláknovém nosiči a anorganické matrix či projektový záměr Kryty na invazivní vstupy do cévního řečiště, který uspěl v soutěži vyhlášené Technologickou agenturou ČR v roce 2013. V návaznosti na aktivní rozvoj těchto center se posílila i spolupráce s komerčními subjekty, což povede k rychlejšímu uvedení výsledků výzkumu do praxe.

prof. MUDr. Petr Arenberger, DrSc., MBA

náměstek pro vědu a akreditaci

Granty a výzkumné záměry



CZ.2.16/3.1.00/21533	Chirurgická klinika	prof. MUDr. Robert Gürlich, CSc.
Centrum integrované intenzivní péče		
CZ.2.16/3.1.00/21532	Neurochirurgická klinika	prof. MUDr. Pavel Haninec, CSc.
Pořízení přístrojového vybavení		
NT11506	III. interní - kardiologická klinika	prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc.
Perioperační ischemie versus perioperační krvácení při nekardiálních operacích u kardiaků: Studie PRAGUE 14		
CZ.2.16/3.1.00/24025	X	MUDr. Marek Zeman, MBA
Centrum aplikované bioimplantologie - doba udržitelnosti		
NT13711	III. interní - kardiologická klinika	doc.MUDr. Zuzana Mořovská, Ph.D.
Aktivace trombocytů u pacientů s kalcifikující degenerativní aortální stenózou		
NT14438	Ortopedicko-traumatologická klinika	prof.MUDr. Martin Krbec, CSc.
Vývoj a výroba 3-D kompozitní náhrady kostní tkáně na podkladě kultivace autologních osteocytů na nanovláknovém nosiči a anorganické matrix.		
NT14441	Chirurgická klinika	Doc.MUDr. Vladimír Bobek,Ph.D.
Cirkulující a diseminované nádorové buňky v diagnostice a léčbě pokročilých stadií karcinomu ovaria		
NT14440	Dermatovenerologická klinika	prof. MUDr. Petr Arenberger, CSc.
Detekce cirkulujících melanomových buněk jako marker úspěšnosti imunoterapie		
Nt14439	Chirurgická klinika	prof.MUDr. Robert Gürlich, CSc.
Sledování hladiny cirkulujících nádorových buněk (CTC) u vybraných nádorů gastrointestinálního traktu		



Granty a výzkumné záměry



NT11299	Oddělení klinické hematologie	MUDr. Jan Vydra
Kvalita života a její vliv na celkové přežití nemocných po transplantaci krvetvorných buněk v ČR		
CZ.2.16/3.1.00/24018	Urologická klinika	doc. MUDr. Robert Grill, Ph.D.
Podpora báze základního výzkumu Centra pro integrované studium pánve - doba udržitelnosti		
NT12193	Oddělení klinické hematologie	MUDr. Milada Jankovská
Difúzní velkobuněčný a folikulární lymfom - analýza vlivu prognostických faktorů a léčebných postupů na osud nemocných, lymfomový projekt České republiky		
NT12215	Oddělení klinické hematologie	MUDr. Evžen Gregora
Racionalizace léčby mnohočetného myelomu		
NT12319	Klinika anesteziologie a resuscitace	doc.MUDr. František Duška, Ph.D.
Multiparametrická charakteristika metabolismu lidských myoblastů ve vztahu k patogenezi svalové slabosti kriticky nemocných		
NT12407	II. interní klinika	prof. MUDr. Michal Anděl, CSc.
Vliv podávání inhibitorů DPP-4 na imunitní funkce u diabetiků 2. typu		
NT12425	Oddělení klinické hematologie	MUDr. Martin Špaček
Standardizovaná průtoková cytometrie jako nástroj pro rychlou a citlivou diagnostiku v hematologii - zavedení Euroflow protokolů v ČR		
NT13369	Urologická klinika	doc.MUDr. Jiří Heráček
Vliv vybraných endokrinních disruptorů na lidskou spermatogenezi		
Nt13671	Ústav laboratorní diagnostiky	RNDr. Helena Kopřivová
Reaktivní železo v monocitech a jeho role v procesu aterogeneze		



Granty a výzkumné záměry



NT13693	Ortopedicko-traumatologická klinika	doc. MUDr. Ivana Štětkářová, CSc.
Morfologické, histochemické a elektrofyziologické změny svalů hrudní stěny u pacientů s idiopatickou skoliózou a jejich potenciální role v etiopatogenezi onemocnění		
NT13183	Neurologická klinika	Mgr. Miroslava Raisová, Ph.D.
Krátké psychometrické metody ke včasné diagnostice Alzheimerovy nemoci u seniorské populace		
NT14055	Ústav patologie	prof. MUDr. Václav Mandys, CSc.
Studie genetických faktorů korelujících s prognózou karcinomu prsu		
NT14078	Chirurgická klinika	Prof. MUDr. Robert Gürlich, CSc.
Inhibice angiogenese jako účinná metoda potlačení karcinomu pankreatu		
NT14416	Ústav laboratorní diagnostiky	RNDr. Helena Kopřivová
Vliv větvených aminokyselin a satureovaných mastných kyselin na rozvoj inzulinové rezistence		
NT14486	II. Interní klinika	doc. MUDr. Vladimír Štich, Ph.D.
Úloha mastných kyselin v regulaci imunitního stavu tukové tkáně		
Nt14601	Ústav patologie	doc. MUDr. Zdeňka Vernerová, CSc.
Syncytiny jako diagnostický marker nádorů germinální linie		





Fakultní nemocnice Královské Vinohrady

Fakultní nemocnice Královské Vinohrady
Šrobárova 1150/50
100 34 Praha 10



www.fnkv.cz