

Retrospektiva T. Hanuše k 31.srpnu 2021,
přednosta Urologické kliniky VFN a 1. LF UK v Praze v letech 2009 - 2021

Od konce zimy 2020 jsme pracovali v podmínkách koronavirové pandemie s různými stupni její agresivity. Ihned po jejím vypuknutí jsme se rozdělili na dva pracovní týmy v zájmu udržení chodu kliniky i při případném onemocnění někoho z nás. Všechny nové postupy a režimy, ochranné pomůcky, stres z rizika nákazy, péče o pacienty ohrožené na životě přinesly extrémní psychickou i fyzickou zátěž pro všechny pracovníky kliniky. Přál bych vám všem, aby žádný další přednosta a spolu s ním žádné další vedení kliniky a vy všichni, abyste už nikdy nemuseli podobné scénáře sdílet!

Ve funkci přednosta Urologické kliniky VFN a 1. LF UK v Praze na Karlově jsem si celých 12 let, tedy od roku 2009, stále více uvědomoval důležitost týmové spolupráce. Velmi si proto vážím každé „práce“ pro kliniku nejen svých předchůdců (prof. Hradec, doc. Jarolím, doc. M. Hanuš, doc. Petřík, prof. Dvořáček) ale i všech dřívějších a současných spolupracovníků. Měl jsem štěstí na skvělé zástupce přednosta: pro léčebnou činnost do roku 2013 to byl primář Pavlík, poté a dosud primář Zámečník, docent Kočvara jako zástupce pro pedagogiku, profesor Soukup jako zástupce přednosta pro vědu a pro ošetrovatelskou péči to byli vrchní sestra paní Krpatová a od roku 2017 inženýr Bauštein. Vždy jsme si vážil a vážím kolegiální spolupráce z řad vedoucích ambulance, lůžkových oddělení, Jednotky intenzivní péče, operačních sálů, staničních sester, fyzioterapeutek, všech sester na všech lůžkových odděleních včetně dětského, sester na JIPu, na ambulanci, sálových sester, IT pracovníka (ing. Šimák), skvělé ekonomky (ing. Dytrichová), obou správkyně budovy(J.Jedličková, P.Pilátová), skvělých administrativních pracovníků v sekretariátu kliniky (dámy M.Forejtová, K.Landovská, M.Čámská, V.Lapáčková, L.Palečková), organizátorek výuky mediků (K.Landovská, P.Sedlická), pracovníků v příjmovém úseku, knihovnic (paní Novotná, paní Čechtická), archivářů (F.Skrbek, ing.FencI), pracovníků ve sterilizaci, v kuchyni, pochůzkářů, hospodářsko- technických pracovníků(Lauri Burcesu, p.Bartoš aj.) kódeček, ošetrovatelek, sanitářů, uklízeček a mnoha dalších.

Obor urologie lze rozvíjet jedině v rámci mezioborové spolupráce. Proto je mojí milou povinností poděkovat i za velmi kolegiální a kompetentní spolupráci všem anesteziologům a intenzivistům, radiologům, onkologům, pediatričce (dr.Smičková), internistce (dr. Antošová) , paliatrům, farmakologům, farmaceutům, specialistům z úseku laboratorní diagnostiky, patologie a dalším konziliářům.

V roce 2014 klinika poprvé získala akreditaci EBU pro trénink rezidentů v urologii z celé EU, v roce 2019 tento certifikát obhájila na dalších 5 let. V roce 2020 atestoval po 5ti letém pobytu na naší klinice urolog z Portugalska. Pro školení evropských lékařů v dětské urologii získala klinika akreditace ESPU jako první v ČR již v roce 2008 a obhájila ji pod vedením doc. Kočvary v letech 2013 a 2018.

Zavedli jsme např. komisionální (přednosta, primář, doc. Kočvara, od r.2020 i prof. Soukup) přijímací pohovory zájemců o pracovní pozici na naší klinice. I přes velmi „komprimovaný“ limit systemizace pracovních míst pro lékaře jsme přijali 15 absolventů, dva lékaři cca po roce odešli do jiného oboru, tři lékaři se po předchozím odchodu z kliniky opět na kliniku po čase vrátili, tři lékařky jsou nyní na MD, prof. Babjuk odešel na pozici přednosta do FNM a dr. Macek přijal pozvání jako první Čech k trvalému pracovnímu poměru na prestižní urologické pracoviště v Paříži.

Byl jsem garantem specializačního vzdělávání v oboru urologie na 1.LF, periodicky dle pravidel SORu jsme organizovali atestace a dle kritérií MZ a IPVZ atestace z dětské urologie (garant doc.Kočvara).

Jsem garantem onkourologie na klinice. V přípravě k získání certifikátu v oboru onkourologie je prof. Soukup, dr. Pešl a dr. Čapoun. Klinika v roce 2019 splnila požadavky, aby získala statut centra vysoce specializované onkourologické péče s platností do konce roku 2025. Mezi prvními ve VFN jsme zavedli každopáteční mezioborová onkologická konzilia s fyzickou přítomností onkologů na klinice včetně písemného protokolu o jeho výsledku. Dále proběhly ve spolupráci s Onkologickou klinikou VFN meziklinické i mezinárodní onkosemináře a klinika se podílela aktivní účastí v onkourologické sekci na všech 10 ročnících Prague Onco symposií. Jako vedoucí Katedry urologie IPVZ jsem dal podnět k založení Subkatedry onkourologie IPVZ a jako jejího vedoucího jsem navrhl prof. Babjuka z 2.LF UK.

S prim. Zámečnickem jsme zavedli periodické porady vedoucích oddělení, po domluvě s vrchní sestrou Krpatovou a dále s ing. Baušteinem jsem se ad hoc zúčastňoval pondělních porad staničních sester, s doc.Kočvarou jsme zahájili kvartální povinnou evaluaci přípravy všech rezidentů za přítomnosti jejich školitelů, iniciovali jsme pravidelné RTG (á 14 dní) vizity na naší klinice pro MR nálezy s radiology z RDG kliniky VFN. Podporovali jsme a umožnili jsme přítomnost urologa při urogynekologické nebo onkogynekologické operativě na Gyn.por.klinice VFN. Organizovali jsme meziklinické semináře, aktivně se účastnili nebo periodicky organizovali Pražské urologické semináře, organizovali povinné předatestační kurzy (andrologie, onkourologie, sonografie, urodynamika) nebo lékaři kliniky byli zváni do podobných kurzů na jiných LF v ČR (dětská urologie, kurz Novinky v urologii pro rezidenty aj). Připravili jsme kurzy ČŽV pro praktické lékaře, vedoucí lékaře/primáře, dětské urology, nefrology, dále kurzy ČAU ČUS ČLS JEP aj. Založili jsme tradici „Hradcův večer“ na počest zakladatele kliniky prof. Eduarda Hradce ve Spolku lékařů českých v Praze. Připravili jsme sympozium ke 40.výročí založení kliniky (v roce 2015).

K 1. červnu 2021 pracovalo na klinice 32 lékařů, 97 sester, 24 zdravotnických pracovníků (1 klinický inženýr, 1 ošetřovatel, 22 sanitářů), 10 technicko hospodářských pracovníků a 10 dělníků (1 pochůzkářka, 9 pomocných pracovníků).

Podporovali jsme rozvoj laparoskopické operativy v onkourologii, rekonstrukční urologii a v dětské urologii. Technologický vybavení se postupně dařilo „upgradovat“ nebo inovovat díky sdruženým finančním zdrojům (Operační programu Prahy, Nadační Fond, VFN a 1.LF, sponzoři). Počty odoperovaných laparoskopickou technikou na naší klinice pod vedením MUDr.K.Nováka patří mezi nejvyšší v celé ČR. Dominantně je to patrné zejména v oblasti radikálních prostatektomií, resekcí ledvin pro nádor a adrenalektomiích a v laparoskopických výkonech u dětí.

Klinika již v roce 2010 iniciovala záměr zakoupení robotického systému do VFN, a proto dvěma lékařům z laparoskopického týmu jsem již záhy dojednal možnost školení v robotické operativě (v ÚVN a v NNH).

Jsme superkonziliárním pracovištěm pro uretroplastiky, máme v ČR nejvíce implantací umělých svěračů uretry u mužů. Extrakorporální litotrypse i přes rozvoj mininvazivních endoskopických metod nejen u nás ale i na jiných urologických pracovištích v ČR je na klinice stále využívána nadregionálně. Ve spolupráci s cévními chirurgy jsme schopni odstranit i velmi objemné zhoubné nádory ledvin s nádorovým trombem nebo objemné nádory retroperitonea. Podařilo se velmi snížit pooperační morbiditu po radikálních cystektomiích s ileální neovezikou.

POČET OPERACÍ (VČ. REOPERACÍ) A LERVŮ (VČ. DĚTÍ)

ROK	POČET OPERACÍ		LERV	CELKEM
	DOSPĚLÍ	DĚTI		
2013	2 003	619	241	2 863
2014	1 849	655	224	2 728
2015	1 883	579	218	2 680
2016	1 944	588	183	2 715
2017	1 979	612	161	2 752
2018	1 874	578	149	2 601
2019	1 948	567	174	2 689
2020	1 735	442	97	2 274

POČET AMBULANTNÍCH PACIENTŮ

ROK	DOSPĚLÍ	DĚTI	CELKEM
2013	29 588	4 229	33 817
2014	26 531	4 045	30 576
2015	29 678	3 648	33 326
2016	29 792	3 806	33 598
2017	29 983	3 343	33 326
2018	30 186	3 921	34 107
2019	28 874	3 784	32 658
2020	25 976	3 282	29 258
CELKEM	230 608	30 058	198 750
PRŮMĚR	28 826	3 757	24 844

Posledních 7 let jsme ročně v rámci grantu RVO VFN dostávali na rozvoj pracoviště (nikoliv na mzdy) cca 750. 000,-Kč. Z tohoto zdroje jsme zakoupili též zařízení pro fúzní biopsii ledvin a operační mikroskop v hodnotě cca á 3,3 mil Kč.

Na klinice rozvíjejí vědeckou a publikační činnost zejména tyto vědecké skupiny v rámci RVO VFN: Onkourologie, Andrologie, Funkční urologie, Pediatrická urologie.

Onkourologie – nádory močového měchýře, prostaty, ledvin, penisu a varlat

Vedoucí:

prof. MUDr. Viktor Soukup, Ph.D., MHA, FEBU, prof. MUDr. Tomáš Hanuš, DrSc.

Členové:

as. MUDr. Otakar Čapoun, Ph.D., FEBU, as. MUDr. Michael Pešl, FEBU, prim. MUDr. Libor Zámečník, Ph.D, FEBU, FECSM, MBA, as. MUDr. Tomáš Hradec, FEBU, as. MUDr. Monika Šlemendová, as. MUDr. Jakub Řezáč, dr. Anna-Marie Rappová, dr. Alžběta Kantorová, prim. MUDr. David Zogala, Ph.D. (Ústav nukleární medicíny VFN a 1.LF UK).

Oblast zájmu/charakteristika:

Onkourologie, nádory močového měchýře, prostaty, ledvin, penisu a varlat, neinvazivní diagnostika, inovativní zobrazovací metody, peroperační diagnostika, nové operační techniky a technologie, onkomarkery, cirkulující nádorové buňky, nové imunohistochemické markery, genetické faktory, familiární výskyt urologických nádorů, prediktivní a prognostické faktory, nomogramy, využití umělé inteligence v diagnostice.

Probíhající výzkumné projekty:

Nádory močového měchýře: Diagnostická přesnost vybraných močových markerů v detekci karcinomu močového měchýře (Bladder EpiCheck, a test MILLIPLEX® MAP Human Circulating Cancer Biomarker Panel 4, který obsahuje L1CAM, CA9, mesothelin, midkine, hepsin, kallikrein-6, TGM-2, ALDH1A1, EpCAM, CD44). Detekce hladin v moči probíhá na Ústavu biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN v Praze, na Ústavu lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky (ÚLBLD) VFN a 1.LF UK v Praze. V současné době probíhá sběr vzorků a rozšiřování souboru, aby byla možná sub-analýza pro primární a recidivující karcinomy močového měchýře.

Nádory prostaty:

a) diagnostický a prognostický význam vybraných laboratorních a imunohistochemických markerů u karcinomu prostaty. V současné době připravujeme publikaci využití Prostate Health Indexu (phi) v diagnostice karcinomu prostaty. Máme zpracováno celkem 304 vzorků pacientů indikovaných k biopsii prostaty, u kterých jsme stanovili hladiny tří interleukinů (IL 6, 8 a 18). Dále pokračujeme s odběrem vzorků pro imunohistochemické a genetické vyšetření u pacientů, kteří jsou indikováni k fúzní biopsii prostaty. Laboratorní část projektu probíhá na ÚLBLD VFN a 1.LF UK v Praze,

b) analýza panelu genů z periferní krve pro predikci signifikantního karcinomu prostaty v biopsii prostaty. U pacientů, kteří podstoupili biopsii prostaty a u nichž byl zjištěn karcinom prostaty, jsme provedli analýzu panelu genů DNA pomocí komerčního kitu TruSight®Cancer Sequencing Panel. Celkem bude hodnoceno 94 genů, které jsou spojeny s různými nádorovými diagnózami. Na základě multivariační analýzy bude vybrán soubor genů, kterou jsou spojeny s nejvyšší pravděpodobností detekce signifikantního karcinomu prostaty,

c) využití 18F-fluciklovinu v detekci oligometastatického karcinomu prostaty: Cílem projektu je retrospektivní analýza výsledků PET/CT s 18F-fluciklovinem při lokalizaci zdroje biochemického relapsu karcinomu prostaty po radikální léčbě. Hodnotíme vliv vyšetření na další léčebný postup.

Nádory varlete: V současnosti na našem pracovišti probíhá grantový projekt „Sledování parametrů plodnosti a stavu testikulární tkáně u pacientů s tumorem varlete v závislosti na jejich terapii (AZV NU20-03-00309)“. V souvislosti s tímto projektem dále prospektivně sbíráme vzorky séra a tkání pacientů s nádory varlat pro případnou analýzu dalších onkomarkerů ke zhodnocení predikce klinického stádia a odpovědi na systémovou léčbu.

Krátko-a střednědobé plány (1-2 roky a 3-5 let):

Nádory měchýře: Dokončit probíhající projekty. Po obnovení běžného operačního provozu určení bezpečného okraje u transuretrální en-bloc resekce tumorů močového měchýře, která nemá žádné materiálové náklady. Určení prognosticky významných kandidátních genů v tkáni uroteliálního karcinomu močového měchýře metodou přímého sekvenování.

Nádory prostaty: Dokončit probíhající projekty. Dále budeme pokračovat v odběrech vzorků pro využití v rámci Banky biologického materiálu 1. LF UK v Praze. Připravíme validační projekt analýzy panelu genů pro predikci signifikantního karcinomu prostaty. Nově máme k dispozici nejcitlivější metodu zobrazení nádorových ložisek (68Ga-PSMA-PET/CT), které budeme využívat pro určení optimálního postupu u nově diagnostikovaného vysoce rizikového lokalizovaného nebo lokálně pokročilého karcinomu prostaty. Finalizujeme protokol randomizované studie „Biparametrický vs. multiparametrický protokol magnetické rezonance prostaty“ pro zhodnocení non-inferiority méně invazivní metody primární diagnostiky karcinomu prostaty (na projektu se budou podílet dva Ph.D. studenti). V rámci institucionální podpory chceme také využít prostředky na realizaci projektu „Sestřihové varianty androgenního receptory a sestřihové regulátory u pokročilého karcinomu prostaty“ (na projektu se bude podílet jedna Ph.D. studentka). V případě získání bezdrátové endoskopické CdTe „gama“ sondy tuto využijeme pro provedení pánevní lymfadenektomie v rámci projektu „Stanovení sentinelové uzliny pro radiačně navigovanou chirurgii u středně a vysoce rizikového karcinomu prostaty indikovaného k endoskopické radikální prostatektomii“.

Nádory ledvin: Obnovíme již uzavřené projekty, které se zabývaly stanovením různých skupin sérových markerů ve vztahu k nádorům ledvin a určením jejich potenciálního prognostického významu. Kromě prospektivního sběru vzorků využijeme také vzorky séra, moči i tkání uložené v Banke biologického materiálu 1.LF UK v Praze.

Nádory penisu: V případě získání bezdrátové scintilační CsI sondy tuto využijeme pro provedení inguinální lymfadenektomie v rámci projektu „Stanovení sentinelové uzliny pro radiačně navigovanou chirurgii u karcinomu penisu indikovaného k chirurgickému řešení“.

Dlouhodobě spolupracujeme s Ústavem lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky a Ústavem biologie a lékařské genetiky. Máme zájem hlavně o laboratorní analýzu biomarkerů (sérum, moč), proteomiku, genetická vyšetření (cirkulující freeDNA, cirkulující nádorové buňky, NGS). Výborná je také spolupráce s Ústavem patologie (imunohistochemie, genetické analýzy z tkáňových preparátů). V rámci inovativních zobrazovacích metod úzce spolupracujeme s Radiodiagnostickou klinikou (magnetická rezonance prostaty) a Ústavem nukleární medicíny (nové radionuklidy v rámci PET/CT vyšetření). V rámci diagnóz nádorů měchýře, prostaty a ledviny také dlouhodobě využíváme možnosti odběrů krve, moči a tkání do Banky biologického materiálu 1.LF UK v Praze (projekt BBMRI_CZ LM2018125).

Andrologie

Vedoucí:

MUDr. Libor Zámečník, Ph.D., FEBU, FECSM, MBA

MUDr. Tomáš Hradec, FEBU

členové :

MUDr. Jan Novák, FEBU, FECSM

MUDr. Jakub Řezáč

Oblast zájmu/charakteristika

Andrologie - poruchy sexuálních funkcí, varikokéla, infertilita páru, operační řešení v andrologii

Centrum pro andrologii VFN – oficiální centrum Urologické kliniky VFN

Probíhající výzkumné projekty:

Výzkumný projekt: Sledování parametrů plodnosti a stavu testikulární tkáně u pacientů s tumorem varlete v závislosti na jejich terapii (AZV NU20-03-00309).

Projekt je financován Agenturou pro zdravotnický výzkum (AZV) Ministerstva zdravotnictví České republiky a na jeho provedení se podílí pět pracovišť: Laboratoř reprodukční biologie Biotechnologického ústavu (BTÚ) Akademie věd České republiky (AV ČR), BIOCEV, Vestec, Urologická klinika VFN a 1. LF UK Praha, Onkologická klinika 1. LF a Thomayerovy nemocnice Praha, IVF laboratoř GENNET – Archa a Imunologická laboratoř GENNET – Archa.

Hlavní řešitelkou grantu je RNDr. Kateřina Komrsková, Ph.D. (Laboratoř reprodukční biologie Biotechnologického ústavu (BTÚ) Akademie věd České republiky (AV ČR), BIOCEV.)

Dále viz onkologická skupina.

Krátko-a střednědobé plány (1-2 roky a 3-5 let)

- **Projekt VARINTES (varikokéla-infertilita-testosteron)**

Projekt VARINTES je prospektivním sledováním klinických projevů varikokély, parametrů plodnosti (spermiogram), hormonů hypofýzy, pohlavních hormonů, a sexuálních funkcí v závislosti na stupni varikokély a typu provedené intervence (mikrochirurgická operace vs. sklerotizace). Dosud plánovaná pracoviště, která spolupráci odsouhlasila: VFN Praha (RDG klinika, II. Interní klinika), Iscare Praha, FN Ostrava, FNM Praha. Projekt bude předložen EK VFN.

- **Projekt vyšetřování a stanovení klinicko-zobrazovací klasifikace u pacientů s plastickou indurací penisu**

Společný projekt URO kliniky a pracoviště MR na RDG klinice VFN, ve fázi přípravy pilotního projektu k předložení EK VFN.

Funkční urologie

Vedoucí:

MUDr. Libor Zámečník, Ph.D., FEBU, FECSM, MBA

Prof. MUDr. Tomáš Hanuš, DrSc.

Členové:

Prof. MUDr. Pavel Michálek, DrSc., MBA

MUDr. Ivan Pavlík, MBA

MUDr. Tomáš Hradec, FEBU

MUDr. Roman Sobotka, FEBU

MUDr. Yvona Pichlíková

Oblast zájmu/charakteristika

Funkční urologie – vyšetřovací metody, léčba dysfunkcí dolních močových cest u mužů i žen, operační léčba, inkontinence moči – konzervativní a operační léčba u mužů i žen

Centrum pro urodynamiku – oficiální centrum Urologické kliniky VFN

Probíhající výzkumné projekty v rámci RVO - VFN

Zavedení embolizace prostaty (PAE) do rutinní praxe při léčení komplikací karcinomu prostaty a benigní hyperplázie prostaty.

Krátko-a střednědobé plány (1-2 roky a 3-5 let)

Pokračování v probíhajícím projektu PAE – embolizace prostatických artérií – v rámci RVO-VFN

Léčba močové inkontinence u mužů operačními technikami slingu a umělého svěrače uretry (AMS 800)

Spolupráce při vyšetření a operacích se zavedením trvalé neurostimulace (Interstim) v rámci Neurostimulačního centra VFN (URO klinika, GPK klinika, I. CH klinika)

Pediatriká urologie

Vedoucí:

Doc. MUDr. Radim Kočvara. CSc., FEAPU;

Členové: as. MUDr. Josef Sedláček FEAPU, FEBU; as. MUDr. Marcel Drlík FEAPU; as. MUDr. Vojtěch Fiala, as. MUDr. Zdeněk Dítě

Oblast zájmu/charakteristika

Pediatriká urologie – kryptorchizmus, varikokéla, laparoskopie u dětí, léčba hypospadie; léčba závažných dysfunkcí dolních močových cest u dětí, komplexní léčba a metafylaxe urolitiázy u dětí.

*V rámci **Centra pro vzácná onemocnění VFN – ERN Urogen** (ve schvalovacím řízení) – zaměření na exstrofie močového měchýře, chlopně zadní uretry a proximální hypospadie*

Probíhající výzkumné projekty

*Fiala V, Kočvara R, Drlík M., Sedláček J, Dítě Z. **Impact of minipuberty on development of the undescended testis – hormonal and anatomical prospective study.** Grant RVO VFN64165;*

(ve spolupráci s Ústavem lékařské biochemie a labor.diagnostiky VFN – prof. Kalousová)

*Drlík M, Kočvara R, Sedláček J, Dítě Z. – Varikokéla u dospívajících – vliv časné operace na kvalitu spermií.
Grant RVO VFN641 (ve spolupráci s Klinikou Gennet)*

Za období 2009 – 2021 autoři z naší kliniky publikovali v časopisech 423 článků, z toho 134 jich bylo s IF a více jak 30 knižních publikací. Podrobný seznam písemnictví z pera lékařů Urologické kliniky je uveden na webových stránkách www.urologicka-klinika.cz nebo https://verso.is.cuni.cz/pub/verso.fpl/fname/obd_public/. Nejvyšší Hirschův index dosáhl prof. Soukup (17), dále prof. Hanuš (12) a prof.Dvořáček, dr.Čapoun a dr. Pešl (á 11).

Habilitační a jmenovací řízení před VR 1. LF a UK z kliniky obhájil prof. Soukup. MUDr. Čapoun získal titul PhD. V doktorandském studiu jsou zařazeni: dr.Hradec, Dr.Pešl, dr. Fiala, Dr. Jirásková, dr. Drlík, dr.Kantorová a dr. Rappová.

Některé inovace technologií a rekonstrukce klinických prostor byly umožněny díky grantům (např. MŠMT, MPO, Operační programy Prahy aj.). Nemohu nezmínit svoji vděčnost za pochopení, vstřícnost a finanční štědrost svým přátelům, známým (např. z ČZ, JLV, TK Konstruktiva, ČEPS aj.) ale i z řad některých pacientů Velmi si vážím vstřícné a stabilizující podpory rozvoje naší kliniky především ze strany vedení 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy. Např. grant MŠMT (hl.řešitel T.Hanuš) v hodnotě cca 6 mil.Kč umožnil v součinnosti s 1.LF UK zakoupit první digitální laparoskopické trenažéry v ČR a vybudovat laparoskopickou učebnu pro mediky a stážisty. Meziklinický grant MPO (30 mil.Kč) významně rozšířil možnosti noninvazivní diagnostiky v onkourologii a byl obhájěn v kategorii „A“ v roce 2018.

Díky každoroční finanční podpoře ze strany mých přátel z ČZ a.s bylo možné postupně v letech 2009 – 2021 formou smluv s UK či 1.LF nebo VFN v hodnotě celkem 13 (třinácti) mil.Kč zakoupit několik UZ přístrojů, urodynamickou soupravu, několik cystoskopů, ureteroskop, resektoskop, miniPEK set aj. Od tohoto sponzora jsme dostali např. celkem cca 3000 vánočních kaprů pro všechny zaměstnance kliniky a každoroční PFky pro pacienty. Podpořili též pořádání Zimních urologických sympózií a oslav 40 let kliniky v roce 1975.

Další jejich finanční prostředky spolu s podporou od 1.LF UK a VFN umožnily rekonstrukci posluchárny, studovny, zasedací místnosti v sekretariátu a kuchyňky v sekretariátu, další pracovny lékařů v 5. patře. Díky projektu z 1.LF UK (arch. M. Houba) a sponzorovi (pan Suchánek) proběhla v létě 2021 rekonstrukce hygienického zázemí pro studenty a stážisty v 5. patře.

Významným počinem již roce 2011 byla komplexní rekonstrukce 4.patra na komplex sloužící výlučně dětské urologii včetně dětské videourodynamiky, postupně pak i přípravou pracovny staniční sestry, konziliární vyšetřovny, zavedení klimatizace dětského JIPu a nového lékařského pokoje.

V přízemí kliniky finanční účelové dotace zajistily rekonstrukci původně dvou RTG pracovišť na endoskopický urologický sál s novým vyšetřovacím stolem včetně vybavení endokamerou a moderní sterilizací cystoskopů a dále vybudováním velkého tzv. „SONO sálu“ pro biopsie prostaty vč. digitální fúzní biopsie.

V ambulantním segmentu se díky nezměrnému elánu, invenci a entuziasmu staniční sestry Věry Červenkové se spolu s vrchní sestrou Olgou Krpatovou a paní Jedličkovou podařilo oddělit akutní ambulance a vytvořit dalších pět ambulancí pro poradny pacientů s chronickými urologickými onemocněními, dále urodynamickou vyšetřovnu a ze zdrojů 1.LF výukovou ambulanci pro mediky. Škoda, že i přes poskytnutou účelovou dotaci sponzora a zaplacený projekt (arch. Světlík) na

rekonstrukci příjmu a kartotéky v přízemí kliniky tento projekt VFN nepodpořila, a tudíž nebyl realizován. Podobná situace se, žel, opakovala při projektu na vybudování nového bufetu.

Na operačních sálech vznikla stážovna se zázemím pro stážisty s možností videotéky, nová místnost vyčleněná pro operační záznamy a denní místnost operujících lékařů, šatna pro sálové sestry, z VFN byly pořízeny nové operační lampy, nová kuchyňská linka pro anesteziologické sestry a další v místnosti pro sanitárky. V umývárně nástrojů jsou z 1.LF nové nerez dřezy, v umývárně lékařů na sále č.2 jsou rovněž nová nerez umyvadla, nové skříně na uložení endoskopů aj. Též NF Lucie nadále klinice finančně pomáhala (laparoskopické přístroje a instrumentárium, lůžka pro JIP , pro dětské oddělení, nefroskop aj.), i když doba koronavirová znemožnila konání tradičních nadačních předvánočních benefičních koncertů.

Na všech lůžkových odděleních kliniky vznikly denní místnosti sester, pracovní staničních sester, přípravný léků s klimatizací, na odd. A též čajovna pro pacienty.

Jelikož nebylo možné naplnit původní vizi z roku 2009 vytvořit v 1. patře naproti odd. JIP oddělení „Jednodenní chirurgie“, tak bylo možné do této části kliniky „zkonzentrovat“ administrativní „trust“ kliniky - IT inženýra, ekonomku, kodérku, správkyni, příjem nemocných a kancelář LERV. To umožnilo ze sekretariátu kliniky vyčlenit agendu pregraduální výuky 1.LF do samostatné místnosti v 5.patře, dostupnější posluchárně a kontaktu šatně mediků a vytvořit pozici organizátorky výuky, odděleně od agendy sekretariátu kliniky.

Do roku 2019 jsme byli s doc. Kočvarou dlouholetými členy Výboru ČUS ČLS JEP (nyní pokračuje prim. Zámečník, který je rovněž předsedou Andrologické sekce ČUS). Lékaři kliniky jsou členy nebo recenzenty několika redakčních rad urologických periodik tuzemských i zahraničních. Doc. Kočvara, prof. Soukup, dr. Čapoun a dr. Petřík jsou členy panelů pro EAU Guidelines nebo přednášeli v kurzech ESU.

Od roku 1999 do roku 2020 jsem byl proděkanem pro klinickou výuku na 1. LF UK. Doc. Kočvara byl a prof. Hanuš opět je členem Vědecké rady 1. LF UK. Od roku 2020 byla zahájena rekonstrukce kurikula výuky na 1. LF UK, což naší klinice přináší na dobu dvou let dvojnásobnou pedagogickou zátěž v jednom roce při nutnosti učit zároveň dvěma ročníkům (4. a 6. ročníku). Díky využití distanční výuky a nadstandardnímu nasazení většiny učitelů na klinice se však akademický rok 2020 / 2021 úspěšně zvládnul. Věřím, že i finanční ohodnocení z 1.LF našeho nadstandardního výkonu bylo sympatické a motivující k další pedagogické dimenzi naší krásné profese.

V období 2009 -2021 byl prof. Dvořáček vyznamenán prezidentem ČR za přínos vědě a od Slovenské urologické společnosti obdržel Cenu Vladimíra Zvary. Cenu Eduarda Hradce, Nejvyšší ocenění České urologické společnosti ČLS JEP za přínos české urologii, získali doc Kočvara a prof. Hanuš. Byl jsem velmi poctěn, když jsem v roce 2017 za mnohaletou činnost v ESU a v EAU Guidelines Office obdržel čestné členství EAU.

Cením si toho, že lékaři i sestry kliniky mohli v době před pandemií využívat podpory farmaceutických firem formou edukačních grantů ať už při organizaci nebo účasti lékařů kliniky na odborných urologických kurzech a konferencích v ČR i v zahraničí.

V rámci „teambuildingu“ jsme s přáteli z TK Konstruktiva a JLV aj. od roku 2014 zorganizovali šest „ Dětských dní“, nabídli jsme bezplatné návštěvy pracovníků kliniky prestižních expozic v Národním muzeu. Udržovali jsme tradici adventních koncertů ve foyeru přízemí kliniky pro všechny zaměstnance i pacienty kliniky, dárek vánočního kapra od přednosta, Štědroranní vizity apod.

Smutným úkolem přednosty je psát nekrology nebo soustrasti nebo mluvit při pohřbu zemřelých kolegů a kolegyně. V období 2009 – 2021 to byli: doc. Klemenc, doc. Novák, prim. Skřivanová, prim. Moderová, prim. Matras, dr.Vachalovský, dr.Klamo , pan Horáček, vrchní sestra Hušková. Čest jejich památce!

Přeji si, aby tato „bilance“ nám připomněla převážně ty radostné úseky a události na klinice v posledních 12 letech a aby každá ev. další jakákoliv tzv. „bilancující“ zpráva o stavu naší kliniky byla ještě radostnější a úspěšnější.

Díky vám všem jednak za vaši profesionalitu ale také za všechnu vaši empatii vůči našim nemocným i studentům a stážistům i příbuzným nemocných.

Považuji za svoji velkou osobní životní výsadu, že jsem od orku 1976 dosud mohl být součástí této kliniky a novému přednostovi, prof. MUDr. Viktoru Soukupovi, PhD., FEBU, MHA, přeji v jeho funkci přednosty kliniky od 1. září 2021 mnoho úspěchů.

31.srpna 2021

Tomáš Hanuš