

Padesát let České společnosti klinické biochemie

Karel Kalla

12. 6. 1958 předsednictvo Československé lékařské společnosti J. Ev. Purkyně schválilo vytvoření sekce klinické chemie. Podle organizačního řádu z roku 1961 byly všechny odborné složky lékařské společnosti nazývány sekcemi, později pak, po změně stanov, se změnil název na odborné společnosti.

Přípravný výbor se sešel 9. 9. 1958 v tomto složení (bez titulů): J. Hořejší, T.R.Niederland, K. Kácl, J. Homolka, J.Opplt, K. Mašek, J. Šula, J. Hrabáně a rozhodl se svolat ustavující schůzi. Na základě tohoto rozhodnutí byla svolána ustavující a plenární schůze na den 10. 10. 1958. Konala se v 18 hod. v posluchárně I. Ústavu pro lékařskou chemii v Praze. Jediným bodem programu byla přednáška prof. MUDr. J. Hořejšího- Mezinárodní biochemický sjezd ve Vídni v r.1958.Jednání se zúčastnilo 44 biochemiků z Čech, Moravy a Slovenska.

První pracovní schůze proběhla dne 16. 1. 1959 ve 14 hod. v posluchárně fyziologického ústavu lékařské fakulty MU v Brně u příležitosti 65. narozenin prof. MUDr. Oktaviána Wagnera, přednosty Ústavu lékařské chemie MU v Brně. Odeznělo 7 sdělení, hlavně brněnských autorů (2 x jako spoluautor s MUDr. Talafantem a MUDr. Ševelou, asistenty ústavu lékařské chemie, byl i Josef Továrek).

Pracovní a volební plenární schůze se konala 20. 3. 1959 v 17 hod. v posluchárně I. Ústavu lékařské chemie v Praze. V pracovní části odeznělo 6 přednášek hlavně pracovníků ústavu.

Za přítomnosti 24 posluchačů proběhly volby. Předsedou byl zvolen prof. Hořejší, I. místopředsedou prof. Niederland, II. místopředsedou prof. Kácl, jednatelem doc. Homolka, Zapisovatelem prim. Podivínský, pokladníkem prim. Mašek, členy výboru prof. Šula, prof. Wagner, revizory účtů prim. Hrabáně, Ing. Wagner, náhradníky prim. Cívárek, prim. Kulenda, prim. Nejedlý, prim. Opplt, doc. Štěpán, prim. Vyhnánek.

Vědecké pracovní schůze pak probíhaly zhruba 4 x ročně, mezi přednášejícími se začali více objevovat pracovníci z klinických pracovišť a posluchačů rovněž přibývalo. Na prosincové pracovní chůzi v r. 1959 bylo přítomno již 107 posluchačů.

25. 1. 1960 se v sále Lékařského domu v Praze uskutečnila slavnostní vědecká pracovní schůze u příležitosti 60. narozenin prof. MUDr. K.Kácla, které se účastnilo rovněž více jak 100 posluchačů.

Ve dnech 29.8.- 3.9. 1960 se konal v Praze na Albertově Biochemický sjezd, kterého se aktivně zúčastnila i sekce klinické chemie.

V roce 1961 se konaly 3 schůze sekce s tematikou vodní a solný metabolismus, společné schůze s Čsl. Společností biochemickou.

V r. 1962 byly již některé pracovní dny mimo Prahu. Toxikologie se diskutovala 27. 3. 1962 v Hradci Králové, enzymologie 21. 9. 1962 v Českých Budějovicích a diabetes 23. 11. 1962 v Ústí nad Labem.

V říjnu 1962 byla schůze v Praze, kde se svými sděleními presentovali i „mladíci“ v klinické biochemii, M. Engliš a J. Hyánek.

Sekce klinické chemie a slovenská odbočka sekce klinické chemie uspořádaly ve dnech 13. a 14. 11. 1962 dny klinické chemie v Novém Smokovci. Kromě čtrnácti různých přednášek z enzymologie, polarografie, elektroforézy zazněla i přednáška prim. Maška k ekonomickým problémům rozvoje nemocničních laboratoří. Narůstaly problémy v neúměrném vzrůstu počtu vyžadovaných vyšetření při nízkém stavu pracovníků, obtížích v materiálovém zásobení a špatném přístrojovém vybavení. Tehdy, v 60. letech začaly vznikat Ústřední laboratoře, které se později změnily na Laboratorní odd., aby ještě později vznikla odd. Klinické biochemie

Ve funkčním období 1961-1963 proběhly volby na pracovním dnu 17. 2. 1961, kdy nedošlo ve složení výboru ke změnám. Dochází k vzrůstu počtu členů sekce, kterých bylo na konci tohoto období jež 227. Z nich bylo 46 laborantů, kteří vytvořili samostatnou komisi.

V tomto období proběhlo 10 plenárních pracovních schůzí, na nichž bylo předneseno 88 sdělení. Dvakrát byly společné pracovní dny se slovenskou odbočkou ve Smokovci

Komise laborantů měla dvě schůze, na nich byla přednesena 4 sdělení a diskutována problematika zásobování sklem, zdroje chyb v laboratorní práci a stanovení transamináz.

Výbor se sešel devětkrát, projednával také spolupráci s International Federation of Clinical Chemistry (IFCC), styk s internistickou společností, zaměstnávání farmaceutů v klinických laboratořích a zásobování Ústředních laboratoří. Nepodařilo se získat publikační možnosti formou časopisu. Nikdo nebyl oficiálně vyslán na biochemický sjezd do Moskvy

i když se řada členů zúčastnila na vlastní náklady se zájezdem organizovaným Čedokem.

Ve volebním období 1963-1967 bylo uspořádáno 11 pracovních schůzí, 3 pracovní dny a 6 akcí ve spolupráci s jinými organizacemi. Akcí se průměrně zúčastňovalo 65 posluchačů.

Začaly se rozvíjet mezinárodní styky. Na našich akcích přednášelo 13 zahraničních účastníků, kteří se zúčastnili následujících akcí: Celostátní seminář o problematice lipidů- květen 1965, mezinárodní kurz klinické biochemie-Praha srpen 1965, přednáška prof. Wallera z Tübingen, NSR- březen 1966, pracovní dny v Novém Smokovci- říjen 1966, automatizace laboratorní práce. Zájezdy na kongresy byly obesílány velmi málo. Ani na posledním mezinárodním sjezdu v Mnichově jsme nebyli oficiálně zastoupeni. Dobře pracovala komise biochemických laborantů, která připravila tři celostátní pracovní konference, 4.6-6. 6. 1964 slavná první konference v Jilemnici, organizovaná tamním vedoucím laborantem Emilem Stachem, kde bylo předneseno 46 sdělení, uskutečnila se panelová diskuse a počet účastníků byl 243. Další pak byly v Brně a Bratislavě. Opět se nepodařilo vydávat vlastní odborný časopis.

4. 9. 1965 přednesl prof. Niederland slavnostní projev na pracovním dnu v Praze u příležitosti 60. narozenin prof. MUDr. J. Hořejšího, DrSc., dále pak zaznělo i 14 dalších odborných sdělení.

24. 4. 1969 se v posluchárně I. Ústavu lékařské chemie v Praze konala volební plenární schůze.

Od stejného data vznikla Česká a Slovenská společnosti klinické biochemie na základě federálního uspořádání státu. Volilo se na plenární schůzi a ti členové, kteří nemohli přijet, volili korespondenčně. Předsedou byl zvolen prof. MUDr. Jiří Homolka, DrSc., vědeckým sekretářem prim. MUDr. R. Podivínský, místopředsedou prim. MUDr. Jícha,

Členy výboru byli zvoleni prim. MUDr. B. Nejedlý, doc. MUDr. V. Kulhánek, Doc. MUDr. Večerek, prof. MUDr. K. Kácl, DrSc., prof. MUDr. J. Hořejší, DrSc., prof. Hule, Dr. Lahn.

Od r. 1971 začal pracovat i Federální výbor společnosti, kde se předsedové a vědeckí sekretáři střídali ve funkcích federálních vždy po dvou letech. Členy Federálního výboru byli dále místopředsedové obou společností a další člen výboru. Od roku 1971 na první dvouleté období byl federálním předsedou prof. Homolka, z české strany zasedali ve výboru též prim. Podivínský, prim. Jícha a prim. Nejedlý. Projednávaly se hlavně celostátní akce, časopis, zahraniční cesty a další záležitosti týkající se obou společností.

Významnou událostí r 1971 bylo uspořádání kongresu klinické biochemie v Praze pod názvem *Congressus biochimiae clinicae Pragensis cum participatione internacionali* ve dnech 14.9.-18.9.1971. Presidentem kongresu byl prof. Homolka, vice-presidentem prim. Cicvárek, generálním sekretářem prim. Podivínský, vědeckým sekretářem doc. Masopust, tiskovým mluvčím doc. Mašek a technickým sekretářem Dr. Hyánek. Hlavními tématy byla polarografie v lékařské chemii, imunochemie, biochemie mozkomíšního moku a chemické aspekty intenzivní péče. Kongresu se zúčastnilo přes 500 posluchačů, 200 bylo ze zahraničí. Bylo předneseno přes 200 přednášek. Kongresu se zúčastnil i předseda IFCC prof. Martin Rubin z USA, který kromě pozitivního hodnocení přislíbil i podporu kandidatury pro

uspořádání některého z příštích kongresů této mezinárodní společnosti. Ve svém závěrečném projevu uvedl: "Z titulu své funkce jsem navštívil už velkou řadu zemí, kde se pořádaly podobné kongresy, a musím prohlásit, že váš kongres byl brilantní".

V období 1971-1974 se uskutečnilo 12 pracovních dnů. Z nich je třeba připomenout data 3. 10. 1972, kdy zde přednášel prof. Poul Astrup o acido- bazické rovnováze, 23. 11. 1972 prof. A.I.M. Keulemans z Holandska o významu instrumentálních analytických metod pro lékařskou chemii. 28. 3. 1973 se konal pracovní den spojený s plenární volební schůzí.

18. 6. 1973 přednášel v Praze Dr. J. Badin z Paříže o jedнокrokové selektivní precipitaci sérových proteinů a jejich klinické aplikaci. Velkou domácí akcí byly Československé pracovní dny v Příbrami s tématy: Laboratorní kontrola a formy biochemických nálezů, technické aspekty provozu klinické biochemie, objektivní hodnota biochemické informace a multifázický screening.

1975-1979

28. 1. 1975 byla ustavena komise biochemické a toxikologické analytiky pod vedením prof. Dr. Ing. Z. Vodrážky, DrSc. Jejím hlavním úkolem byla postgraduální edukace analytiků. Bylo uspořádáno 18 pracovních dnů. Ze zahraničních hostů přednášel 9. 10. 78 prof. E. Kaiser z Vídně o biochemii hyperurikemie.

Nejvýznamnější vědeckou událostí v tomto období bylo uspořádání 2. Evropského kongresu klinické chemie v Praze ve dnech 3.-8. 10. 1976. Kongresu se zúčastnilo 1500 posluchačů ze 30 zemí. Presidentem kongresu byl prof. Homolka, generálním sekretářem prim. Podivínský. Zúčastnil se též předseda IFCC, prof. J. Frei ze Švýcarska. Předneseno bylo 270 přednášek z onkologie, enzymologie, statistických metod, automatizace, vrozených vad metabolismu, likvorologie, lipidů, imunostanovení, biorytmu, hemokoagulace a toxikologie. Vystaveno bylo 235 posterů. Součástí kongresu byla i výstava Clinichem 1976, na které se kromě jiného presentovaly i analyzátory Technicon a Grainer. Prof. Homolka byl zvolen i na další období členem kongresového výboru IFCC. V r. 1976 se společnost konečně dočkala i svého odborného časopisu. V Nitře začal být vydáván časopis Biochimica Clinica Bohemoslovaca. Šéfredaktorem se stal prof. Hořejší, výkonným redaktorem prim. Cícvárek, který však záhy vážně onemocněl, takže jeho funkci převzal prim. MUDr. V. Okša, CSc. z Nitry. Časopis byl vydáván až do doby rozdělení státu, do r. 1992.

V tomto období proběhly také slavnosti pracovní schůze. 29.11 1973 v Olomouci u příležitosti 50. narozenin prim. Podivínského, 13. 1. 1976 v Praze u příležitosti 70. narozenin prof. Hořejšího a konečně 13. 1. 1976 rovněž v Praze u příležitosti 60. narozenin prof. Homolky.

1981-1986

Bylo uspořádáno 5 celostátních akcí. 4.11.-7. 11. 1981 Piešťany. Témata: spolehlivost práce na OKB, matematické metody v objektivizaci diagnostického procesu, organizace a racionalizace práce na OKB, nové trendy v likvorologické diagnostice, algoritmy při diferenciální klinicko biochemické diagnostice, monitorování terapie z aspektu klinické biochemie a farmakologie, klinická enzymologie. 15.-18. 9. 1982 v Českém Krumlově s tématy: Třístupňový diagnostický systém a racionalizace klinicko biochemických vyšetření, steroidní hormony a jejich stanovení, monoklonální gamapatie. 14.-17. 10. 1984 v Hradci Králové s hlavními tématy: Klinicko biochemická diagnostika onemocnění ledvin, parenterální výživa a otázky bioenergetiky, klinicko biochemická diagnostika onemocnění

GIT, biochemie pojiva, medicinská informatika v klinické biochemii. Vystaveno bylo 50 posterů. 5.-7. 11. 1986 v Brně, kde hlavními tématy byl Diabetes mellitus, lipidy a lipoproteiny a standardizace v klinické biochemii. Bylo presentováno 76 posterů.

Pracovních dnů se konalo celkem 25. Z nich je třeba připomenout následující: 1. 6. 1981 v Praze přednášeli pracovníci Centrální laboratoře universitní nemocnice Grewing (Nizozemsko), F.A.J. Muskiet J. van der Meulen o tumorových markrech, vyšetření steroidů a jejich metabolitů v moči plynovou chromatografií. 25. 4. 1983 v Praze vyšetřování a standardizace močového sedimentu a vyšetřování močových kamenů. Jako host vystoupil prof. D. Kutter z Lucemburska s přednáškou Racionalizace močové mikroskopie.

26. 5. 1983 v Tělovýchovném středisku v Nymburce spolu se Společností tělovýchovného lékařství: Určení základních biochemických parametrů pro sledování ve vrcholovém sportu, jejich standardizace a unifikace. 2. 7. 1984 přednášel v Praze John M. Pavelek, Ph.D. za Yale University School of Medicine, USA: Nové aspekty v biosyntéze savčích melaninů. 9. 1. 1986 v Lékařském domě v Praze slavnostní schůze pořádaná u příležitosti 70. narozenin prof. Homolky. 5. 6. 1986 zorganizovali prim. Kalla a prim. Nejedlý v Pelhřimově celostátní seminář o maltodextrinech a tekuté výživě.

2. 4. 1984 odstoupil z funkce vědeckého sekretáře prim. Podivinský. Do výboru byl kooptován prim. MUDr. Karel Kalla, který byl 16. 4. 1984 zvolen výborem vědeckým sekretářem.

27.-28. 5. 1986 se konaly v Hradci Králové I. Dny mladých klinických biochemiků s tématy: Vynálezecké a zlepšovateľské hnutí v klinické biochemii a vědecko- technický rozvoj oboru, nové metody a diagnostické postupy v KB, novinky v interpretaci biochemických vyšetření. Presentováno 18 posterů. 18. 6. 1986 v rámci Československo- Francouzských lékařských dnů

Přednášel prof. Raymond Bourdon (Paříž): Plasmová emisní spektroskopie a její aplikace u intoxikací anorganického původu. 3.-4. 7. 1986 ve Znojmě proběhlo Československo- Rakouské symposium, kde se hovořilo o stavu klinické biochemie u nás a v Rakousku, doškolení lékařů, poruchách lipidového metabolismu, vrozených vadách metabolismu, interpretaci klinicko biochemických nálezů v metabolické péči, enzymatických metodách a hormonální antikoncepci.

Od února 1985 byly 2 x ročně vydávány Informace čs. společnosti klinické biochemie, ve kterých kromě zpráv o proběhlých odborných akcích, činnosti výboru, nových akcích byly i úvodníky, týkající se klinické biochemie v širším kontextu. Redaktorem, vydavatelem a hlavním přispívatelem byl prim. Kalla..

Výbor se sešel v uplynulém období 13 x a pracoval v následujícím složení: předseda prof. Homolka, vědecký sekretář prim. Podivinský a od 4/84 prim. Kalla, místopředsedové prim. Kosek, prof. Vodrážka, členové výboru: prof. Mašek, doc. Masopust, RNDr. Říhová, prim. Šebesta, prim. Vozníček. Revizní komise: doc. Hyánek, prim. Rouchal, náhradníci: doc. Adam, prim. Holeček. Ve společnosti pracovaly sekce pojiva (doc. MUDr, Milan Adam DrSc.) a toxikologické analytiky (prof. Dr. Ing. Zdeněk Vodrážka, DrSc.), která měla 4 semináře v r. 1982 v Čeladné, 1984 Podolánky v Beskydách, X. jubilejní v r. 1985 v Pelhřimově a v r. 1986 v Poděbradech.

5. 12. 1986 se v Lékařském domě v Praze konal pracovní den a volební plenární schůze.

V pracovní části byla na programu lékařská genetika a v druhé části proběhla volební plenární schůze. Zprávu o činnosti Společnosti za období 1981-1986 přednesl prim. Kalla Společnost měla 862 členů, z toho 469 žen a 393 mužů.

Byl zvolen nový výbor, do kterého již nekandidovali prim. Podivinský a prim. Rouchal.

Výbor byl zvolen v následujícím složení:

Předseda prof. Homolka, vědecký sekretář prim. Kalla, I. místopředseda prim. Kosek, II. místopředseda prof. Vodrážka, členové výboru: prof. Adam, prof. Hyánek, prof. Masopust,

prof. Mašek, RNDr. Říhová, Revizoři: prim. Vozníček, prim. Palička, prim. Holeček.
Náhradníci: prim. Zich, prim. Šebesta.

1987-1990

Počet výborových schůzí v tomto období byl 21.

Celostátní sjezdy se konaly 2 a to 17.-19. 3. 1988 v B. Bystrici s hlavním programem: Účast klinické biochemie na celospolečenských programech, výpočetní technika v KB, analyticko-technická problematika, klinická biochemie v tělovýchovném lékařství, biochemická vyšetření v dětském věku, vnitřní prostředí a intenzivní péče, diagnostický význam a analytické problémy biochemických vyšetření netradičních biologických materiálů. Posledním sjezdem před změnou společenského systému ve státě byl 21. československý sjezd v Brně 25-27. 10. 1989. Hlavní témata: Metodické aspekty častých onemocnění z pohledu klinického biochemika, Analytika, Analyzátory a výpočetní technika. Vystaveno bylo 56 posterů.

Pracovních dnů bylo svoláno 18. 15. 9. 87 v Brně u příležitosti 60. narozenin prim. MUDr. Svatopluka Paráka a 31.5. 1988 k 60. narozeninám prof. MUDr. Milana Adama, Dr.Sc.

Dny mladých klinických biochemiků byly organizovány prim. Paličkou a prim. Zichem.

II. Dny mladých klinických biochemiků (MKB) byly v Mostě, nosná témata: Nové metodické a diagnostické postupy v KB, výpočetní a přístrojová technika v KB, novinky v klinické interpretaci biochemických vyšetření.

III. Dny MKB v Pelhřimově ve dnech 7.-9. 11. 1988. Témata: Nové metodické a diagnostické postupy v KB, řízená diskuse k posterům, interpretace biochemických vyšetření.

IV Dny MKB Hradec Králové ve dnech 22-24. 4. 1989. Témata: Nové metodické a diagnostické postupy v KB, novinky v přístrojové technice, Postgraduální přednáška, současná problematika metabolismu lipidů a lipoproteinů, řízená diskuse u posterů.

V. Dny MKB v Benešově 10.-13. 5. 1990

Každoročně se též uskutečňovaly postgraduální semináře sekce biochemické a toxikologické analytiky (prof. Vodrážka), sekce pojiva (prof. Adam) a nově zřízení imunochemické sekce (prof. Engliš).

Ve Federálním výboru, kde v r. 1989 zasedali prof. Homolka, prim. Kalla, doc. Valovičová prim. Kováč došlo na jednání v Brně 25. 10. 1989 k dohodě, že celostátní sjezdy budou vždy za dva roky střídavě zajišťovány oběma společnostmi. Příští sjezd bude v Košicích v r 1991 se zaměřením na pediatrickou KB a nefrologii.

V souvislosti s celospolečenskými změnami v naší republice výbor na své schůzi 11. 1. 1990 v Lékařském domě v Praze jednohlasně odstoupil s tím, že bude zajišťovat kontinuitu do nových voleb. Volební komise se skládala z členů dosavadního výboru, krajských odborníků, MUDr. Kloudové, Ing. Kadaníkové Ing. Juklové a RNDr. Bilyka. Volební komise připravila kandidátku s dvojnásobným počtem kandidátů než je členů výboru. Volby byly provedeny korespondenčně dvoukolově. 20.2 1990 na základě výsledků prvního kola volební komise sestavila kandidátku. 22. 2. 1990 se konala veřejná schůze výboru ČSKB na které sdělil prof. Homolka, prof. Mašek, prof. Vodrážka a prim. Kosek, že již nehodlají do nového výboru kandidovat. Zvolena čtyřčlenná volební komise, která měla volby řídit. 27. 3. 1990 se uskutečnila schůze výboru a volební komise. Na základě výsledků korespondenčního hlasování byl zvolen výbor v následujícím složení: předseda prim. Palička, vědecký sekretář prim. Kalla, 1. místopředseda RNDr. Votruba, 2. místopředseda prim. Jabor, a RNDr. Friedecký, pokladník RNDr. Louženský. Členové výboru: prof. Hynek, Prof. Masopust, prof. Engliš, prim. Buryška, RNDr. Kratochvíla, Ing. Špaček. Revizní komise: prim. Bartek, doc. Kazda, RNDr. Ondráček Dohodnuto, že výbor v tomto složení bude pracovat do konce r.

1993, kdy dojde k dalším volbám. Zachovány zůstaly pracovní sekce: imunochemická (prof. Engliš), lékařské chemie a biochemie (doc. Duchoň), pojiva (prof. Adam), vrozených metabolických chorob (prof. Hyánek), biochemické a toxikologické analytiky (Dr. Kratochvíla).

19. 6. 1990 v Jestřábí na Lipně zasedaly výbory české a slovenské společnosti. Dohodnuto, že Federální výbor budou tvořit předsedové, vědečtí sekretáři a 1. a 2. místopředsedové obou společností. Předsedové se budou střídát vždy po 2 letech. V období 1990-31.12.1991 doc. Palička, 1992-31. 12. 1993 doc. Pullmann. Zasedání budou střídavě v České a Slovenské republice. V r 1991 budou Dny MKB v H. Brodě, 1992 Federální sjezd na Slovensku, 1993 Dny MKB na Slovensku, 1994 Federální sjezd v Česku. V listopadu 1990 byli kooptováni do výboru ČSKB Marta Šedinová, předsedkyně sekce biochemických laborantů a Miloš Nejedlý. Federální výbor na svém zasedání v Olomouci 4. 12. 1990 rozhodl o svém rozšíření o zástupce

Sekce biochemických laborantů (M. Šedinová a J. Šuráni)
1991-1995

1991

V r. 1991 se konalo 7 schůzí výboru společnosti, 7 pracovních dnů. Na jednom z nich přednášel prof. Wisser z Německa. V H. Brodě se konaly VI. Dny MKB s programem:

Urolitiáza, metabolické bilance a automatické analyzátory. Pro Euromedlab v Nice byl nominován doc. Palička do vědeckého výboru kongresu. Postgraduální seminář sekce biochemické a toxikologické analytiky se konal ve Znojmě 18.-21. 6. 1991.

Hlavními body programu výborových schůzí byly kontakty se Staprem k vydávání Informací společnosti KB a katedry KB ILF Praha. 13. 2. 1991 podána informace, že Stapro bude vydávat zpravodaj čtvrtletně pod názvem FONS. Členové společnosti jej budou dostávat zdarma. Vydávání časopisu zajišťuje PharmDr. J. Skalický, přestávají se vydávat Informace čs. společnosti KB. V průběhu roku opakovaně diskutováno zajištění systému externího hodnocení kvality (EHK). Předpokládá se 8 cyklů, vzata kritéria Instandu. Zřízen poradní sbor Národní kontrolní a referenční laboratoře pro klinickou biochemii (NKRL), který je společným orgánem Společnosti a NKRL. Předsedou se stal prim. Schneiderka, místopředsedou Dr. Friedecký, sekretářem Dr. Kloudová, členové: prof. Hyánek, Dr. Pollak, Dr. Hendl, Dr. Bilyk, Dr. Bartek. Odsouhlaseno 11 laboratoří pro zajišťování atestace kontrolních vzorků. 1.10 1991 upřesněno zajištění EHK na rok 1992: 4 cykly po 2 vzorcích, 1 cyklus močový, 1 kontrola fotometrů. 25. 6. 1991 byl do výboru kooptován doc. Štern do té doby, než budou vyřešeny problémy Seznamu zdravotních výkonů s bodovými hodnotami.

Byly stanoveny zásady pro kalkulaci nákladů. Ke každé metodě bude vypracován zaváděcí list, kde bude stanoven počet bodů. 139 metod je již hotových, asi 50 metod je třeba ještě vypracovat. Byla podána informace o Evropském kongresu v Krakově, prim. Jabor se stal členem edukační komise IFCC. Prof. Masopustovi byla udělena cena České lékařské společnosti JEP za publikaci: Požadování a hodnocení biochemických vyšetření I a II.

1992

Celostátní sjezd KB v Košicích 2-5.9.1992 (204 účastníků, 41 přednášek, 74 posterů)

VII. Dny MKB Olomouc, 23.-25. 6. 1992

Biolab Bratislava 19.-21. 10. 1992

Pracovních dnů bylo pět, schůzí výboru šest.

Federální výbor zasedal 8. 4. 1992. Projednával zajištění externí kontroly kvality, udělování licencí, sazebník VZP, časopis Biochimica clinica Bohemoslovaca (BCB), příprava celostátního sjezdu, postgraduální vzdělávání lékařů a ostatních vysokoškoláků.

Začátkem ledna 1992 zemřel prof. Homolka a v Polsku prof. Kravczinský. Vedly se diskuse o sazebníku VZP pro klinickou biochemii, který v podobě vydané VZP je pro KB nepřijatelný. Projednávána příprava dalšího vzdělávání. Položen základ k „Šternovým kurzům a zkoušce ze speciální průpravy“. Příprava bude rozsahem a náročností stejná jako u lékařů, bude zahrnovat fyziologii, patofyziologii. 18. 5. 1992 projednáváno opět EHK, placení kontrolních cyklů. Nákup sér na jeden kontrolní cyklus stál 230.000 Kč. Placení odmítla jak FN,

tak i ČLS. 10. 5. 1992 bylo proto jednáno se Staprem, které by zajišťovalo nákup sér a rozesílání za přímou úhradu z jednotlivých laboratoří. Stapro by zajišťovalo provozní stránku, odbornou NKRL. Za poplatek 4000 Kč bylo možné se přihlásit k EHK v r. 1992. Byly navázány kontakty s holandskou společností KB. Začalo se pracovat na koncepci oboru.

Výborové schůze 30. 9. 1992 se zúčastnil jako host prof. Hořejší, kterému bylo uděleno čestné členství společnosti. Stapro začalo rozesílat 2. cyklus kontrolních vzorků. Vyslovena nespokojenost s vydáváním časopisu BCB. Uvažováno o vydávání v Čechách. Pracovalo se na novém sazebníku VZP V listopadu přijel prof. Zinder, člen EB IFCC a předseda izraelské společnosti klinické biochemie. Vzdělávání vysokoškoláků by měla zajišťovat katedra KB ILF. Proto požádán doc. Štern a zástupci komory ostatních vysokoškoláků o urychlené vypracování návrhu specializační náplně.

Na zasedání Federálního výboru (FV) 3. 12. 1992 hlavně diskutována otázka časopisu BCB.

Protože SSKB není schopna ekonomicky ani provozně zajistit vydávání časopisu v r. 1993, žádá FV ČSKB, aby zajistila vydávání v nakladatelském středisku ČLS od 1. čísla 1993.

Na poslední výborové schůzi ČSKB 16. 12. 1992 se diskutovalo o vydávání časopisu v r. 1993. Vedoucím redaktorem byl jmenován prof. Kazda, výkonným redaktorem Dr. Votruba. Zatím nebylo jasné, zda bude vydávat Stapro nebo ČLS. Cena společnosti byla udělena Dr. B. Friedeckému za soubor prací o externí kontrole kvality.

1993

1. Celostátní sjezd české společnosti klinické biochemie, Seč, 20.-22. 9. 1993

Pracovní dny se uskutečnily 7 x (5 x v Praze, 2 x mimo Prahu)

Výbor se sešel 9 x.

V r. 1993 bylo počítáno se šesti cykly EHK (4 x sérum, 2 x moč za cenu 8500 Kč/1 laboratoř). Začal se vydávat časopis Klinická biochemie a metabolismus za redaktorství prof. Kazdy a Dr. Votruby. V tomto roce byla vydána 3 čísla, v dalších 4 čísla ročně. Vypracovávaly se nové registrační listy pro pojišťovny. 2-7.2.1993 se sešla sedmičlenná pracovní skupiny na urologické klinice v Praze k dokončení veškerých prací pro zdravotní pojišťovny. Pracovalo se do noci a konzumoval se výborný guláš od paní Bilykové. Byla provedena korektura všech registračních listů, stanoveno ohodnocení statimových vyšetření, nové registrační listy byly vloženy do počítače, stanovena kritéria pro komplexní, cílené a kontrolní vyšetření klinickým biochemikem a vypracovány registrační listy pro výkony v preanalytické a postanalytické fázi.

Na výborové schůzi 10. 3. 1993 byla uctěna památka zemřelého bývalého vědeckého sekretáře, prim. Podivínskému a bývalého vědeckého sekretáře sekce biochemických laborantů J. Mojžíše. Bylo konstatováno, že od 1. 1. 1994 bude VZP proplácet vyšetření pouze na základě předložení certifikátů z EHK,

Naši společnost navštívili zástupci holandské společnosti, prof. Jansen a prof. Sanders. Prohlédli si laboratoře v Hradci Králové, Motole a na Homolce. Nabídli další formy spolupráce.

Na evropském kongresu v Nice byl doc. Palička zvolen členem výboru FESCC.

Na schůzi 28. 6. 1993 byla uctěna památka náhle zesnulého prim. Paráka, z laboratoře v Brně-Bohunicích a vedoucího katedry KB SZP v Brně.

Bylo odsouhlaseno logo ČSKB. 10 členů naší společnosti se zúčastnilo světového kongresu v Melbourn. Presentovali 16 posterů, prim. Jabor získal 1 cenu za poster ve skupině acidobasické rovnováhy.

Cena společnosti udělena doc. Tichému z Hradce Králové za práce o gamapatiích.

1994

Počet členu je 994.

Symposium Fons bylo na Seči 12.-15. 9. 1994 s tématy: Nové technologie v KB, management a ekonomika, poruchy metabolismu kostní tkáně, lipidy, analytické imunochemické metody, perinatální screening, tumorové markery, hemokoagulace, monitorování hladin léků. 314 účastníků, 21 firem, 43 posterů.

Biolab se konal v září v Mostě.

Mladí biochemici Poděbrady 23.-25. 5. 1994. 115 účastníků, 21 přednášek mimo vyzvané hosty.

Pracovní dny 3, na jednom z nich, 26. 10. 94 imunochemický den, přednášel prof. Rádl z Nizozemska.

Výbor se sešel 10 x

Na jaře 1994 končí volební období výboru. Byly uskutečněny dvoukolové, korespondenční volby. Naše společnost byla oficiálně přijata do IFCC. Byla vytvořena pracovní skupina pro kontrolu glukometrů.

25. 3. 1994 v Č Krumlově proběhla společná schůze starého a nového výboru. Bylo odesláno 987 volebních lístků, 411 se vrátilo, 1 byl neplatný. Zvolení byli: Dr. Breinek, prim. Buryška, prof. Engliš, Dr. Friedecký, Dr. Gotzmannová, prim. Jabor, prof. Kazda, prof. Masopust, doc. Palička, doc. Štern. Revizní komise: prim. Blažej, prim. Cheníčková, Dr. Votruba (předseda). Výbor sekce biochemických laborantů byl zvolen ve složení: Chaloupka, Dostál, Hlaváč, Nejedlý, Rychnovská, Šedinová, Vémolová. Tajným hlasováním byl předsedou ČSKB zvolen doc. Palička. Pak byly předestřeny úkoly na příští období. Po jejich publikaci výbor konstatoval, že úkolů opět přibýlo a počet členů výboru byl redukován oproti minulému období. Jednohlasně odsouhlasen návrh na rozšíření výboru o 4 členy podle počtu hlasů z voleb. Kooptováni byli: Dr. Skalický, prim. Kalla, doc. Schneiderka, Dr. Kratochvíla. Poté byli voleni další funkcionáři: místopředsedové, Dr. Gotzmannová a prim. Jabor, vědecký sekretář prim. Kalla, pokladník doc. Štern. Jmenována pracovní komise pro: koncepci oborů, vzdělávání, odborné akce, tisk, akreditace, spolupráce s diabetology, vědecká komise a styk se zahraničím. Byly zajištěny dva kurzy s holandskou společností (prof. Engliš). Pracovalo se na výpočtu režie našich pracovišť v novém sazebníku a definici nositele výkonu. Naši tři zástupci se zúčastnili sjezdu holandské společnosti KB. Holandská strana nabídla možnost bezplatného začlenění do jejich systému kontroly. Diskutována postgraduální výchova lékařů a analytiků, délka v obou kategoriích stejná. Prováděn experiment s novými statistickými výkony (prim. Jabor). Pracovní skupina prim. Jabora spolu se Staprem pracuje na číselníku metod podle materiálů IFCC. Zpracováno je již 1647 položek Stapro předá číselník bezplatně ČSKB. M. Šedinová informovala, že novým vedoucím katedry zdravotních laborantů v IDVZP Brno se stal prim. Dastych.

Cena společnosti udělena prof. Englišovi za publikaci o proteinurii.

1995

II. národní sjezd ČSKB s mezinárodní účastí Luhačovice, 18-21. 9. 1995 Hlavní témata: Moderní separační metody v KB, intenzivní péče, vyhodnocovací postupy v KB, receptory a receptorové choroby, mok mozkomíšní, litiasa, moderní diagnostika a monitorování ICHS, správná laboratorní praxe, molekulární biologie, imunologie, výuka v KB.

Biolab Praha 19.-21. 6. 1995

Pracovních dnů pět, dva pracovní dny sekce biochemických laborantů.

Katedra KB IPVZ Praha a společnost KB 22.-24. 5. 1995 holandský kurz. Přednášeli Dr. Badenhuis o kontrole jakosti a Dr. Goldschmidt o vyhodnocovacích postupech.

Výbor se sešel 11 x. Do EHK bude zahrnuta i suchá chemie a tumorové markery. V EHK se počítalo s 50 cykly i pro další obory. Bude vydáváno osvědčení o účasti. Byla provedena kontrola registračních listů pro nový sazebník. Plnění dohody s holandskou společností:

Osmi laboratořím u nás budou zaslány kontrolní vzorky ve dvou cyklech. Vzájemné otiskování článků v angličtině, v příštím roce bude holandský kurz s endokrinologickou tematikou. Zanikla sekce pojiva, která se stala samostatnou společností. Výbor byl informován Staprem, že hodlá odstoupit od smlouvy s ČSKB v zajišťování EHK a informuje o vytvoření SEKK s.r.o., který by tuto činnost zajišťoval. MZd zařadilo klinickou biochemii mezi základní atestační obory. Pro vysokoškoláky analytiky byla vytvořena atestace analytické metody v KB. Pro absolventy farmaceutických fakult není možná žádná specializace v KB. Přesto znovu jednáno s MZd o možnosti nastavby na internu, chirurgii, pediatrii, gynekologii a porodnictví, ARO a praktické lékařství. Absolventům farmacie umožnit též specializaci v analytických metodách v KB. Posouzen též materiál o zařazení zdravotních laborantů do vyššího středního vzdělávání- diplomovaný zdravotní laborant. Časopis Fons se začal posílat do Holandska. Bylo vypracováno stanovisko pro pojišťovny o personálním zajištění pracovišť KB. Na vyhlášené výběrové řízení k externí kontrole kvality přišla pouze jedna přihláška od SEKK s.r.o. Rozhodnuto, že imunologické dny, které zajišťovala imunochemická sekce, budou společné s nukleární medicínou.

1996

Symposium Fons 96 v Luhačovicích, 7.-9. 10. 1996

Mladí biochemici Jánské Lázně, 20.-22. 5. 1996. Témata: molekulární biologie, strategie a taktika vnitřní kontroly kvality, mezibuněčné komunikace. 71 posluchačů, 2 z Holandska.

Byla však velmi malá účast na přednáškách. Další akce bude v r. 1998, do té doby bude akce přehodnocena.

Holandský kurz v Praze: Endokrinologie

Zajištění části odborného programu na Pragomedice: Biochemické vyšetření v ordinaci praktického lékaře a u lůžka nemocného.

Světového kongresu IFCC v Londýně se zúčastnilo přes 100 pracovníků naší společnosti.

Pracovní dny 4 (14.2.1996 spolupráce s gynekologem a genetikem, 14. 10. 1996 prof. Griffiths: Intra a extrahepatální cholestáza, imunochemický den 13,11,1996: Biologické funkce plasmatických bílkovin a jejich klinické využití, analytika. 4. 12. 1996 pracovní den sekce molekulární biologie.

Výbor se sešel 10 x. Byla schválena smlouva se SEKK o zajišťování EHK. Činnost zahájila sekce molekulární biologie. Omezila se na vzájemnou pomoc při zavádění nových metod. Byl

vydán nový sazebník pojišťoven. Prof. Hyánek se stal revizním lékařem ústředí VZP pro obor KB. Doc. Palička byl zvolen presidentem FESCC. SEKK začal vydávat osvědčení o účasti a na vyžádání certifikát. Výbor souhlasí, aby SEKK zajišťoval pro OKB 2 povinné cykly. Doporučené jsou 4 cykly. Před dokončením je materiál o odběrech biologického materiálu, jeho skladování a transportu, který vypracoval Dr. Friedecký. Úspěšný byl imunochemický den organizovaný prof. Englišem. Byla nabídnuta společnosti nukleární medicíny možnost společného pořádání se střídáním organizace akce mezi oběma společnostmi. MZd vytvořilo pracovní skupinu, která navštívila pracovně USA a která bude připravovat zásady pro akreditaci našich nemocnic. Akreditace pracovišť KB by mohlo být součástí akreditace nemocnic.

1997

III. sjezd společnosti klinické biochemie v Hradci Králové 29.9.-1. 10. 1997 Hlavní témata: Apolipoproteiny, KB v gastroenterologii, molekulární biologie, imunitní systém, firemní a edukační přednášky. Účast přes 500 posluchačů.

Biolab v Pelhřimově 29.6.-1. 7. 1997.

Pracovní dny 3 (9.4.1997 v Praze k 70. narozeninám prim. Nejedlého)

Pracovní dny biochemických laborantů 2.

Holandské dny v IDVZ Praha

Výbor se sešel 10 x. Byly vytvořeny stálé pracovní skupiny pro: publikační činnost, koncepci, strategické plánování a rozvoj, edukaci, zabezpečení kvality a ekonomiku a management.

Výbor se vyjadřoval k dalšímu návrhu postgraduální průpravy (lékaři 4,5 roku, z toho 3 roky klinika, 1,5 roku laboratorní část, u zdravotních laborantů výbor trval na VOŠ- diplomovaný zdravotní laborant). Z iniciativy KB se konala schůze předsedů oborových komisí VR ČLK a předsedů odborných společností oborů s laboratorní složkou k návrhu kategorizace klinických laboratoří. Na zasedání FESCC v Basileji byl odsouhlasen 14. evropský kongres- Euromedlab 2001 v Praze. Změnil se název IFCC na International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Prim. Jabor předložil návrh koncepce oboru. Na jaře zasedala v Praze publikační divize IFCC. Dohodnuto, že na imunochemických dnech se budou podílet společnosti nukleární medicíny, imunologie a alergologie a klinické biochemie. Byla vydána příručka "Preanalytická fáze". Připravovány volby, opět dvoukolové korespondenční. Výbor bude 7 členný, odstupující předseda bude automaticky přecházet do nového výboru k zachování kontinuity. Výborových schůzí se bude zúčastňovat 1 člen výboru sekce biochemických laborantů. Výbor stanoví rovněž 5 předsedů komisí: vědecké, edukační, publikační, managementu a kongresové. Ti si vyberou aktiv svých spolupracovníků. Výbor uctil památku zesnulého 1. předsedy společnosti, prof. Hořejšího.

1998

Alpe- Adria kongres v Karlových Varech 24.9.-26. 9. 1998. Symposia: ateroskleróza, preanalytická fáze, postanalytická fáze, výuka v laboratorní medicíně, úloha IFCC a FESCC.

Fons 1998 v Karlových Varech 27.9.-19. 9. 1998, témata: kardiovaskulární markery, intenzivní péče, chemometrie a metrologie, půldenní Fórum mladých klinických biochemiků, edukační přednášky.

Biolab v Liberci

Imunochemický den Ústí nad Labem spolu se společností nukleární medicíny a imunologií.

Pracovní dny 3 (jeden sekce biochemických laborantů)

Počet členů 1064 (733 žen, 331 mužů), 20 % lékařů, 47 % ostatních vysokoškoláků, 33 % SZP.

Výbor zasedal 9 x. Diskutoval o webovské stránce společnosti. V EHK přijato stanovisko, že informace o opakovaném neúspěchu při EHK provede SEKK, pokud vedoucí pracovišť nebudou na toto upozornění reagovat bude uvědoměn výbor společnosti. U opakovaně neúspěšných pracovišť bude informováno příslušné okresní sdružení ČLK. Prim. Jabor přednesl konečnou verzi koncepce oboru se zapracovanými připomínkami. 18. 4. 1998 se v hotelu Peršlák konala povolební schůze za přítomnosti předsedy volební komise prim. Lercha. Počtem 442 platných hlasů byl zvolen sedmičlenný výbor společnosti, tříčlenná revizní komise a pětičlenný výbor sekce biochemických laborantů. V tajné volbě byl předsedou zvolen prim. Kalla. Doc Palička se automaticky, jako odstoupující předseda, stal členem výboru, když před tím odmítl další kandidaturu. Stal se čestným předsedou. Místopředsedou se stal Dr. Friedecký, vědeckým sekretářem Ing. Vávrová, pokladníkem Dr. Skalický, IFCC reprezentantem doc. Schneiderka, členy výboru Dr. Gotzmannová, doc. Dastych. Předsedou revizní komise byl zvolen Dr. Bilyk, členy Dr. Louženský, Jaroslava Kubínová. Výbor sekce biochemických laborantů má toto složení: M. Nejedlý, M. Šedinová, M.Vémolová, Z. Rychnovská aj. Chaloupka. Komise výboru měly následující obsazení: vědecká-prim. Jabor, publikační- doc. Průša, edukační- prof. Racek, nangament- prim. Verner, kongresová- doc. Schneiderka. Výbor také odsouhlasil, že funkční období předsedy a místopředsedy bude dvouleté, po dvou letech se funkce vymění. Holandské dny budou jako satelitní symposium 4. sjezdu ČSKB. Zajištěn termín pro Euromedlab Praha ve dnech 26.5.-1. 6. 2001 v Kongresovém centru v Praze. Začaly se připravovat sjezdové materiály a informace v zahraničních časopisech. Osloveno kongresové centrum ČLS JEP, aby zajišťovalo organizačně kongres. Prim. Jabor předložil národní číselník laboratorních položek. Společnost předložila MZd ČR 4 registrační listy k projektu“ Vypracování modelových standardů léčebné a diagnostické péče“. Rozhodnuto o finanční podpoře aktivních účastníků mladších **40 let na evropském kongresu ve Florencii. Zjišťován zájem o uspořádání plesu KB.** **Koncem** roku konstatováno, že kapacita kongresového centra ČLS je velmi omezená a proto nejsou zaručeny požadované služby na přípravu kongresu. Proto osloveny další agentury.

1999

IV. sjezd klinické biochemie Hradec Králové, 26.-28. 9. 1999. Témata: molekulárně biologické techniky a možnosti jejich využití v KB a laboratorní medicíně, klinická farmakologie a klinická toxikologie, monitorování hladin léků, medicína založená na důkazech, POCT, nové technologie, likvor.

Biolab Vsetín (Velké Karlovice) 20.-22. 6. 1999

Imunochemické dny Mílovy 16.-18. 5. 1999, témata: endokrinologie, diabetologie, gynekologie, kostní metabolismus.

Pracovních dnů 5 (3 sekce biochemických laborantů).

Cena společnosti udělena prof. MUDr. J. Rackovi, CSc., za publikaci Klinická biochemie.

Výbor se sešel 10 x. Byla upřesněna spolupráce se SEKK a postup u neúspěšných laboratoří. Výbor bude reagovat, až když laboratoř nebude reagovat na doporučení supervizora k doškolení. Byl zajišťován vlastní stánek s propagací Euromedlabu 2001 na kongresu ve Florencii. Připravuje se otevření webovské stránky Euromedlabu. Vědecké radě ČLK navrženo složení oborové komise pro klinickou biochemii. Předseda prim. Kalla, členové prof. Racek, prim. Verner, doc. Schneiderka, doc. Jabor, doc. Průša, prim. Musil. Byli navrženi krajší konzultanti podle nového uspořádání státu. Doc. Palička informoval o současném vývoji akreditací v našich laboratořích. Bylo vydáno společné doporučení s NKRL

o zrušení TZR a stanovení mukoproteinů . Výbor začíná pracovat na doporučeních pro klinickou biochemii. Prvním doporučením je doporučení o EHK, začíná se pracovat na doporučení o vyšetřování moku mozkomíšního a měření glukometry. Je snaha o soustředění informací o provádění vzácných analýz. Probíhala diskuse ke koncepci oboru KB podle osnovy MZd. Začalo se pracovat na doporučení o screeningu vrozených vývojových vad. Byla provedena oponentura MZd k návrhu specializační průpravy lékařů a ostatních vysokoškoláků.

2000

Ve společnosti je 1168 členů (lékaři 232, ostatní VŠ 532, SZP 404).

Fons 2000 Pardubice 17.-19. 9. 2000 s hlavními tématy: vyšetřování likvoru, TDM, informatika, endokrinologie, jakost, veterinární biochemie, molekulární biologie, kasuistiky, sekce mladých klinických biochemiků.

Biolab Ústí nad Labem 25.-27. 6. 2000

21. imunochemické dny v Jihlavě, 14.-16. 5. 2000

Sjezd molekulární biologie společně s Českou společností pro biochemii a molekulární biologii 9/2000.

Pracovní dny 3 (1 sekce biochemických laborantů)

Výbor se sešel 9 x. 20. 1. 2000 ve Valticích byl podrobně diskutován návrh koncepce KB. Byly stanoveny pracovní skupiny pro vypracování následujících doporučení: kontrola glukometrů, standardizace vyšetření likvoru, POCT, standardizace vyšetření lipidových parametrů, vyšetření moče, vnitřní kontrola kvality a vrozené vývojové vady.

Koncepce oboru byla v únoru postoupena MZd. Doc. Palička se stal presidentem kongresu Euromedlab 2001 a výbor jej pověřil zastupováním a podpisem smluv týkajících se kongresu Zároveň byli vyzváni všichni členové společnosti k pomoci a spolupráci při přípravě a organizování kongresu. Samostatně probíhaly schůze organizačního výboru. Je vedena webová stránka ČSKB. Na dubnové schůzi prim. Kalla předává funkci předsedy společnosti Dr. Friedeckému. Ten ji ale z vážných důvodů nepřijal. V přítomnosti předsedy revizní komise proběhla tajná volba předsedy, do které byl na zbývajících 2 leté období opět zvolen prim. Kalla. Návrh doporučení o kontrole glukometrů byl postoupen k oponentuře diabetologické společnosti. Od září 2000 se stal doc. Jabor vedoucím katedry klinické biochemie IPVZ. V listopadu bylo publikováno doporučení o kontrole glukometrů. Prof. Zima informoval o závěrečných konzultacích při tvorbě doporučení ke screeningu vrozených vývojových vad v těhotenství. Je snaha přesvědčit pojišťovny o vydání ceníku místo Seznamu zdravotních výkonů s bodovými hodnotami (sazebníku). Vypracováno doporučení o správném zavádění a používání POCT. V prosinci se vzdal funkce předsedy organizačního výboru doc. Schneiderka. Novým předsedou se stal prof. Engliš. Doc. Jabor předložil návrhy nových specializačních náplní pro I. a II. stupeň atestací lékařů a postgraduální přípravu analytiků.

2001

Euromedlab 2001 a V. sjezd klinické biochemie v Praze 26.-31.5.2001: 2800 účastníků, spolu s firmami 4070. Vystaveno 1106 posterů

Biolab Plzeň 9.-11.9.2001 (250 účastníků, 22 přednášek, 10 posterů).

Imunoanalytické dny Zlín (spoluúčast), 8.-10. 4. 2001

Pracovních dnů 6 (3 sekce biochemických laborantů).

Výbor se sešel 9 x. Dr. Pollak se spolupracovníky předložili vypracované doporučení o Systému intralaboratorní kontroly spolehlivosti výsledků. Po došlých připomínkách bylo publikováno jako doporučení č. 4. Bylo rozhodnuto uhradit svým členům s aktivní účastí sjezdový poplatek na Eromedlab a přispět i dalším účastníkům z našich členů. Výbor vzal za své doporučení již dříve vypracované doporučení o vyšetření moče, které zpracovali Dr. Louženský a Dr. Kratochvíla. Vychází z evropského doporučení. Byla schválena presentace ČSKB na Euromedlabu: presentace Fonsu, časopisu KBM a historie ČSKB. Výbor uhradil 22 plných registrací a 3 jednodenní. Byl podán návrh předsedovi ČLS JEP, prof. Blahošovi, na urychlení projednávání nových registračních listů v dohodovacím řízení na VZP. Na říjnové zasedání v Brně byl přizván prim. Lerch k přípravě voleb do výboru v příštím roce. Volby budou opět dvoukolové korespondenční. Prim. Kalla sdělil, že již nebude kandidovat do příštího výboru, ve kterém bude působit jako odstupující předseda. Uzávěrka 1. kola voleb byla v lednu 2002, uzávěrka 2. kola voleb v polovině března 2002. Do konce března vyhlásí volební komise výsledky voleb. Spolu s neurologickou společností bylo ukončeno oponentní řízení k doporučení o vyšetřování moku mozkomíšního a bude publikováno ve Fonsu.

2002

Fons 2002 Pardubice 22.-24. 9. 2002, účastnilo se 300 posluchačů a 35 firem
Biolab červen 2002, Olomouc, 280 účastníků, 26 firem, 33 přednášek, 25 posterů
Imunochemické dny (spoluúčast), Karlovy Vary 28.-30.4.2002

III. symposium o hyperhomocysteinemii (spoluúčast), Praha, 14. 9. 2002
Pracovních dnů 8 (3 sekce biochemických laborantů)

Výbor se sešel 11 x. Na lednové schůzi byl výbor seznámen s vypracováváním registračních listů pro dohodovací řízení. Webovskou stránku společnosti perfektně vede Ing. Vávrová.

Dr. Skalický informoval výbor, že nebude kandidovat do příštího výboru. Přislíbil další práci se zajišťování vydávání časopisu Fons. Výbor se kladně vyjádřil k ceníku laboratorních výkonů, který byl vypracován na základě schůzky představitelů laboratorních oborů.

12. 4. 2002 na Kladně proběhla "předávací" schůze starého a nově zvoleného výboru. Předseda volební komise, prim. Lerch, vyhlásil výsledky druhého kola voleb do výboru ČSKB, revizní komise a výboru sekce biochemických laborantů. Výbor tajnou volbou zvolil za předsedu doc. Jabora, 1. místopředsedu Dr. Gotzmannovou, 2. místopředsedu prof. Racka, vědeckého sekretáře Ing. Vávrovou. Ve výboru dále pracoval prim. Kalla jako odstupující předseda a doc. Schneiderka IFCC representant. Revizní komise zvolila předsedou Dr. Louženského, členy se stali Dr. Breinek a Dr. Bilyk. Výbor sekce biochemických laborantů byl zvolen ve složení: Z. Rychnovská, předseda, M. Šedinová, M. Nejedlý, M. Vémolová a J. Chaloupka.

Hlavními úkoly nového výboru bylo vyhledání a aktualizace dosud vydaných stanovisek předchozími výbory, snaha o zkvalitnění práce laboratoří, revize a aktualizace dosud vydaných doporučení, vypracování plánu tvorby nových doporučení a zahájení přípravy metodických materiálů zajišťujících přípravu laboratoří k akreditačním procesům. Nově navrhl tvorbu dalších doporučení: kardiální markery, laboratorní diagnostika diabetu, validace. Projednal základní principy registrace laboratoří. Registr laboratoří výbor chápal jako první krok k zahájení procesu zlepšování kvality práce zakončené akreditací. Registrace bude dobrovolná, mezi povinnosti bude patřit zveřejnění údajů o technickém a personálním vybavení. Stanovena pravidla pro pořádání odborných akcí a šíření odborných informací v obou časopisech. Na kongresu v Kyoto byl prof. Palička zvolen členem výkonného výboru IFCC. Byla připravena síť regionální konsultantů. Byla vypracována přehledná tabulka o jednotlivých druzích ocenění, kriteriích, frekvenci udělování, kdo podává návrh a komu je

možno udělit. Byl rovněž vypracován vzor Registračního listu pro proces k zařazení do Seznamu zdravotních výkonů s bodovými hodnotami (sazebníku).

2003

VI. sjezd klinické biochemie v Hradci Králové, 5.-7. 10. 2003. Témata: akreditace, kasuistiky, molekulární biologie, POCT, edukace, oponentura doporučení ČSKB. Na sjezdu bylo uděleno in memoriam čestné členství ČSKB prof. Homolkovi.

40. Biolab Praha, 6.-8.4.2003. Témata: likvor, cytogenetika a molekulární biologie, sexuálně přenosné nemoci, diabetologie, informatika v laboratoři.

Pracovní dny 6, (3 sekce biochemických laborantů)

Výbor zasedal 10x. Byly vypsány granty pro pět účastníků zahraničních kongresů a podpora pěti účastníků na Euromedlabu 2003 v Barceloně. V lednu byl prof. Palička zvolen druhým místopředsedou předsednictva ČLS JEP. 28.-30. 5. 2003 zasedla v Praze FESCC, který jako své oficiální sídlo zvolil UK v Praze. První laboratoře se hlásí do registru. V 3/03 bylo přihlášeno 43 laboratoří. Bylo zhotoveno 20 ks medailí prof. Hořejšího. 6. 5. 2003 došlo ke schůzce zástupců laboratorních oborů k systému managementu kvality v klinických laboratořích. Všichni souhlasili se vznikem pracovní skupiny pod hlavičkou ČLS JEP.

Při jednání výboru v Opočně, 19. 6. 2003, bylo zmíněno ukončení I. etapy registru k 30. 6. 2003.

Dohodnuto, že těm, kteří splňují kriteria registru bude vydáno osvědčení o registraci. Jednáno rovněž o validaci, verifikaci, označení CE a Czedmě. Bylo připraveno doporučení o změně kalibrace hemoglobinu A1c a referenčních mezí. Při ČLS JEP vznikla Rada pro akreditaci klinických laboratoří. Rada měla iniciovat vznik akreditačního orgánu pro klinické laboratoře. Rada viděla svou budoucnost v pozici vědecké a správní rady akreditačního orgánu. Výbor schválil osvědčení o registraci.

2004

Symposium FESCC Praha, 12.-14. 11. 2004, 80 delegátů z evropských společností KB, Na programu bylo postgraduální vzdělávání v klinické biochemii, komentován různý přístup národních společností, shody a neshody.

Fons 2004, Pardubice, 16.-21. 9. 2004. Témata: genetický blok, toxikologie, metabolický syndrom, dědičné poruchy metabolismu

Biolab 2004 Uherské Hradiště, 16.-18. 5. 2004, témata: akreditace, kontrola kvality, tumorové markery, ateroskleróza.

Pracovní dny 4 (2 sekce biochemických laborantů).

Cena ČSKB za publikaci byla udělena kolektivu: V. Tesař, T. Zima, M. Kalousová: Pathobiochemistry of Nephrotic Syndrome.

Cena ČSKB za výuku udělena Dr. Kocnovi za soubor multimediálních edukačních materiálů dostupných on line na internetu a na CD ROM médiích.

Čestné uznání o obor klinické biochemie uděleno, doc. Chromému.

Výbor se sešel 10 x.

Připravuje se vydání příručky Preanalytická fáze, kterou výbor finančně podpoří. V registru laboratoří bylo již 141 laboratoří. Bylo rozhodnuto podpořit registrované laboratoře nákupem Lékařského repetitoria a publikace Lexicon Medicum.

Společnost se aktivně zúčastnila pěti přednáškami na VI. Celostátním pediatrickém kongresu v Ostravě, 8.-11. 9. 2004. Předplatitelů časopisu KBM je 344 z ČR a 101 ze SR. Je hledána

možnost vydávat časopis u jiného vydavatele. Byly domluveny podmínky spolupráce mezi ČSKB a Společností lékařské genetiky k využívání časopisu KBM jako společného publikačního fóra, Na pracovišti OKBH na Kladně byl zřízen sekretariát ČSKB. Jeho správou byl pověřen Dr. Bilyk. Bylo vypsáno 5 grantů účastníkům zahraničních kongresů. Z: Rychnovská informovala o zajištění postgraduálního studia zdravotních laborantů. Subkatedra klinické biochemie organizačně spadá pod Katedru podpory zdraví, diagnostiky a laboratorních technologií. Subkatedru vede RNDr. Pavla Hložková, pracuje tam i J. Chaloupka. Na schůzi 26. 2. 04 v Pardubicích požádal Dr. Friedecký výbor, aby přijal jeho rezignaci na funkci ve výboru k polovině funkčního období s tím, že i nadále bude rád spolupracovat s výborem ku prospěchu odborné společnosti. Výbor na základě výsledů voleb kooptoval doc. Schneiderku. Počet registrovaných laboratoří stoupl na 152. Na doporučení EC 4 se výbor rozhodl zřídit Národní registr pracovníků v KB. Za předsedu byl doporučen prof. Engliš, národním delegátem prof. Racek. Výbor odmítl předloženou novelu doporučení o vyšetřování likvoru a koordinátorem prací na novele jmenoval prim. Kallu, který vytvoří pracovní skupinu k revizi tohoto doporučení. Prof. Kazda odstoupil z funkce vedoucího redaktora časopisu KBM a žádá o pomoc při hledání svého nástupce. Výbor navrhuje do funkce vedoucího redaktora Dr. Friedeckého a na místo výkonného redaktora Dr. Kocnu.

Výbor vyslovil souhlas se změnou smlouvy se SEKK pro rok 2005 ve smyslu nápravných opatření (upozornění vedení laboratoře, v dalším kroku vedení zařízení, pokud ani potom nedojde k nápravě pak plátce zdravotní péče). Bylo založeno národní akreditační středisko pro klinické laboratoře (NASKL) jako samostatný odborný orgán při sekretariátu ČLS JEP pro provádění akreditační činnosti. Činnost NASKL byla řízena Radou pro akreditaci klinických laboratoří. V čele NASKL stál předseda této Rady, který byl jmenován předsednictvem ČLS JEP. Prvním předsedou Rady a NASKL se stal prof. Palička. Bylo vydáno doporučení k časové identifikaci laboratorních vyšetření. Byli zajišťováni a postupně školeni inspektoři NASKL. Výbor se rozhodl ukončit spolupráci s NTS ČLS JEP a vydávat časopis KBM u vydavatelství Lexis Nexis cz s.r.o. Bylo schváleno doporučení o validaci, o které projevila zájem EC 4. Byl vypracován návrh společného kmene vzdělávacího programu pro vysokoškolačky-analytiky.

2005

VII. sjezd klinické biochemie v Olomouci, 11.9.-13. 9. 2005. Témata: Molekulárně biologická diagnostika extrahumánního genomu, dědičné poruchy metabolismu, klinicko biochemická diagnostika v hepatologii a gastroenterologii, biochemické markery poškození myokardu, stopové prvky a mikronutrienty v intenzivní péči, oxidační stres, nové trendy biochemických vyšetření v onkologii, paraproteinemie, biochemická diagnostika neurologických chorob.

Účast 453 posluchačů, 32 vystavovatelů, 60 přednášek, 62 posterů.

Biolab Liberec, 19.6.-21. 6. 2005. Témata: Diabetes mellitus, autoimunita, mezioborová spolupráce, vzdělávání. 315 účastníků, 21 firem, 11 vystavovatelů.

Pracovní dny: 4 (3 sekce biochemických laborantů)

Česko-Moravské symposium laboratorní medicíny Znojmo 29.5-1. 6. 2005

Výbor se sešel 10 x. Registr klinických laboratoří dospěl ke své 2. etapě. Ze 175 registrovaných laboratoří vyplnilo k 31. 12. 2004 a odeslalo formuláře 127 laboratoří.

Začíná diskuse NASKL a ČIA kdo by měl laboratoře akreditovat. EC 4 důrazně doporučuje spolupráci odborných společností s národním akreditačním orgánem, členem EA, což je v České republice ČIA, s cílem omezit vytváření duplicitních systémů. Na zasedání Rady pro akreditaci bylo jasně definováno postavení a role Rady a NASKL. Národní středisko pro akreditaci (NASKL) je výkonným orgánem Rady pro akreditaci, která je orgánem

předsednictva ČLS JEP. NASKL může být Radou pověřen některými činnostmi (vedení registru, akreditace). Výbor podpořil zveřejnění textu k metodice diagnostiky diabetu dle textu prim. Buryšky ve Zdravotnických novinách. Bylo dokončeno doporučení o časové identifikaci vzorků a doporučení oTAT. Byla rozeslána osvědčení druhé etapy registru.

NKRL začala rozesílat opakovaně neúspěšným v kontrolních cyklech SEKK dopisy s návrhem pomoci. Ing. Šprongl odstoupil z funkce ředitele NASKL. Byla vydána Preanalytická příručka. Rada pro akreditaci navázala spolupráci s ČIA. Bylo dohodnuto, že registr a NASKL budou nadále fungovat jako edukační a poradenské středisko pro klinické laboratoře s možností ověřovat úroveň laboratoří v průběhu procesu zvyšování kvality. Výbor Poděkoval prof. Kazdovi a Dr. Votrubovi za práci ve vedoucích redaktorských funkcích časopisu KBM. Vedoucím redaktorem se stal Dr. Friedecký, výkonným redaktorem Dr. Kocna. Výbor ČSKB spolu s výborem České diabetologické společnosti vydal stanovisko ke změně rozhodovacího limitu glukosy nalačno (5,6 mmol/l). Došlo ke změně názvu NASKL na Národní autorizační středisko pro klinické laboratoře ČLS JEP, neboť došlo k dohodě o spolupráci v oblasti zvyšování kvality práce klinických laboratoří a ke Společnému prohlášení ČLS JEP a ČIA a vzniku statutu Společného koordinačního výboru pro klinické laboratoře.

Byl podán návrh na vyřazení 15 obsoletních nebo málo frekventovaných výkonů ze sazebníku. Dokončeno bylo doporučení o diagnostice diabetu. Nastala změna ve funkci výkonného redaktora. Místo Dr. Kocny se stala výkonnou redaktorkou Ing. Vávrová.

Prim. Lerch byl doporučen jako předseda volební komise. Volby budou opět dvoukolové a korespondenční. Dokončeno bylo rovněž doporučení o nejistotách měření a bylo schváleno revidované doporučení o vyšetřování moku mozkomíšního a o laboratorním screeningu vrozených vývojových vad v prvním trimestru těhotenství.

2006

Fons 2006 Pardubice, 17.-19. 9. 2006

Biolab 2006 Český Krumlov, 21.-23. 5. 2006. Témata: Tumorové markery, biochemie a diagnostika zánětu, kardiovaskulární diagnostika, POCT, informační technologie.

Přes 300 účastníků, 21 přednášek, 23 posterů

Pracovních dnů 7 (3 sekce biochemických laborantů).

Výbor zasedal 8 x. Na schůzi 13. 2. 2006 předseda volební komise, prim. Lerch, seznámil výbor se jmény kandidátů do 2. kola voleb. Volební komise zasedala pak 23. 3. 2006, kdy došlo ke sčítání hlasů. Byla schválena finální verze doporučení validace a verifikace molekulárně biologických metod, založených na analýze extrahumánního genomu.

Na schůzi 19. 4. 2006 na Kladně vyhlásil předseda volební komise výsledky voleb. Výbor byl zvolen v následujícím složení: prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA- předseda, Ing. Jaroslava Vávrová, Ph.D.- vědecký sekretář, prof. MUDr. Jaroslav Racek, DrSc.- místopředseda, RNDr. Martin Radina- místopředseda, Ing. Luděk Šprongl- pokladník, Prof. MUDr. Antonín Jabor, CSc., RNDr. Dagmar Gotzmannová- členové výboru.

Pro zachování kontinuity se výbor rozhodl funkcí representanta IFCC i nadále pověřit Doc. MUDr. Petra Schneiderku, CSc. Revizní komise zvolena takto: RNDr. Gustav Louženský- předseda, RNDr. Hana Benáková, MBA, RNDr. Petr Breinek- členové.

Výbor sekce biochemických laborantů zvolil do funkce předsedy Zdeňku Rychnovskou, místopředsedkyni Martinu Bunešovou, vědeckou sekretářku Marii Vémolovou, členy výboru Miloše Nejedlého, a Jaroslava Chaloupku.

Výbor byl seznámen s akreditovanými pracovišti pro vzdělávání v oboru klinické biochemie podle zákona 95/2004. Koncem června proběhlo poslední školení posuzovatelů klinických laboratoří. Po jeho absolvování je pracovník oprávněn provádět posuzování v klinické

laboratoři jako expert ČIA nebo posuzovatel NASKL. Na červnové schůzi výbor blahopřál prof. Paličkovi k jeho 60. narozeninám a následující den se v Hradci Králové konal slavnostní pracovní den. Bylo jednáno se zástupci Stapra o dalším osudu bulletinu Fons a o jeho pravidelném vydávání. Výbor sekce biochemických laborantů odsouhlasil návrh na dvouletý interval konání Biolabu. Ing. Vávrová požádala výbor, aby zaujal stanovisko k dalšímu fungování webovské stránky ČSKB (spravování stránky, organizační a obsahové uspořádání a ujasnění pravidel redakčního režimu). Byla navržena nová struktura stránky. Časopis KBM začal být rozesílán zdarma všem vysokoškolákům společnosti. Bilance časopisu byla pozitivní, sponzoring od ČSKB se na rok 2007 snížil na 250.000 Kč. Byla novelizována doporučení o EHK a správném zavádění a používání POCT. V tisku je Metrologická příručka pro vysokoškoláky společnosti. Doc. Schneiderka odstoupil z funkce reprezentanta IFCC, tuto agendu převzal prof. Jabor.

2007

VIII. sjezd klinické biochemie, České Budějovice, 23.9-25. 9. 2007 s tématy: Septické stavy, farmakogenomika, nefrologie, nové techniky v biochemii a molekulární biologii, hemokoagulace, toxikologie, personalizovaná laboratorní medicína, plenární schůze.

Sjezdu se účastnilo 532 osob, 28 firem, zisk byl 95.000 Kč.

Pracovní dny: 9 (4 sekce biochemických laborantů)

Více jak 100 pracovníků oboru se zúčastnilo Euromedlabu v Amsterdamu 3.6.-7. 6. 2007.

Congress of the International Society for Oncodevelopmental Biology and Medicine (ISIBOM), Praha, 15.-19.9.2007 – spoluúčast.

Udělení cen:

Cena Olympus a ČSKB pro studenty doktorandského studia a jejich školitele zaměřenou na vyhodnocení nejlepší disertační práce v oblasti laboratorní diagnostiky, úspěšně obhájenou v období od 1.6.2005 do 31. 5. 2007 získali MUDr. Jiří Bronský, Ph.D. a jeho školitel prof. MUDr. Richard Průša, CSc. za práci: Vyšetření a význam peptidů regulujících příjem potravy a nutriční stav u dětí a adolescentů.

Cena za nejlepší publikaci z oboru klinické biochemie a laboratorní medicíny vydanou v r. 2006. Přihlášeno bylo sedm autorů (celkem 13 publikovaných prací). Držitelem ceny se stal MUDr. Jiří Bronský, Ph.D. za práci: Bronský et al.: Adiponectin, adipocyte fatty acid binding protein (AFABP), and epidermal fatty acid binding protein (EFABP)-proteins newly identified in human breast milk. Clin Chem 52:1763-1770,2006,ISSN 0009-9147.

Cena za výuku a vzdělávání v oboru klinické biochemie a laboratorní medicíny byla udělena prof. MUDr. Jaroslavu Rackovi, DrSc. a spolupracovníkům za učební text druhého přepracovaného vydání: Jaroslav Racek et al.: Klinická biochemie, Galén 2006.

Výbor se sešel 9 x. Bylo prováděno výběrové řízení na modernizaci webovských stránek společnosti. Do dalšího kola postoupily 3 subjekty. Na dubnovém zasedání prof. Jabor abdikoval na funkci člena výboru a současně požádal o uvolnění z funkce reprezentanta IFCC a zástupce v Radě pro akreditaci. Výbor jeho stanovisku vyhověl a novým členem výboru se stal Doc. MUDr. Milan Dastyh, CSc., který byl ve druhém volebním kole na dalším místě s počtem 203 hlasů. Novým reprezentantem IFCC a EFCC (vznikla sloučením FESCC a EC 4) se stal prof. Racek. Do dubna 2007 splnily požadavky Auditů 1 čtyři laboratoře. Výbor schválil návrh nepodkročitelného minima personálního vybavení laboratoří pro obor klinické biochemie u laboratoří poskytujících služby pro akutní lůžkovou péči, pro ambulantní specialisty a praktické lékaře, pro screening vrozených vývojových vad v 1.a2. trimestru těhotenství, vyšetřování moku mozkomíšního a stanovil postup v případě, že na pracovišti pracuje lékař nebo analytik, který nesplňuje požadavky k samostatnému výkonu lékařské

nebo analytické praxe a vysvětluje instituci lektora. Bylo ukončeno výběrové řízení na novelizaci webovské stránky ČSKB. Vybrána byla společnost IBA. Byli osloveni někteří členové společnosti k napsání historie a vzpomínek na dění v ČSKB. Materiál bude použit k vydání brožury k 50. výročí vzniku ČSKB. Výbor také schválil poslední znění doporučení o vnitřní kontrole kvality. Místo prof. Jabora se stal druhým zástupcem v Radě pro akreditaci doc. Dastyh. Prof. Jabor se stal výkonným ředitelem NASKL. Bylo zahájeno jednání mezi CZEDMA a ČSKB o smlouvě o spolupráci. Rozhodnuto, že Biolab 2008 se uskuteční v Brně od 1.-3. 6. 2008. Garantem je doc. Dastyh. Sjezd ČSKB se bude konat v r. 2009 v Praze, garantem je prof. Zima a v r. 2011 v Plzni, garant prof. Racek. Byla připravena doporučení ke stanovení biochemických markerů poškození myokardu a laboratorní metody část 1: Biochemické metody pro všeobecné praktické lékaře.

Do tisku byla rovněž připravena příručka o interním hodnocení kvality.

Ing. Šprongl byl nominován do výboru IFCC Committee on Traceability in Laboratory Medicine. Prof. Palička oznámil, že nebude kandidovat v dalším volebním období do výboru IFCC. Koncem roku byl spuštěn nový web společnosti. Bylo rovněž rozhodnuto, že slavnostní zasedání k 50. výročí vzniku společnosti klinické biochemie se bude konat v posluchárně 1. ústavu chemie a biochemie LF 1 UK. Výbor rozhodl o uzavření smlouvy s CZEDMA týkající se Labotestline. Ve spolupráci se SEKK byla vydána publikace: Vitamíny a stopové prvky.

2008

Pracovních dnů, krajských a mezikrajských seminářů bylo uspořádáno 11.

Sekce biochemických laborantů uspořádala 5 akcí. Jejich největší akcí byl Biolab v Brně s tématy: vzdělávání zdravotních laborantů, alkohol a drogy, bílkoviny v laboratorní a klinické praxi, kvalita v klinické laboratoři, varia. Vystaveno bylo 32 posterů. Byla předána čestná členství sekce biochemických laborantů Bc. M. Bunešové a M. Kapustové.

Spolu se Staro Pardubice se konalo ve dnech 15.9.-16. 9. 2008 symposium v klinické biochemii FONS 2008 s následujícími tématy: TDM- farmakokinetika, hematologie, vitaminy a stopové prvky, konala se též plenární schůze ČSKB.

Účast 224 posluchačů, 21 vystavujících firem, předneseno 36 přednášek a vystaveno 28 posterů.

Čestné členství bylo uděleno Doc. MUDr. Milanu Dastychovi, CSc. a čestné uznání Za zásluhy o obor klinické biochemie a laboratorní medicíny prim. MUDr. Josefu Mračkovi.

Výbor společnosti nominoval Ing. Vávrovou, Ph.D. za člena pracovní skupiny e Jorunal of IFCC a Ing. Šprongla za člena pracovní skupiny C-POCT IFCC. MUDr. Petr Kocna, CSc. byl jmenován členem Committee of Education and Curriculum Development IFCC (c-ECD) a Ing. Šprongl byl jmenován korespondujícím členem Committee of Traceability in Laboratory Medicině (c-TLM), prof. Zima, DrSc. Byl jmenován korespondujícím členem výboru pro konference s kongresy IFCC (c-CC).

Došlo ke změně krajských konzultantů v kraji Vysočina (místo. MUDr. Kally MUDr. Musilová z Nového města na Moravě a ve Zlínském kraji místo MUDr. Novosada MUDr. Šálek z krajské nemocnice T. Bati ve Zlíně).

Společnost Lexis-Nexis, zajišťující vydávání časopisu KBM informovala o tom, že v r. 2007 skončil časopis pozitivní bilancí 89,5 tis. Kč. V r. 2008 převzala závazky k časopisu společnost Novatrix s.r.o.

Na přelomu roku byla ukončena činnost pracovní skupiny dohodovacího řízení 2 na VZP, která připravovala podklady pro Seznam výkonů. Nahradila ji pracovní skupina na MZd.

ČSKB vydala publikaci Příručka k vnitřní kontrole kvality.

Byla podepsána smlouva mezi EDMA-CZEDMA-ČSKB týkající se provozu webových stránek Labtestonline. Prof. Průša, prof. Palička, prof. Zima a prof. Racek byli nominováni do National Coordination Committee EDMA.

Připravuje se publikace k 50. výročí vzniku ČSKB, která vyjde v 9/08 nákladem 2 tis. ks.

Tisk provede Stapro. Název 50 let ČSKB, editoři prof. Průša a MUDr. Kalla.

Rozhodnuto o konání IX. Sjezdu ČSKB v Praze v Domě kovoprůmyslu na Smíchově ve dnech 20.-22. 9. 2009.

Výbor navrhl udělit Cenu předsednictva ČLS za vědecké práce v kategorii práce významným způsobem ovlivňující zdravotní péči nebo přináší vědecké poznatky do lékařské práce prof. Zimovi za druhé, rozšířené vydání monografie Laboratorní diagnostika.

Cena za výuku a vzdělávání v oboru klinická biochemie a laboratorní medicína byla udělena Doc. MUDr. Milanu Dastychovi, CSc. za soubor učebních testů.

Výbor schválil jako minimální účast v EHK dvakrát ročně u následujících kontrolních cyklů: Analýzy moče, cystatin C, stanovení glukózy, močové konkrementy, rizikové faktory aterosklerózy a léky.

Bylo vydáno nové doporučení ČSKB, ČOS, ČSNM- sekce imunoanalytických metod k využití nádorových markerů v klinické praxi.

Slavnostní pracovní den u příležitosti 50. výročí vzniku ČSKB se uskutečnil 10.10. 2008, ve stejný den a ve stejné posluchárně jako se konala ustavující schůze v r. 1958, tedy v posluchárně Ústavu lékařské chemie a biochemie v Kateřinské ul. 32 v Praze od 13,30 hod.

Program byl následující. Po zahájení prof. Zimou blahopřál ČSKB místopředseda ČLS JEP a vice-president IFCC ,Prof. Palička, který zároveň za IFCC předal pamětní plaketu IFCC. Pak následovala sdělení:

Prof. Engliš, MUDr. Šochman: 1958-2008: přínos klinické biochemie k současným poznatkům o koronární chorobě. Prof. Masopust: Fetoprotein- moje první láska(vědecká).

Prof. Hyánek: Diagnostika a léčba dědičných metabolických vad v ČSR. MUDr. Kalla: Pohledy do historie ČSKB. Prof. Kazda: Acidobazická rovnováha- vývoj interpretace nálezů.

Doc. Štern: Historie vývoje přístrojové techniky pro klinickou biochemii. Z. Rychnovská: Zdravotní laborant včera, dnes a zítra. Prof. Jabor: Léta osmdesátá a devadesátá- směřování ke standardizaci. RNDr. Friedecký: Trendy vývoje analytických metod klinické biochemie v minulosti a blízké budoucnosti. Prof. Palička: Pozice a role ČSKB v evropské a světové klinické biochemii a laboratorní medicíně, prof. Zima: Současnost a perspektivy ČSKB.

Na 20. mezinárodním kongresu klinické chemie a laboratorní medicíny ve Fortaleze (Brazílie) byl zvolen nový výbor IFCC na období 2009-2011. Prezidentem se stal Dr. Graham Beastell (Velká Británie).

Byl schválen dokument o Certifikaci úspěšnosti klinické laboratoře v systému externího hodnocení kvality- klinická biochemie a imunoanalytické kontrolní cykly.

2009

Pracovních dnů bylo 13, krajských seminářů 3, pracovní konference SZP 4.

Ve dnech 20.-22. 9. 2010 se konal v Praze v Národním domě na Smíchově IX. Celostátní sjezd

klinické biochemie. Registrováno bylo 580 účastníků.

Hlavní témata sjezdu: staré a nové markery zánětu, POCT, diagnostika pohlavně přenosných chorob, moderní endokrinologie, tuková tkáň jako endokrinní orgán, kasuistiky, analytické metody v laboratorní medicíně, kvalita neanalytických procesů laboratorního vyšetřování, standardy.

Na sjezdu byla předána Hořejšího cena panu RNDr. Bedřichu Friedeckému, Ph.D., čestné členství v ČSKB MUDr. Miroslavu Vernerovi, Daně Kakrdové a Janě Sedlákové. Čestné uznání „ Za zásluhy o obor klinické biochemie a laboratorní medicíny“ RNDr. Ivanu Bilykovi a MUDr. Janu Buryškovi.

V rámci členské schůze byla též oceněna odborná aktivita a předány následující ceny:

Prof. MUDr. Liboru Vítkovi, Ph.D. a spolupracovníkům za nejlepší publikaci v oboru klinické biochemie a laboratorní medicíny vydanou v r. 2008: Highly sensitive method for quantitative determination of bilirubin in biological fluids and tissues, publikovanou v Journal of Chromatography B, 867 (2008) 37-42

Za výuku a vzdělávání v oboru klinická biochemie a laboratorní medicíny Prof. MUDr. Antonínu Jaborovi, CSc. a spolupracovníkům za publikaci: Vnitřní prostředí, vydanou Grada Publishing, Praha 2008, 560 s.

Za nejlepší disertační práci z oblasti laboratorní diagnostiky úspěšně obhájenou v období mezi 1. 6. 2007 – 31. 5. 2009 MUDr. Lubici Cibíčkové, Ph.D. a jejím školitelům Prof. MUDr. Vladimíru Paličkovi, CSc., Dr.h.c. a Prof. MUDr. Jaroslavu Malému, CSc.: Experimental use of selected cholesterol-lowering drugs as potential candidates in modification of the pathophysiology of Alzheimer's disease.

MUDr. Romanu Cibulkovi, Ph.D. a jeho školiteli Prof. MUDr. Jaroslavu Rackovi, Dr.Sc.: Metabolické účinky suplementace L-karnitinem u hemodialyzovaných nemocných.

Výboru byl předložen návrh společného doporučení ČSKB a ČNS týkající se stanovení glomerulární filtrace, který byl po připomínkovém řízení schválen. Byla projednána zpráva Rady pro akreditaci a NASKL. Výbor se domnívá, že požadavky na akreditaci podle SAK jsou z hlediska systému kvality pro laboratorní provozy nedostatečné a považuje za průkaz kvality zavádění systému kvality v laboratořích ISO 15189,17025, certifikace ISO 9001, Audit I a II NASKL. Cílovým stavem má být akreditace podle ISO 15189.

Výbor odsouhlasil, aby Medical Tribune cz byl hlavním mediálním partnerem Lab Test on Line.

10. 2. 2009 se ve FN Motol uskutečnilo slavnostní odpoledne věnované životnímu jubileu prof. Masopusta (80 let).

Byla odsouhlasena dohoda mezi VZP, ČSKB a ČES (endokrinologická společnost) týkající se pilotního projektu screeningu thyreopatií v prvním trimestru těhotenství, který bude probíhat do konce roku 2009.

Byla vypracována doporučení spolu s Českou kardiologickou společností ke stanovení markerů strukturního a funkčního poškození myokardu.

Od 1. 1. 2009 pracuje nový výbor IFCC (president Dr. Graham Beastall), ve kterém naše společnost již nemá zastoupení.

Na webu společnosti byl zaveden nový oddíl „ Media a KB“, kde se soustřeďují odkazy na publikované populární články a zvukové záznamy.

Výbor konstatoval, že časopis KBM vycházel v r. 2006 nákladem 1103 výtisků, 2007 1080 výtisků a 2008 1060 výtisků.

Pokračovaly práce na překladu hesel pro LabTest on Line. Výbor společnosti obdržel velmi kladné hodnocení evropských představitelů o rozsahu a činnosti LabTest on Line v ČR, kde je nejvíce přeložených hesel. Odsouhlasen termín konání Biolabu ve dnech 30.5.-1. 6. 2010 v Hradci Králové.

Pracovalo se dále na doporučení vyšetřování proteinurie a albuminurie spolu s nefrologickou společností a na společném doporučení s ČSAT (společnost pro aterosklerózu) ke sjednocení referenčních rozmezí základních lipidových parametrů.

Byl schválen způsob voleb do společnosti. Korespondenční dvoukolové a zvolena volební komise (předseda prim. Lerch).

Byla ukončena spolupráce s firmou Novatrix při zajišťování nakladatelských činností spojených s vydáváním časopisu Klinická biochemie a metabolismus. Ve výběrovém řízení byla vybrána firma Stapro Pardubice k zajištění těchto činností a podepsána smlouva. Prof. Zima úspěšně jednal s VZP o možnosti ambulantní praxe pro lékaře KB. Byla rovněž revidována agenda sdílených kódů pro VZP. Došlo k propojení webových stránek ČLS JEP a webového portálu Lab Test on Line.

2010

Pracovních dnů se uskutečnilo 6, mezikrajských dnů/regionálních konferencí 3, pracovních dnů SZP 4, spoluúčast 4.

Významnou akcí biochemických laborantů byl Biolab v Hradci Králové 30.5 – 1. 6. 2010. Akce byla velmi kladně hodnocena, předneseno 35 přednášek (20 předneseno laboranty), vystaveno 21 posterů. Konference skončila ziskem 72 tis. Kč.

Témata: preanalytické procesy, osteoporóza, vyšetření ledvin, molekulární biologie a genetika, vzdělávání zdravotních laborantů, varia.

Symposium FONS 2010, Pardubice, 20.9.-21. 9. 2010.

Odborný program: Patobiochemie buňky, Informatická podpora laboratorní medicíny, laboratorní diagnostika méně obvyklých vyšetření, kvalita-SEKK, nové trendy v sekvenování nukleových kyselin, automatizace laboratorních vyšetření, nové trendy a nové formy výuky klinické biochemie, vyšetřovací metody, které formulovaly/budou formulovat obor klinické biochemie.

Na sympoziu proběhla též výroční schůze ČSKB.

Výbor udělil čestná členství v ČSKB: Haně Horákové, Martě Machálkové, MUDr. Margitě Cheníčkové, CSc, MUDr. Vladimíru Blažejovi, CSc. a Prof. MUDr. Janu Štěpánovi, DrSc.

Cenu ČSKB za nejlepší odbornou publikaci v r. 2009 získala Ing. Drahomíra Springer, Ph.D. za publikaci: Drahomíra Springer, Tomas Zima, Zdena Limanova: Reference intervals in evaluation of maternal thyroid function during the first trimester of pregnancy. (European Journal of Endocrinology (2009) 160, 791-797).

Cena ČSKB za výuku a vzdělávání v oboru klinická biochemie a laboratorní medicína za rok 2009 byla udělena Prof. MUDr. Richardu Průšovi, CSc. a spolupracovníkům za vydání knihy Průvodce laboratorními nálezy. Nakladatelství Dr. Josef Raabe, s.r.o., ISSN 1903-5728.

K 18. 1. 2010 má ČSKB 1171 členů, z toho 231 lékařů, 559 analytiků a 381 laborantů.

Prof. Zima informoval výbor o postupu při nasmlouvání nového kódu klinických vyšetření klinickým biochemikem s VZP.

Bylo novelizováno doporučení o laboratorním screeningu vrozených vývojových vad v prvním a druhém trimestru těhotenství.

28. 1. 2010 se sešla volební komise a vyhodnotila hlasy z 1. kola voleb a připravila konečnou kandidátku do 2. kola korespondenčních voleb.

Byla zahájena jednání s dalšími odbornými společnostmi a sdílení kódů pro VZP.

Byl schválen termín sjezdu ČSKB v r 2011- Plzeň, 25-27. 9. 2011.

Na dubnové schůzi předal prim. Lerch, předseda volební komise, výboru veškerou dokumentaci, týkající se voleb do výboru ČSKB. Předsedou byl opět zvolen prof. MUDr. T. Zima, místopředsedou a vědeckým sekretářem Ing. Jaroslava Vávrová, místopředsedou prof. MUDr. J. Racek, pokladníkem Ing.L. Šprongl, členové výboru: doc. MUDr. M. Dastych, RNDr. D. Gotzmannová, doc. MUDr. P. Schneiderka.

Revizní komise: předseda RNDr. G. Louženský, členové: RNDr. H. Benáková, MUDr. M. Verner.

Výbor sekce biochemických laborantů: předseda Mgr. M. Bunešová, vědecký sekretář

Bc. Jana Blažková, místopředseda Jiří Kotrbatý DiS, členové M. Kapustová, Petr Coufal. Největší počet hlasů ve volbách (390) získala Ing. Jaroslava Vávrová, Ph.D.

Výbor odsouhlasil záštitu a poskytnutí loga naší společnosti Second European Symposium in Quality Management in Laboratory Medicine- Lisabon , 16.10.2010 s telemostem s Prahou.

Odsouhlasena též záštita ČSKB nad Nutrition and Diagnostics Conference, která se uskuteční v říjnu 2010 v Praze. Byla podána informace o vzniku ČAZL (Česká asociace zdravotních laborantů) v Brně. Akreditační komise pro specializační obor klinické biochemie dne 26. 4. 2010 zvolila za předsedu prof. Průšu a místopředsedu prof. Racka. Do komise byl kooptován doc. Schneiderka.

Do konce června 2010 bude v Lab Tests on Line ukončen překlad sekce nemoci a chorobné stavy a tím bude přeložena celá náplň tohoto projektu a dále bude probíhat jen aktualizace vložených kapitol a přehledy nových, vytvořených v USA. Česká mutace obdržela prestižní certifikát HOV Code, který potvrzuje splnění náročných kritérií.

16.10 2010 se uskutečnilo 2. Evropské symposium kvality a managementu v laboratorní medicíně s telemostem Lisabon-Praha v zasedací místnosti 1. LF UK na Bojišti 3.

Prof. Zima byl přijat za člena Congresses and Postgraduate Education Working Group EFCC od 1. 7. 2010.

Na webových stránkách labtestsonline.cz jsou již všechna laboratorní vyšetření (včetně mikrobiologie). Byla vypovězena smlouva o mediální spolupráci s Medical Tribune pro nečinnost tohoto partnera. Byly schváleny změny v personálním vybavení laboratoře- nepodkročitelná minima. Schváleno doporučení České nefrologické společnosti a ČSKB k vyšetření proteinurie.

V září 2010 navštívil ČR Dr. Robert Dufour, zástupce Lab Tests on Line US, který se zajímal o tvorbu českých stránek. Konstatoval, že máme přeloženo nejvíce ze všech evropských mutací. Jediněným vkladem české verze je i to, že překlady provádí přední odborníci v laboratorní a klinické medicíně.

Dosaženo dohody se Společností lékařské genetiky a VZP o sdílení nových kódů odbornosti 816 odborností klinické biochemie.

Výbor jmenoval novými členy redakční rady časopisu KBM doc. Kožicha a doc. Dastycha. Zároveň uvolnil z členství v redakční radě prof. Martáška a doc. Bartka a poděkoval jim za jejich činnost. Prof. Gotez oznámil svoji rezignaci na členství v redakční radě.

Výbor uctil minutou ticha památku zesnulého prof. MUDr. Ivana Pecháně, DrSc.

(+12. 10. 2010), čestného člena naší společnosti a jednoho z předních představitelů Slovenské klinické biochemie a prim. MUDr. Jana Buryšky (+29. 11. 2010), emeritního člena výboru ČSKB, čestného člena ČSKB, nositele uznání ČSKB Za zásluhy o obor., člena redakční rady časopisu KBM a bulletinu Fons.

Bylo rozhodnuto ucházet se o uspořádání Euromedlab 2015 v ČR. Navázána komunikace s nakladatelstvím Elsevier v souvislosti se zařazením časopisu KBM do mezinárodních databází.

Jednáno se zástupci společnosti všeobecného lékařství o podmínkách provádění vyšetření glykovaného hemoglobinu v ordinacích praktických lékařů, kterém schválilo MZd. Aby toto vyšetření bylo kvalitně prováděno je třeba dodržovat následující podmínky: proškolení PL v provádění vyšetření, zajištění interní a externí kontroly kvality analytického systému. Při výběru vhodných přístrojů vycházet z publikovaných výsledů studie provedené Referenční laboratoří v Holandsku, otištěné v časopisu Clin. Chemistry 2010,56:1, str. 44-52. Rovněž je třeba zajistit, aby přístroje POCT měly stejnou odchylku jako je definována pro laboratoře v dokumentu certifikace 2011 a činí 4,30 % u teoretické TMU (toleranční rozpětí) a 20 % cílové nejistoty měření pro EHK.

2011

Odborné akce: Pracovní dny 6, krajské/mezikrajské pracovní dny: 4, Pracovní dny SZP: 5, Spoluúčast:4

Nejvýznamnější odbornou akcí byl X. celostátní sjezd ČSKB, Parkhotel Congress Center Plzeň ve dnech 25.-27. 9. 2011. 422 účastníků (bez pracovníků firem) vyslechlo přednášky s následující tematikou:

Vyšetření mozkomíšního moku a laboratorní diagnostika v neurologii, hodnocení laboratorních testů v neonatologii, pediatrii, geriatrii, nové markery kardiovaskulárního rizika, biochemická genetika, aneb když genetik používá biochemické testy, laboratorní diagnostika anemií, „Omické metody“- současnost a perspektivy, pojetí kvality jako integrované činnosti lékařů, analytiků, laborantů a vedení ZZ. Varia- fórum mladých klinických biochemiků.

Ocenění udělená na X. sjezdu ČSKB.

Hořejšího medaili převzal prof. MUDr. Josef Hyánek, DrSc., za celoživotní mimořádný přínos k rozvoji české klinické biochemie a laboratorní medicíny.

Čestná členství byla udělena: prof. MUDr. Jaroslavu Rackovi, DrSc., RNDr. Ludmile Nováčkové, in memoriam, Jitce Švecové a Jiřímu Hlaváčovi.

Cena „Za nejlepší publikaci v oboru klinické biochemie a laboratorní medicíny vydanou v r.2010“ byla udělena prof. MUDr. Martě Kalousové, Ph.D. a spolupracovníkům za práci publikovanou v Am. J. Kidney Dis. 2010 Sep.56(3): 431-3: Kalousová M, Kuběna A, Koštířova M, Vinglerová M, Mestek O, Dusilová-Sulková S, Tesař V, Zima T: Lower retinol as a independent predictor of mortality in long-term hemodialysis patients: a prospective observational cohort study.

Cena „Za výuku a vzdělávání v oboru klinická biochemie a laboratorní medicína v r. 2010“ byla udělena Ing. Jiřímu Kukačkovi, Ph.D. a spolupracovníkům za výukové texty Bioanalytická chemie v příkladech a cvičeních, Karolinum Praha, 2010, 230 s., ISBN 978-80-246-1853-1.

Výbor schválil definitivní znění revidované Koncepce oboru KB, rovněž bylo schváleno Doporučení pro vyšetřování parametrů hormonů štítné žlázy, validace a verifikace metod, glykovaný hemoglobin a jeho stanovení v režimu POCT- minimum potřebných informací, Doporučení k převzetí biologického materiálu klinickou laboratoří a 5. verze doporučení Správné zavádění a používání POCT.

Ve spolupráci s CBT byl zaslán návrh na uspořádání kongresu Euromedlab 2015 dle požadavku EFCC v Praze.

Bylo odsouhlaseno vypracování registračního listu k výkonu kvantitativní stanovení Lp-PLA 2 v séru nebo plasmě a odeslání k legislativnímu zpracování. Byly vypracovány a odsouhlaseny nové registrační listy Písemná interpretace souboru biochemických laboratorních vyšetření lékařem-specialistou v oboru KB a Telefonická konzultace k biochemickému laboratornímu vyšetření laboratorním pracovníkem-specialistou v oboru KB.

Uskutečnila se tisková konference s názvem „LabTestsOnline.cz –globální a ověřený online přítel ve zdraví a nemoci.

Byla odeslána zpráva o výsledcích pilotního projektu VZP-screening onemocnění štítné žlázy u těhotných žen, který probíhal v letech 2009-2010 v ČR za finanční podpory VZP. Při cíleném vyhledávání by nebylo odhaleno téměř 80 % žen s nějakou formou funkční poruchy. Výbor schválil krajského konzultanta lékaře pro Moravskoslezský kraj, MUDr. Ivo Němečka. Na kongresu Wordlab a Euromedlab v Berlíně v květnu 2011 měla ČR 40 sdělení, z toho 5 přednášek a 35 posterů. Uskutečnilo se také 4. valné shromáždění EFCC. Na něm proběhly volby výboru EFCC. Členem výboru byl zvolen prof. Zima. Kongres EFCC 2015 se

uskuteční v Paříži. Prof. Průša byl jmenován členem Working Group on Biological Variation EFCC

V rámci kongresu AACC v Atlantě (24.-28. 7. 2011) byla u příležitosti 10. výročí Lab Tests On Line velmi kladně hodnocena aktivita českého týmu.

Byl schválen nový program EHK: okultní krvácení (FOB)-kvantitativní stanovení. Z programu analyty krevního séra byla vyřazena ACP. Nebylo doporučeno dále zařazovat zkoušky na hs-CRP do cyklů CRP. Jednoznačně bylo doporučeno, aby stejné nároky (povinné cykly) byly vznášeny na všechny laboratoře a uživatele POCT systémů (minimálně 2 x ročně). Byl schválen nový program EHK – glyk. hemoglobin POCT s tím, že od 1.1.2012 v laboratořích v rámci EHK budou vyjadřovány výsledky měření HbA1c v jednotkách mmol/mol.

Byla schválena směrnice pro screening, diagnostiku a terapii kolorektálního karcinomu, kterou předloží MUDr. Kocna komisi MZČR.

Garanti specializačního vzdělávání v oboru KB sedmi lékařských fakult se sešli na jednání Specializační oborové rady v Praze 19. 11. 2011. Shodli se na tom, že budou vedení svých LF navrhnout teoretické části specializačního vzdělávání pro KB formou spolupráce všech sedmi LF v rámci akreditace 1. LF UK. V roce 2012 budou atestace lékařů 5. 6. 2012 na LF UK v Plzni a 4. 12. 2012 na LF MU Brno.

Výbor schválil stanovisko ČSKB k současnému stavu standardizace stanovení kreatininu a doporučení Změna jednotky pro stanovení glykovaného hemoglobinu A1c a rozhodovacích mezí. Upozornil rovněž, že od 1. 1. 2012 se používají jednotky mmol/mol.

Ing. Šprongl se stal korespondujícím členem pracovní skupiny EFCC Pre- Analytical Phase (W6-PA). Prof. Zima zůstává korespondujícím členem IFCC Committee on Congresses and Conferences (C-CC).

Akreditační komise MZ ČR schválila rámcový vzdělávací program pro VŠ analytiku. Došlo k úpravě délky vzdělávání na 5 let.

Koncem roku se sešla pracovní skupina složená ze zástupců jednotlivých odborných společností pro kultivaci Seznamu výkonů. Byly osloveny klíčové firmy dodávající reagenty ve věci spolupráce při přepočtu bodového hodnocení.

Bulletin FONS skončil s kladným výsledkem 80 tis. Kč, rovněž časopis KBM skončil s kladným výsledkem. Skončila finanční podpora ze strany IFCC.

Novým předsedou Privalabu byl zvolen RNDr. J. Loucký.

2012

Odborné akce: pracovní dny 6, krajské/mezikrajské semináře 6, pracovní dny SZP 4, spoluúčast 2.

Symposium FONS Pardubice 23.- 25.9.2012 s programem:

Ekonomické podmínky fungování laboratorní medicíny, nové biochemické analyty v laboratorní medicíně, současné trendy v molekulárně biologických metodách, automatizace a konsolidace- srovnání ambulantních a nemocničních laboratoří, nádorové markery, glykovaný hemoglobin v r. 2012, provoz a využívání zdravotnických registrů, klinická farmakologie a toxikologie, novinky v oblasti buněčné biologie a biochemie, kvalita v laboratorní medicíně, stanovení vitaminů a stopových prvků v praxi.

Na sympoziu byla pokřtěna publikace prof. Kazdy- Kritické stavy, Galén.

Součástí programu byla též plenární schůze ČSKB s předáním čestných členství a cen za rok 2011.

Sympozia se zúčastnilo 207 posluchačů, 88 zástupců ze 22 vystavujících firem.

BIOLAB Písek, 13.-15. 5. 2012 s následujícími tématy: preanalytická a postanalytická fáze, systémy kvality, nutriční, zánětlivé markery, vztah laborantů ke vzdělávání, stav vzdělávání v ČR, EU a světě, nové metody v biochemii a jejich uplatnění v diagnostice, stanovení hladin léků-běžná analýza v klinické biochemii.

Na Biolabu bylo 244 účastníků. Přihlášeno bylo 21 firem, hlavním sponzorem Roche.

Symposium Education in Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, EFCC Symposium Praha 17.-19. 3. 2012. V průběhu konference byl přijat společný konsensus v oblasti vzdělávání v našem oboru. Konference skončila ziskem. Prostředky z EFCC budou ponechány na organizaci dalších akcí.

Setkání mladých klinických biochemiků, Husova bouda, Krkonoše, 23. a 24. 2. 2012.

Závěry ze setkání: pokračovat v jednání s VZP, které vyvolal prof. Zima a doc. Soška, která by vedla k vytvoření nové odbornosti nezačínající „8“ v ambulancích klin. biochemika

-nedostatečná pregraduální výuka v KB

-nesouhlasí s tím, aby v zařízeních akutní lůžkové péče byl úvazek lékaře menší než 1,0, stejně i úvazek kvalifikovaného analytika by měl být nejméně 1,0

-na setkání vznikly 2 pracovní skupiny: pro preanalytickou fázi a kazuistik s cílem vytvoření katalogu zajímavých kazuistik z praxe.

Na květnové výborové schůzi byly závěry diskutovány s prim. MUDr. Malinou a formulovány závěry k realizaci požadavků mladých KB.

Spoluúčast na 24. International Symposium AACC POCT v Praze, 3.-5. 10. 2012 s účastí 256 osob a na XXIII. Biochemickém sjezdu ČSBMB v Brně, 26.-29. 8. 2012.

Regionální pracovní dny v Karlově Studánce 5.-7. 12. 2012, těší se velkému zájmu, o čem svědčí 228 účastníků, 21 přednášek z toho 6 v sekci mladých KB.

Cena ČSKB za nejlepší publikaci v r. 2011 byla udělena za práci: Janečková H., Hron K., Wojtowicz P., Hlídková E., Barešová A., Friedecký D., Zídková L., Horník P., Behúlová D., Procházková D., Vinohradská H., Pešková K., Bruheim P., Smolka V., Šťastná S., Adam T.: Targeted metabolomic analysis of plasma samples for the diagnosis of inherited metabolic disorders., J.Chromatogr. A. 2012: 1226, 11-17 IF4, 194.

Cena Za výuku a vzdělávání v oboru klinická biochemie a laboratorní medicína za rok 2011 byla udělena doc. RNDr. Petru Šternovi, CSc., hlavnímu autorovi skriptu Obecná a klinická biochemie pro bakalářské obory studia- 2. přepracované vydání. Čestné členství ČSKB bylo na sympoziu Fons uděleno: prof. MUDr. Richardu Průšovi, CSc., RNDr. Dagmar Gotzmannové a Janě Farkačové. Na Biolabu v Písku pak Anně Skrovné.

23. 7. 2012 zemřel významný člen ČSKB prof. MUDr. Jaroslav Masopust, DrSc. Jeho odchod je velkou ztrátou nejen pro ČSKB, ale i pro celou českou medicínu.

Doporučení: ČSKB spolu s dalšími společnostmi schválila mezioborové konsenzuální stanovisko: Peripartální život ohrožující krvácení.

Výbor schválil doporučení Diabetes mellitus- laboratorní diagnostika a sledování stavu pacientů, které kromě webu společnosti bude publikováno v časopisu KBM.

Byla schválena nová zkratka pro European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine – EFLM.

Nově bylo vloženo na webové stránky LabTestOnline 24 nových vyšetření a 7 nových onemocnění. Byl dán rovněž pokyn k aktualizaci prvních 97 vyšetření z r. 2008 a byla schválena aktualizace textů z r. 2009.

Pokračovala činnost pracovní skupiny pro kultivaci seznamu výkonů. Byly přepočteny přímé materiálové náklady za použití cen 4 hlavních dodavatelů pro biochemii a imunochemii.

Ve výpočtu je nastaven počet měření na 25 pro biochemii a 10 pro imunochemii. Na každou sérii se počítají 2 kontrolní vzorky, na 10 sérií kalibrace. Následně byl spočítán přímý materiál pro 60 nejčastějších metod. Se společnostmi imunologie, nukleární medicíny a mikrobiologie došlo k dohodě na dalším společném postupu.

Prof. Jabor ukončil svoji činnost ve funkci vedoucího katedry klinické biochemie IPVZ. Novým vedoucím se stal Doc. RNDr. Petr Štern, CSc.

MUDr. Kocna byl jmenován členem IFCC Committee on Internet and elearning.

Prof. Racek referoval o setkání národních editorů Lab Tests Online v Římě (10-11. 5. 2012).

V současné době je portál provozován v 17 národních mutacích ve 4 světadílech.

Výbor předložil návrh na uspořádání a organizaci Euromedlabu v Praze v r. 2017, který však nebyl akceptován.

Časopis KBM byl v r. 2011 ziskový, výbor poděkoval redakčnímu týmu (Ing. Vávrová, RNDr. Friedecký) za odbornou část a společnosti Stapro za technické vedení časopisu. Na rok 2013 se plánuje nový design obálky časopisu.

Výbor schválil dokument Certifikace 2013 a schválil předložené návrhy programů:

-Program EHK pro uživatele POCT- i nadále požadována účast 2 x ročně

-Diagnostika vrozených vývojových vad bude mít 2 nové supervizory: Ing. Springer (ÚBLD FN Praha) a MUDr. Ivan Šubr (Ústav lékařské genetiky Plzeň).

Analýzy moče testovacími proužky- druhým supervizorem bude Ing. Špírková (ÚKBLD H. Králové). V r.2013 bude tento program supervizovat též RNDr. B. Friedecký a od r. 2014 Ing. Špírková samostatně

-Stanovení stopových prvků- bude zavedena povinná účast 2 x ročně. Účastníci si mohou vybrat, v jaké matici si přejí měření provádět (plazma-plná krev).

2013

Odborné akce: Pracovní dny 4, krajské/mezikrajské semináře 5, pracovní dny SZP 2, spoluúčast 2.

Hlavní odbornou akcí byl 11. Sjezd české společnosti klinické biochemie v Olomouci ve dnech 22.-24. 9. 2013.

Odborná témata sjezdu: Genomické testování v diagnostice a léčbě: přínosy a problémy, nové biomarkery pro klinické použití, ateroskleróza-„neklasické markery“, kazuistiky, novinky a budoucnost screeningových programů, biochemie v pediatrii a geriatrii, minimalizace dopadu mezilaboratorních chyb na pacientovu bezpečnost, nové techniky v klinicko-biochemické laboratoři. Sjezdu se účastnilo 400 posluchačů, měl kladný hospodářský výsledek. Za dobrou organizaci a průběh sjezdu výbor poděkoval prof. Adamovi, jeho spolupracovníkům a CBT.

Konference Patient Safety se uskutečnila v Praze ve dnech 12. 3. 2014 s programem:

Welcome Address T. Zima, R. Jansen: Education and specialization, V. Palička: Preanalytica I phase, L. Watson: POCT, B.Goget: Accrediation and quality of labs.

Akce proběhla s pozitivním ohlasem a skončila vyrovnaným rozpočtem.

4. setkání mladých biochemiků v Písku (org .prim. Malina), proběhlo ve dnech 25.-26. 4. 2013. Akce byla úspěšná, prof. Zima diskutoval s kolegy aktuální problematiku oboru u nás a v EU.

Symposium EFLM, ČSKB a EFIM se uskutečnilo v rámci EFIM 2.-5. 10. 2013 v Kongresovém centru v Praze.

Na 11. Celostátním sjezdu České společnosti klinické biochemie byla předána následující ocenění.

Hořejšího medaile za celoživotní přínos k rozvoji české klinické biochemie a laboratorní medicíny byla udělena prof. RNDr. Miloši Tichému, CSc. Cena ČSKB za nejlepší publikaci z oboru klinické biochemie a laboratorní medicíny vydanou v r. 2012 Mgr. Kateřině Mičové a spolupracovníkům za práci: Mičová K.,Friedecký D., Faber

E., AdamT.: Isotope dilution direct injection mass spectrometry method for determinatin of four tyrosine kinase inhibitors in human plasma. Talanta 2012. 97:303-313

Cena ČSKB za výuku a vzdělávání v oboru klinická biochemie a laboratorní medicína v roce 2012 byla udělena prof. MUDr. Antonínu Kazdovi, DrSc. a spolupracovníkům za monografii Antonín Kazda et al.: Kritické stavy. Metabolická a laboratorní problematika. Galén, Praha, 2012 ISBN 978-80-7262-763-9.

Čestná členství byla udělena RNDr. Miloši Votrubovi, CSc., Bc. Janě Blažkové.

Výbor byl informován, že zemřel prof. Herman Wiser, čestný člen naší společnosti.

Výbor schválil společné stanovisko s CZEDMA- Stanovisko k vigilanci (poprodejnímu doзору či dohledu) diagnostických zdravotnických prostředků in vitro. Žádoucí informací je poskytnutí zpětné vazby oznamovateli- výrobci nebo dodavateli, že byla informace přijata.

V řízené dokumentaci laboratoře je třeba vézt záznamy o přijetí oznámení, archivaci a prokazatelném seznámení personálu laboratoře.

Ing. Springer bude zvána na jednání mezirezortní a mezioborové pracovní skupiny pro vzácná onemocnění.

Prof. Zima byl zvolen předsedou Koordinační rady specializačního vzdělávání lékařů pro obor KB na rok 2013. V roce 2012 atestovalo 5 lékařů. Prof. Zima byl nominován do International Scientific Advisory Board Euromedlab 2015. Výbor společnosti ve spolupráci s CBT odeslal návrh na pořádání Euromedlabu 2017 v Praze.

Probíhala jednání s VZP o sjednocení názoru pojišťoven na prokazování systémů kvality v laboratořích.

Prof. Jabor byl jmenován řádným členem IFCC Committee on Nomenclature Properties and Units, funkční období březen 2013- prosinec 2015.

Ing. Šprongl byl ustanoven jako corresponding member v nově ustavené pracovní skupině EFLM.

Výbor navrhl a odsouhlasil udělení čestného členství ČSKB B. Gougetovi (Francie), rovněž navrhl a doporučil presidiu ČLS JEP udělit čestné členství ČLS JEP I. Watsonovi.

Bylo schváleno Doporučení ČSKB, ČOS, ČSNM-sekce imunoanalytických metod k využití nádorových markerů v klinické praxi.

Pokladník ČSKB, Ing. Šprongl, informoval o hospodaření v r. 2012. Náklady celkem 837 139 Kč, příjmy celkem 1 749 997 Kč, k převodu do fondu po zdanění 891 737 Kč.

Na zasedání EFLM-EC4 General Assembly v Miláně 19. 5. 2013 bylo rozhodnuto, že Euromedlab 2017 se bude konat v Athénách. Praha byla na druhém místě.

Prof. Zima byl zvolen na další období do EB EFLM v prvním kole.

Byl změněn okruh zkušebních otázek a doporučené literatury pro specializační obor KB.

Proběhlo setkání předsedů odborných společností, kde se projednával společný postup pro definování požadavků na akreditaci laboratoří z hlediska úhrady péče. Výbor definoval 50 % nejfrekventovanějších výkonů z hlediska vykazované péče.

Na plenární schůzi ČSKB, u příležitosti celostátního sjezdu KB v Olomouci, byla schválena volební komise pro volby do výboru ČSKB na léta 2014-2018. Volby proběhnou korespondenčně dvoukolově v době 3.1.2014-25. 3. 2014.

Další, 12. Sjezd ČSKB, se bude konat v Brně ve dnech 20.-22. 9. 2015. Hlavním organizátorem bude doc. Dastych

2014

Odborné akce: Pracovní dny 9, Krajské/Mezikrajské semináře 4, Pracovní dny SZP 2, Spoluúčast: 4

Největšími odbornými akcemi byl BIOLB 2014 v Ostravě v hotelu Clarion a Symposium klinické biochemie FONS 2014 v Pardubicích.

BIOLB- 25.5.-27. 5. 2014- hlavní témata: laboratorní diagnostika v těhotenství, kvalita laboratorní práce, nové trendy v biochemii, vzdělávání, varia. Sjezd byl kladně hodnocen a skončil pozitivním finančním výsledkem. Na sjezdu bylo uděleno Čestné členství Mgr. Haně Beránkové za dlouholetou práci v oblasti vzdělávání zdravotních laborantů.

FONS 2014 se konal v Pardubicích ve dnech 21.9—23.9.2014. Hlavní témata: renální selhání, onkologické markery, kardiotoxicita, laboratorní diagnostika v gynekologii, kvalita v preanalytické fázi, informační podpora laboratorních procesů, doporučení ČSKB, role laboratorní medicíny a vzdělávání. Součástí sympozia byla též Plenární schůze ČSKB. Na sympoziu byla předána čestná členství ČSKB RNDr. Haně Benákové, MBA a RNDr. Pavle Hložkové.

Na Sympoziu byla předána též Cena ČSKB Za nejlepší publikaci v oboru klinické biochemie a laboratorní medicíny vydanou v roce 2013 Ing. Ivě Subhanové a spolupracovníkům: Iva Subhanová, Lucie Muchová, Martin Lenicek et al.: Expression of Biliverdin Reductase A in Peripheral Blood Leukocyte is Associated with Treatment Respose in HCV- Infected Patient. Plos One, 2013, vol 8, Issue 3, IF=3,73.

Cena ČSKB Za výuku a vzdělávání v oboru klinická biochemie a laboratorní medicína za rok 2013 byla udělena projektu:Klinická biochemie-inovovaná, interaktivní výuky e-learningem. Odborným garantem projektu: Prof. MUDr. Jaroslav Racek, DrSc., odborní garanti zúčastněných lékařských fakult: MUDr. Daniel Rajdl, Ph.D, doc. MUDr. Milan Dastych CSc, MBA, prof. MUDr. Richard Průša, CSc., doc. RNDr. Kristian Šafarčík Ph.D, prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA.

Tradičně se uskutečnilo v Písku Setkání mladých biochemiků ve dnech 6.-7. 11. 2014, organizované Prim. MUDr. Pavlem Malinou. Akce se účastnilo více jak tři desítky českých klinických biochemiků-lékařů, kteří ocenili přínos setkání, možnost vzájemné výměny zkušeností a hlavně odjžděli povzbuzení a motivování do další práce.

Tradičně byl silně navštíven Seminář v Karlově Studánce (účast 168 osob).

Na přelomu roku 2013 a 2014 proběhly dvoukolové korespondenční volby. 23. 4. 2014 seznámil odstupující výbor s výsledky voleb předseda volební komise, prim. Lerch.

Nově zvolený výbor pak zvolil do čela ČSKB prof. MUDr. Jaroslava Racka, DrSc.

Nový výbor zvolil do funkcí následující členy výboru: místopředsedové- prof. MUDr. Richard Průša. CSc a Ing. Drahomíra Springer, Ph.D., vědecký sekretář- doc. MUDr. Milan Dastych, CSc, pokladník- MUDr. Petr Kubáč, členové- RNDr. Dagmar Gotzmannová a prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc. Do revizní komise byli zvoleni: MUDr. Miroslav Verner- předseda, RNDr. Hana Benáková a RNDr. Gustav Louženský- členové. V sekci biochemických laborantů zvolili výbor následovně: předsedkyně- Mgr. Martina Bunešová, vědecká sekretářka- Mgr. Miloslava Kapustová, místopředsedkyně- Bc. Jana Blažková, členové – Petr Coufal, Jana Sedláková.

Prof. Zima poděkoval za práci ve výboru Ing. Vávrové, Ing. Špronglovi a doc. Schneiderkovi, prof. Palička pak poděkoval odstupujícímu předsedovi, prof. Zimovi.

V únoru 2014 postihla ČSKB ztráta dvou významných členů: zemřeli prof. MUDr. Miroslav Engliš, DrSc. (em. vedoucí katedry klinické biochemie IDVZ a přednosta odd. klinické biochemie FTN) a Ing. Antonín Mrskoš, CSc. (em. asistent na Ústavu lékařské chemie LF MU v Brně a pracovník Dětské nemocnice v Černých Polích v Brně). (Oba se podíleli na mé pregraduální a postgraduální výchově – pozn. autora).

Prof. Zima byl pro období od 1.1.2014-31. 12. 2016 jmenován členem Committee on Congresses and Conferences IFCC.

Výbor schválil následující doporučení: Systém externího hodnocení kvality, Doporučení k použití, výběru a kontrole glukometrů, Teoretické podklady k doporučení k použití, výběru a kontrole glukometrů, Doporučení k diagnostice chronického onemocnění ledvin (odhad glomerulární filtrace a vyšetřování proteinurie), které bylo jako společné doporučení

schváleno Českou nefrologickou společností. Doporučení o laboratorním screeningu vrozených vývojových vad v 1. a 2. trimestru těhotenství. Vydáno spolu s doporučením Lékařské genetiky a Společnosti nukleární medicíny- laboratorní sekci. Doporučení Algoritmus pro laboratorní screening gestačního diabetu spolu s ČDS.

4. 6. 2014 proběhlo Pracovní odpoledne u příležitosti životního jubilea prof. Kazdy v posluchárně ÚLBLD v Kateřinské 32.

Časopis KBM byl zařazen do database Medline EBSCO.

Bylo jednáno s vedením klinické laboratoře v nemocnici Strakonice ohledně konání Biolabu 2016 ve Strakonících.

Členové výboru BL vstoupili do jednání s představiteli ČAZL ohledně možnosti vzniku sekce biochemických laborantů pod ČAZL.

Na EuroLabFocus, 7.-10. 10. 2014 v Liverpoolu, UK bylo kromě jiného konstatováno, že ČSKB patří mezi 7 největších společností v rámci EFLM. Kladně byla též hodnocena příprava programu Educational Conference, která se uskuteční v dubnu 2015.

MUDr. Cibíček byl nominován na pozici coresponding member TF-YS EFLM a MUDr.

Rajdl byl nominován do pracovní skupiny harmonizace laboratorního procesu EFLM.

Ing. Kotaška pak nominován do pracovní skupiny e- learning EFLM.

Prvních 12 kolegů (lékaři a analytici) bylo EC 4 registrováno jako evropský specialista v laboratorní medicíně (EurSpLM).

2015

Odborné akce: Sjezd: jeden, Pracovní dny: sedm, Krajské/Mezikrajské semináře: šest,

Webináře: sedm, Pracovní dny SZP: dva, Spoluúčast: tři

Hlavní akcí byl Sjezd ČSKB, který se opět po 26 letech konal v Brně, který perfektně připravil Doc. Dastych se svými spolupracovníky a společností CBT.

Hlavní témata: Vnitřní prostředí organismu pohledem specialistů různých oborů, spolupráce klinické biochemie s klinickou osteologií, kardiomarkery v klinice a experimentu v r. 2015, hepatologie, Indikátory analytické kvality v klinické laboratoři, dyslipidemie a ateroskleróza: laboratorní a klinické aspekty, Automatizace a robotizace laboratorního provozu- současnost a perspektivy, POCT-partner klinických laboratoří.

Byly předneseny dvě plenární přednášky: prof. Maurizio Ferrari, prezident IFCC, Itálie a Prof. Michael Neumaier, prezident DGKL, Německo, které se týkaly pokroků a budoucnosti molekulární biologie v laboratorní diagnostice.

Hořejšího přednášku přednesl Doc. RNDr. Petr Štern, CSc na široce mezioborově pojaté téma aplikované imunochemie.

Na sjezdu byla udělena čestná členství ČSKB prof. Ferrarimu, prof. Neumaierovi a MUDr. Kocnovi.

23.4.2015 přednesl přednášku v Praze prof. Maurizio Ferrari: P 4 Medicine: Predictive, Preventive, Personalize and Participatory. A new trend in Laboratory Medicine.

24.-26. 4. 2015 se v Praze konalo EFLM Symposium Education in Clinical Chemistry and Laboratory Madecine, které nastínilo další směr vzdělávání v klinické chemii a laboratorní medicíně v Evropě a zejména v zemích Evropské unie.

Ve dnech 1.-2. 10. 2015 se konal v prostorách Karolina meeting Cutting Edge in Laboratory Management in Europe (CELME).

Cenu ČSKB „Za výuku a vzdělávání v oboru klinická biochemie a laboratorní medicína za rok 2014“ obdržely dva autorské kolektivy:

MUDr. Norbert Cibíček, Ph.D. a Doc. Ing. Jan Vacek, Ph.D. a kol.: Principy a využití vybraných analytických metod v laboratorní medicíně. ISBN978-80-244-3951-8, vyd. UP Olomouc a

RNDr. Miroslava Beňovská, Ph.D. a Mgr. Ondřej Wiewiorka: Mikroskopické vyšetření moče (1. vydání), e-publikace, Elportál Brno Masarykova univerzita, ISSN 1802-128X. 2014.

Cena ČSKB „Za nejlepší publikaci v oboru KB a LM za rok 2014 byla udělena prof. Martě Kalousové za práci: Pregnancy Associated Plasma Protein with Cardiovascular Events in Diabetic Hemodialysis Patients, Atherosclerosis 236 (2014), 263-269.

ČSKB se ucházela o uspořádání Euromedlabu 2019 v Praze, při hlasování v Paříži však neprošla.

25. 2. 2015 zemřel prim. MUDr. Vladimír Blažej, CSc, čestný člen ČSKB, emeritní primář OKB NHKG (později Ostrava jih).

8. 4. 2015 zemřel RNDr. Jaromír Kamarýt, DrSc., čestný člen ČSKB, vědecký pracovník Výzkumného ústavu pediatrického v Brně.

Bylo vydáno vyjádření ke konzervaci krve pro stanovení glykemie přídatkem citrátového pufru.

MUDr. Kocna vypracoval stanovisko ke stanovení hemoglobinu ve stolici kvantitativní analýzou. Bylo odsouhlaseno doporučení „Používání kardiálních troponinů v diagnostice akutního koronárního syndromu“. Výbor schválil text stanoviska k uvolňování laboratorních vyšetření. Koncem roku výbor schválil společné doporučení ČSKB a ČDS ČLS JEP- Diabetes mellitus- laboratorní diagnostika a sledování stavu pacientů s přílohou teoretické podklady a analytické podmínky.

Prof. Palička byl přijat jako Corresponding member do WG Patient focused laboratory medicine (EFLM) a MUDr. Franeková byla přijata jako Corresponding member do WG Postanalytical phase.

V září výbor uctil minutou ticha památku zesnulých: Prof. Dr. Ing. Zdeňka Vodrážky, DrSc. a prof. MUDr. Jana Borovanského, CSc. Oba byli dlouholetými členy ČSKB, prof Vodrážka též členem výboru Společnosti.

Bylo vydáno „Společné stanovisko ČIA, CZEDMA a Referenční laboratoře při klinické biochemii při ÚLBLD 1. LF UK VFN k rozsahu dokumentace dodavatele IVD a laboratorních přístrojů.

Celkem 21 klinických biochemiků z ČR je registrováno v registru EC4 jako European Specialist in Laboratory Medicine (EurSpLM).

V říjnu výbor uctil minutou ticha památku zemřelých: prof. MUDr. Jiří Kraml, Dr.Sc., 85 let Vědec a pedagog z Ústavu lékařské chemie a laboratorní diagnostiky 1. LF a VFN Praha a Ing. Dalibora Novotného, Ph.D., který tragicky zahynul ve věku 50 let, z OKB FN Olomouc. Byl dlouholetým členem společnosti, zástupcem přednosta OKB a též regionálním odborníkem.

Výbor odsouhlasil, aby cena RANK udílená za nejlepší prezentaci mladým autorům do 35 let se jmenovala „Cena Dalibora Novotného“.

2016

Sympozia 2, Pracovní dny 5, Krajské a mezikrajské semináře 7, Webináře 6, Pracovní dny SZP 2, Spoluúčast 2.

Nejvýznamnější akcí bylo Symposium klinické biochemie Fons 2016 v Pardubicích, ve dnech 11.-13. 9. 2016.

Témata sympozia: Racionální diagnostika kardiovaskulárních chorob, analýza xenobiotik v klinických laboratořích, informatika ve prospěch pacienta, formy vzdělávání v klinické biochemii, racionální diagnostika abdominálních onemocnění, standardizace vyšetření, racionální diagnostika chorob ledvin, SEKK: Kritické informace z kontrolních cyklů, kazuistiky a nálezy při vyšetření močového sedimentu.

Na slavnostním zahájení bylo uděleno četné členství České společnosti klinické biochemie MUDr. Václavu Holečkovi, CSc. a Prof. MUDr. Tomáši Zimovi, DrSc., MBA.

Dále byly předány ceny soutěže Bulletinu Fons o nejlepší bakalářskou a magisterskou práci v oblasti klinické biochemie za rok 2014/2015. Ceny obdržely: Bc. Martina Červenková: Stanovení referenčních matrixových metaloproteináz 2,3,9 a asymetrického dimethylargininu a Mgr. Aneta Kovářová: Enzymem funkcionalizované nanočástice jako značky protilátek v imunosenzorech.

Program prvního dne byl zakončen úvodní přednáškou prof. MUDr. Vladimíra Paličky, CSc., Dr.h.c.: Harmonie a disharmonie v klinické biochemii (Englišova přednáška 2016).

Další dny byl program zahájen plenární přednáškou prof. MUDr. Antonína Jabora, CSc.:

Choosing wisely a další den prof. MUDr. Sylvie Dusilová Sulková, DrSc. hovořila o významu laboratorních ukazatelů v péči o dialyzované pacienty.

Na plenární schůzi byla udělena cena ČSKB „Za nejlepší publikaci z oboru klinická biochemie a laboratorní medicína za rok 2015“: Franeková, J., Bláha, M., Bělohoubek, J., Kotrbatá, M., Sečník, P. Jr., Kubíček, Z., Kettner, J., Jabor, A.,:

A clinical and laboratory approach used to elucidate discordant results of high-sensitivity troponin T and troponin I. Clin.Chim.Acta,446,2015,s.128-131.

Cenu ČSKB „Za výuku a vzdělávání v oboru klinická biochemie a laboratorní medicína za rok 2015 získali „Kohutiar, M., Chmátalová, Z., Illner, J., Popelková, T.,: Praktická cvičení z lékařské chemie a biochemie, Praha, 2. LFUK a FN Motol, 2015, 250 stran, ISBN 978-80-87347-19-5.

263 účastníků a 65 zástupců firem vyslechlo 34 přednášek.

Ve dnech 8.-10. 5. 2016 proběhl 48.celostátní sjezd biochemických laborantů ČSKB, tentokrát zajišťovaný OKB nemocnice ve Strakonici (prim. Dr. Eva Šimečková a vrchní laborantka Ivana Kadlecová se svým týmem). Vlastní zahájení ředitelem nemocnice MUDr. Bc. Tomášem Fialou, MBA ve Strakonici spolu s předsedou ČSKB prof. MUDr. Jaroslavem Rackem, DrSc. a hudební vystoupení dudácké muziky ze Strakonice bylo jen prvním douškem ze studnice sjezdu. Následné odborné akce probíhaly v hotelu Srní.

Úvodní přednášky proběhly v neděli, 8. 5. 2016 a to: PhDr. Vladimír Horpeniak (historik muzea v Kašperských Horách), Šumava romantická a kulturně přitažlivá. Další přednáška zazněla z úst prof. MUDr. Vladimíra Paličky, CSc., Dr.h.c., Nové trendy v klinické laboratoři, na kterou navázalo ještě 5 sdělení z prvního bloku přednášek nazvaného nové trendy v biochemii. V dalších dnech zazněly přednášky následujících bloků:

kvalita v laboratorní praxi, zánětlivé markery a jejich význam v diagnostické rozvaze, uplatnění laboratorních pracovníků v rámci zahraničních misí, vzdělání a vzdělávání zdravotních laborantů- varia, mezioborová laboratorní spolupráce.

Do Srní se sjelo 260 účastníků kongresu a 65 zástupců spolupracujících firem.

Novou šéfredaktorkou časopisu KBM se od 1. 1. 2016 stala Prof. MUDr. Marta Kalousová, Ph.D. Bylo aktualizováno Doporučení k vyšetření moku mozkomíšního. Výbor schválil společné stanovisko ČSAT a ČSKB, které vypracoval prof. MUDr. Vladimír Soška, CSc.

MUDr. Ivan Šebesta se stal corresponding member v pracovní skupině EFLM WG-CPE.

Výbor nominoval Ing. Springer regionálním odborníkem a konzultantem pro analytiku v Praze a RNDr. Beňovskou pro Jihomoravský kraj.

V březnu proběhl webinář EFLM: „ 5 ways how to use e-learning in laboratory medicine“, který vedl MUDr. Rajdl.

Sekce nukleární medicíny, zastoupená Dr. Louckým a doc. Šafarčíkem navrhuje, aby odbornost 815 přešla pod odbornost 801. Bylo jednáno s MZČR o dalším postupu.

Připravuje se reakreditace společného vzdělávacího kmene pro bioanalytiky. Dá se předpokládat úprava vzdělávacího programu (délka praxe na jednotlivých oborech).

Výbor navrhl zorganizovat akreditovaný kurz „Cytologické vyšetření likvoru“, zakončený příslušnou kvalifikační zkouškou.

Nepodkročitelná minima: pracovník ve vedoucí funkci musí mít úvazek minimálně 0,8.

V komisi pro sdílené výkony se zástupci komplementu dohodli, že uvedou na svých webových stránkách sdílené výkony své odbornosti.

Ve dnech 1.9 – 30. 9. 2016 proběhly volby v elektronické podobě na post presidenta IFCC.

Navržen 3 kandidáti, jedním z nich byl prof. Zima. Zvolen byl prof. Morris z Austrálie.

V květnu 2016 zemřel prim. MUDr. Antonín Pohlídal, emeritní primář pracoviště klinické biochemie ve FN Ostrava.

2017

Celostátní sjezd KB 1, vícedenní sympozia 4, pracovní dny 8, krajské a mezikrajské semináře 5, webináře 6, pracovní dny SZP 2.

Nejvýznamnější odbornou akcí byl XIII. Celostátní sjezd ČSKB ve dnech 17.-19. 9. 2018 v Č. Budějovicích. Lokálním koordinátorem byl MUDr. Miroslav Verner.

Na zahájení zaznělo přivítání ČSKB a EFLM. Po něm následovala plenární přednáška Prof. Sverre Sandberga z norského Bergenu: Biological variation and performance specifications.

Následovala Hořejšího přednáška, kterou přednesl Prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., Dr. h.c.: Možnosti a limity klinické biochemie. Posledním sdělením nedělního (17. 9. 2017) programu byla další plenární přednáška Dr. Lenarda Muellera z německého Marburgu: Biomarkers for renal disease management.

V pondělí (18. 9. 2018) zazněly přednášky v následujících blocích: Transfer znalostí v medicíně-moderní analýza dat, kardiovaskulární onemocnění, onkologie. Zazněla též plenární přednáška prof. MUDr. Olivera Rácze z Košic: Patogenéza a laboratorní diagnostika diabetické nefropatie.

V úterý (19. 9. 2017) odborný program pokračoval bloky: Sepse, toxikologie, klinická farmakologie, hmotnostní spektrometrie.

Byly realizovány workshopy následujících firem: Siemens, Beckman Coulter, Abbot a Roche. Vyvěšeno bylo 17 posterů.

Proběhla též plenární schůze a předávání cen.

Nejvyšší ocenění České společnosti klinické biochemie- Hořejšího cena- byla udělena prof. MUDr. Vladimíru Paličkovi, CSc., Dr. h.c.

Čestná členství výbor ČSKB udělil: Doc. Ing. Pavlu Blažíčkovi, Ph.D., viceprezidentovi Slovenské společnosti klinické biochemie a prezidentovi Slovenské společnosti pro laboratorní medicínu.

MUDr. Jaroslavu Čechovi, emeritnímu primáři OKB v nemocnici Jindřichův Hradec a Petru Coufalovi, zdravotnímu laborantovi z fakultní nemocnice u Sv. Anny v Brně.

Cena ČSKM za výuku a vzdělávání byla udělena doc. PharmDr. Martinu Beránkovi za učební text-skripta: Molekulární genetika pro bioanalytiky.

V soutěži za nejlepší diplomovou práci byla vyhodnocena Mgr. Felicita Waloszek Garcia N'Dua: Analýza nádorových buněk hmotnostním spektrometrem a polychromatickým průtokovým cytometrem. Na sjezdu bylo přítomno 384 osob a 25 firem.

Ve dnech 5.a 6. 10. 2017 se uskutečnil v Karolinu Praha CELME 2017. Cutting Edge Laboratory Management in Europe.

Ve dnech 10.-11. 11. 2017 proběhl v IKEM Praha celostátní sjezd zdravotních laborantů pod hlavičkou ČAZL.

Stanovisko ČSKB a ČSAT k vyšetření lipidů bylo odesláno k publikaci. Bylo aktualizováno doporučení pro diagnostiku a léčbu štítné žlázy v těhotenství a a pro ženy s poruchou fertility z roku 2012. Změny jsou minimální. Doporučené postupy při diabetickém onemocnění ledvin byla schválena diabetologickou společností, českou nefrologickou společností a společností klinické biochemie Jde o verzi z 1. 9. 2017.

Prof. Průša byl nominován do mezinárodního vědeckého výboru pro Euroedlab v Barceloně 2019. Prof. Zima byl zvolen do IFCC Executive Board jako člen na léta 2017-2019.

MZ ČR schválilo výkon: Sdílení zhotovení preparátu centrifugou. Patologové dali souhlasné stanovisko. Školení v cytologii mozkomíšního moku a následné zkoušky se pro pracovníky OKB budou konat pod hlavičkou IPVZ.

Výbor ČSKB definitivně stanovil dobu praxe v rámci společného kmene ve vzdělávacím programu analytiků v klinické biochemii.

Pracovní skupina k seznamu výkonů schválila výkon: Stanovení žlučových kyselin v krevním séru v indikaci diagnostiky a stanovení tíže intrahepatální cholestázy v těhotenství.

K 31. 12. 2017 se vzdal funkce předsedy oborové komise pro klinickou biochemii VR ČLK MUDr. Karel Kalla. Na doporučení výboru ČSKB VR ČLK novým předsedou této komise jmenovala MUDr. Tomáše Šálka, Ph.D.

Předsedové ČSKB

Prof. MUDr. Jaroslav Hořejší DrSc.	1959-1969
Prof. MUDr. Jiří Homolka, DrSc.	1969-1990
Doc. MUDr. Vladimír Palička, CSc.	1990-1998
Prim. MUDr. Karel Kalla	1998-2002
Doc. MUDr. Antonín Jabor, CSc.	2002-2006
Prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc.	2006- 2014
Prof. MUDr. Jaroslav Racek, DrSc.	2014-dosud

Vědečtí sekretáři ČSKB

Doc. MUDr. Jiří Homolka, DrSc.	1959-1969
Prim. MUDr. Radmil Podivínský	1969-1985
Prim. MUDr. Karel Kalla	1985-1998
Ing. Jaroslava Vávrová, PhD.	1998-2014
Doc. MUDr. Milan Dastych, CSc.	2014-dosud

Seznam použitých zkratk

BCB	časopis Biochimia Clinica Bohemoslovaca
EHK	externí hodnocení kvality
EB	výkonný výbor
FV	federální výbor
FESCC	Fórum evropských společností klinické chemie
GIT	gastrointestinální trakt
ILF	Institut pro lékaře a farmaceuty
IFCC	Mezinárodní federace klinické chemie a laboratorní medicíny
IPVZ	Institut postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví

KB	klinická biochemie
KBM	časopis Klinická biochemie a metabolismus
MKB	mladí kliničtí biochemici
MZd	ministerstvo zdravotnictví
NKRL	národní kontrolní a referenční laboratoř
NASKL	národní akreditační/autorizační středisko pro klinické laboratoře
OKB	oddělení klinické biochemie
SEKK	Systém externí kontroly kvality s.r.o.
TZR	thymolová zákalová reakce
TDM	terapeutické monitorování léků
TAT	turn around time
VZP	Všeobecná zdravotní pojišťovna
EFLM	Evropská federace klinické biochemie a laboratorní medicíny