S J E Z D O V É
NOVINY
ročník XIII ◎ číslo 4 ◎ středa 15. května

Těšíme se na Vás ve dnech 17.–20. května 2020 na XXVIII. výročním sjezdu ČKS

Gala večer České kardiologické společnosti

Přivítání hostů – prof. MUDr. Miloš Táborský, CSc., prof. MUDr. Aleš Linhart, DrSc. (zleva)

Slavnostní přednáška k 90 letům ČKS – doc. MUDr. Čestmír Čihalík, CSc.

Rozhovor s předsedou PS Chorob myokardu a perikardu

doc. MUDr. David Zemánek, Ph.D.

SN Jak byste zhodnotil uplynulý rok z pozice předsedy pracovní skupiny Chorob myokardu a perikardu?

Myslím, že uplynulý rok byl velmi úspěšný z hlediska problematiky chorob myokardu a perikardu, protože v loňském roce byla publikována poměrně zásadní studie ATTR-ACT, která nám umožnila určitou skupinu pacientů s onemocněním myokardu (v tomto případě pacienty s transtyretinovou amyloidózou. Pokud by lse podařilo tuto léčbu zavést v České republice, tak by se výrazně mohla zlepšit prognóza těchto pacientů. A protože takových pozitivních studií v této oblasti nebývá tolik, tak bych ho považoval za velmi úspěšný.

SN Co považujete za prioritní úkoly výboru PS CHMP v nadcházejícím období?

Pro příští rok bychom jako prioritu pracovní skupiny Chorob myokardu a perikardu viděli právě ustavení a zavedení možnosti léčby TTR amyloidózy, která bude s největší pravděpodobností vyhrazena pro specializovaná centra, která budou schopna poskytnout komplexní péči o tyto nemocné. Mezi další priority bych považoval obecné zvýšení povědomí v odborné i neodborné veřejnosti o tomto onemocnění. Především také proto, TTR amyloidóza může být relativně častá v naší populaci. Radi bychom také dotáhli ve spolupráci s Českou společností nukleární medicíny zavedení vyšetření srdce pomocí „kostního scanu“ do číselníku zdravotních pojišťoven, aby se zvýšila jeho dostupnost pro tuto indikaci.

SN V jakých odborných aktivitách (domácích či zahraničních) je zapojena PS CHMP?

Plány pro nejbližší období zahrnují přípravu výročního zasedání naší pracovní skupiny, které bude již tradičně ve spolupráci s Asociací kardiovaskulárních zobrazovacích metod. To se bude konat pod tradiční značkou „Echodny 2019“, které se letos budou opět konat v Olomouci 20.–21. září, kde naše pracovní skupina navrhne dva bloky. V průběhu celého roku bychom se pak rádi podíleli na spolupráci se zahraničními partnerskými organizacemi v rámci Evropské kardiologické společnosti.

SN Co byste rád vzkázal svým členům či ostatním zájemcům o problematiku chorob myokardu a perikardu?

Rád bych jim především popřál, aby v novém roce byla publikována další podobná studie, jako byla právě již zmíněná studie ATTR-ACT, která by umožnila péči o naše pacienty ještě více zlepšit a zavést některé další nové postupy či léky.

Na otázky SN odpovídal
doc. MUDr. David Zemánek, Ph.D.
předseda PS Chorob myokardu a perikardu

Nový sjezdový prostor

Rapid Fire – chlopenní vady v sále Agora

Vyhlášení nejlepších prací v sekci To nejlepší z české kardiologie

Early detection of cardiac allograft vasculopathy using highly automated 3-dimensional optical coherence tomography analysis

M. Pazderník, M. Pazderník, Z. Chen, H. Bedáňová, J. Kautzner, V. Melenovský, V. Karmazín, I. Málek, A. Tomášek, E. Ozábalová, J. Krejčí, J. Franeková, A. Wahle, H. Zhang, T. Kovárník, M. Šonka

Přesná citace: *J Heart Lung Transplant. 2018 Aug;37(8):992-1000. doi: 10.1016/j.healun.2018.04.002. Epub 2018 Apr 6.*

Impact factor: 7,955

M. Pazderník

Skeletal Muscle Abnormalities and Iron Deficiency in Chronic Heart Failure (An Exercise 31P Magnetic Resonance Spectroscopy Study of Calf Muscle)

V. Melenovský, K. Hlavatá

Přesná citace: *Melenovsky V, Hlavata K, Sedivy P, Dezortova M, Borlaug BA, Petrak J, Kautzner J, Hajek M. Skeletal Muscle Abnormalities and Iron Deficiency in Chronic Heart Failure(An Exercise 31P Magnetic Resonance Spectroscopy Study of Calf Muscle). Circ Heart Fail. 2018 Sep;11(9):e004800. doi: 10.1161/CIRCHEARTFAILURE.117.004800. PubMed PMID: 30354361.*

Impact factor: 5,684

V. Melenovský

Effects of institutional experience on outcomes of alcohol septal ablation for hypertrophic obstructive cardiomyopathy

J. Veselka

Přesná citace: *Veselka J, Faber L, Cooper R, et al. Effects of institutional experience on outcomes of alcohol septal ablation for hypertrophic obstructive cardiomyopathy. Can J Cardiol 2018; 34:16-22.*

Impact factor: 4,524

J. Veselka

Výsledky Soutěže mladých kardiologů

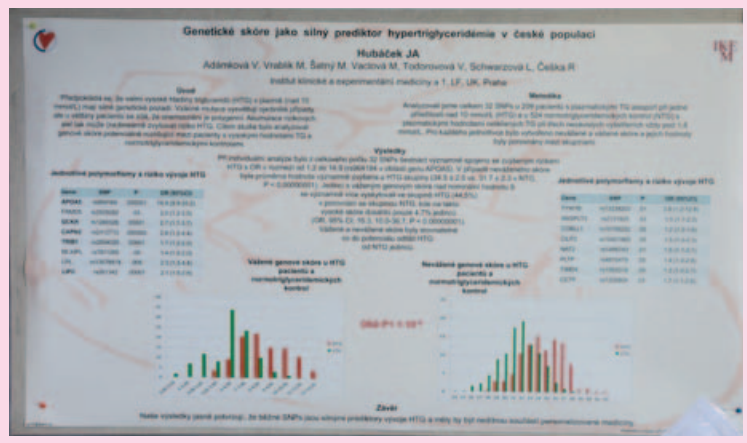
MUDr. Jakub Honěk, Ph.D.

MUDr. Cyril Štěchovský

MUDr. Jan Kvasnička, CSc.

Nejlepší posterová sdělení

Jaroslav HUBÁČEK a spol.
(Kardiocentrum, Nemocnice Podlesí, Třinec)
„GENETICKÉ SKÓRE JAKO SILNÝ PREDIKTOR HYPERTRIGLYCERIDÉMIE V ČESKÉ POPULACI“



Vojtěch MELENOVSKÝ a spol. (Praha, IKEM)
„ELEVATED PCSK9 LEVELS MAY CONTRIBUTE TO DYSLIPIDEMIA EARLY AFTER CARDIAC TRANSPLANTATION“

Zeptali jsme se...

prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc.

SN Jak byste zhodnotil letošní XXVII. výroční sjezd ČKS po organizační stránce?
Myslím, že se sjezd vydařil po všech stránkách, jak odborně, tak společensky, včetně přednášky ing.arch. Pleskota. Největší zásluhu na tom má Liduška Klímová a její spolupracovníci.

SN Existuje něco, čím jste byl mile překvapen?
Přednáškou pana architekta Pleskota a aktivní účastí na Kardioběhu i v chladném ránu, a samozřejmě vysokou kvalitou odborných sdělení, včetně sesterské sekce.

SN Jak se osvědčil nový prostor „Agora“?
Myslím, že velmi, vzdušný prostor, kvalitní prezentace a velká účast

SN Jaká byla účast na letošním Výročním sjezdu?
Jako každoročně, vysoká přes 3400 účastníků.

SN Výroční sjezd nyní budete vyhodnocovat po všech stránkách. Uvažujete o nějakých změnách?
To bude záležet na novém výboru ČKS, který se nyní ujímá na 4 roky vlády nad kardiologickou společností.

SN V jakém termínu bude již XXVIII. Výroční sjezd v příštím roce?
17.–20. května 2020.

Na otázky SN odpovídal **prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc.**
předseda organizačního výboru ČKS

Spánková platforma

doc. MUDr. Ondřej Ludka, Ph.D.

Spánek je pro kardiovaskulární systém stavem fyziologického oddechu a poruchy spánku jako jsou insomnie, poruchy dýchání ve spánku, spánková deprivace a další tento stav narušují. Pro optimalizaci péče o nemocné s kardiovaskulárními onemocněními je důležitá nejen identifikace a léčba klasických rizikových faktorů, tak jak se to již děje, ale i identifikace a léčba nových rizikových faktorů, které mohou ovlivnit nejen jejich morbiditu a mortalitu, ale i kvalitu života. Mezi tyto nové faktory patří právě poruchy spánku, které se vyskytují v běžné populaci relativně často v závislosti na jejich typu a u pacientů s kardiovaskulárními onemocněními je jejich prevalence přibližně 2–4krát vyšší. Jedná se většinou o ovlivnitelné rizikové faktory, které se mohou podílet na vzniku a progresi většiny kardiovaskulárních onemocnění. Diagnostika a léčba poruch spánku se tak stává důležitou a rychle se rozvíjející oblastí kardiologie. Vzniká tak nový multidisciplinární obor označovaný jako „spánková kardiologie“. V roce 2018 byla v rámci Pracovní skupiny Preventivní kardiologie České kardiologické společnosti založena Spánková platforma, která má za cíl zejména rozšířit povědomí o tomto novém oboru a o jeho důležitosti mezi kardiologickou veřejnost. Nová spánková platforma se v letošním roce prezentovala i stánkem na letošním Výročním sjezdu České kardiologické společnosti. V současné době může kardiolog provádět nejen screening poruch dýchání ve spánku, ale i kompletní diagnostiku a léčbu těchto poruch, kódy pro tyto výkony jsou v současné době již plně hrazeny zdravotními pojišťovnami i naší odbornosti (107). Od 1. 12. 2019 bude moci dokonce certifikovaný kardiolog předepisovat i přístroje pro léčbu pozitivním přetlakem.

doc. MUDr. Ondřej Ludka, Ph.D.

Fotoreportáž z Gala večera České kardiologické společnosti

Vyhlašování výsledků v jednotlivých kategoriích

Vítěz v kategorii To nejlepší z české kardiologie

Vítěz v kategorii Soutěž mladých kardiologů

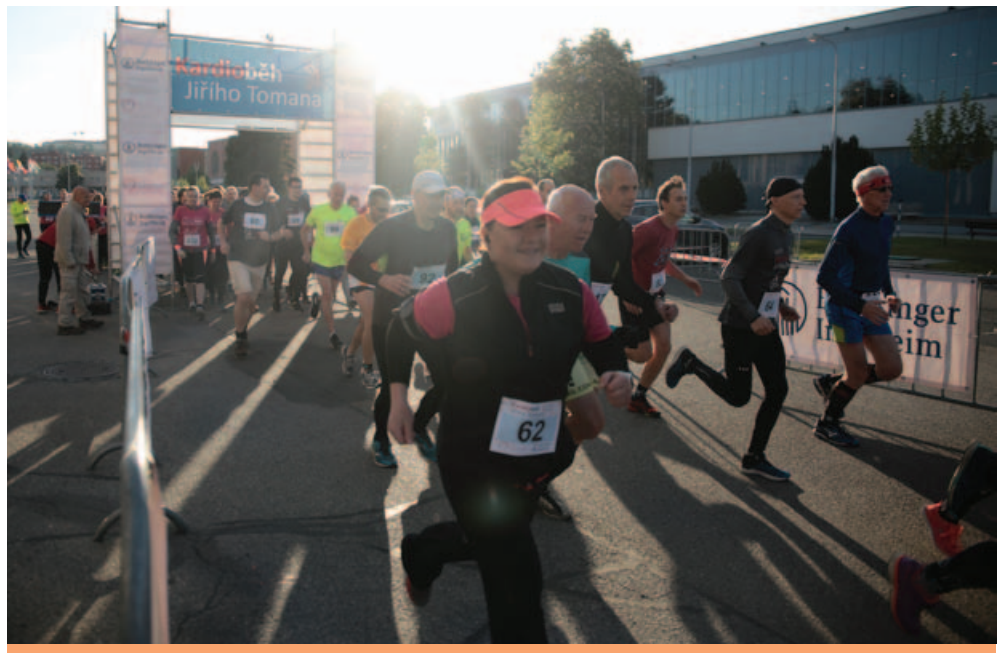
Vítězové v kategorii nejlepších posterových sdělení

Medailistky XVI. ročníku Kardioběhu Jiřího Tomana

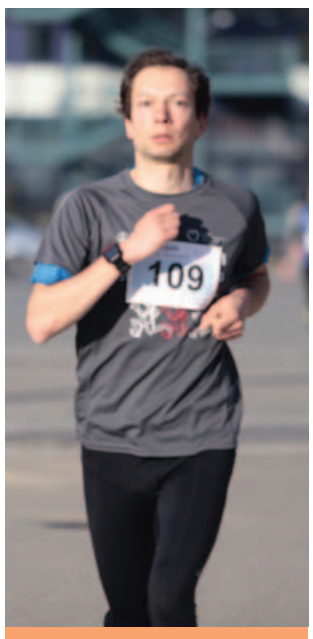
Medailisté XVI. ročníku Kardioběhu Jiřího Tomana

XVI. ročník kardioběhu a kardiochůze Jiřího Tomana

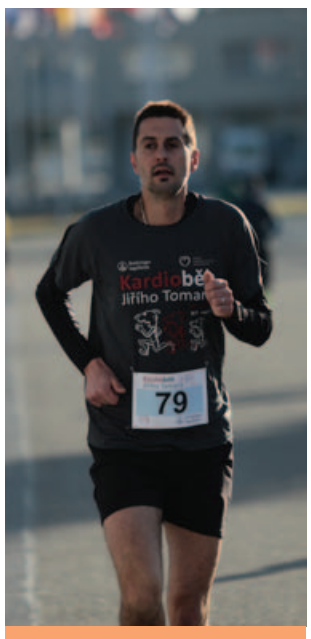
Zleva: Jan Pirk, Michael Aschermann, Jiří Vítovec



Start závodu XVI. ročníku kardioběhu a kardiochůze Jiřího Tomana

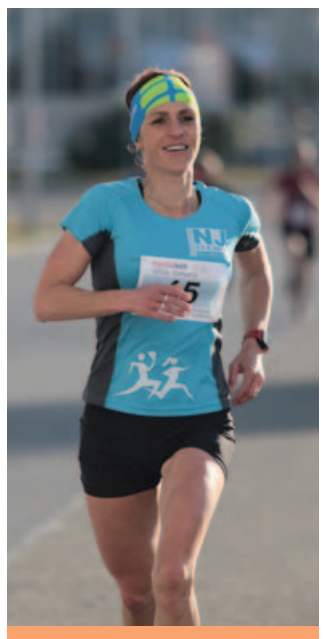


Tomáš Urbanec (1. místo)



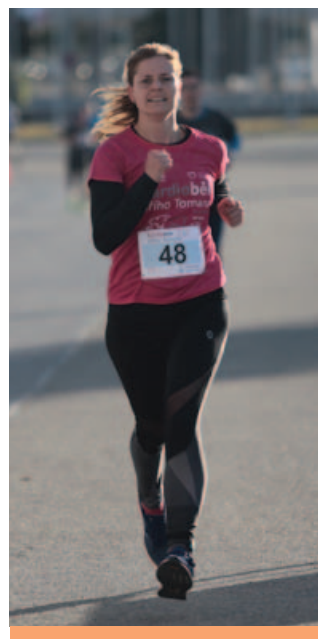
David Pospíšil (2. místo)

Jan Václavík (3. místo)



Darina Krausová (1. místo)

Jarmila Kokotíková (2. místo)



Lucie Kyjovská (3. místo)

Jan Pirk

Jiří Vítovec a Michael Aschermann si v cíli podávají ruce

Štěpán Škorpil s Jiřím Vítovcem a Michaelem Aschermannem

Kardio běh (muži)	Kardio běh (ženy)	Kardio chůze (absolutní pořadí)
1. Tomáš Urbanec (9:21)	1. Darina Krausová (11:29)	1.–2. Eva Zvolánková (21:37)
2. David Pospíšil (9:52)	2. Jarmila Kokotíková (11:48)	1.–2. Vilma Holzeplová (21:37)
3. Jan Václavík (10:09)	3. Lucie Kyjovská (12:05)	