

Vážení čtenáři,

v tomto čísle Intervenční a akutní kardiologie bychom chtěli shrnout současný stav v diagnostice, katetrizační, chirurgické a farmakologické léčbě některých vybraných srdečních onemocnění v letošním roce.

Jsm rádi, že řada pozvaných významných osobností české kardiologie a některých příbuzných oborů shrnula novinky posledních let ve své specializaci.

V tomto čísle profesor Radek Pudil rozebírá jednodinové protokoly v diferenciální diagnostice bolestí na hrudi, je zhodnoceno současné postavení iFR a FFR v katetrizační diagnostice ischemie myokardu a MUDr. Lubor Golář se zabývá strategií vyšetřovacích postupů u Fabryho nemoci.

Závažnou a na základě nových studií dosud kontroverzní problematiku kardiogenního šoku přibližuje docent Jiří Kettner a s novinkami v na-

šem pohledu na problematiku infekční endokarditidy v roce 2018 Vás seznámí MUDr. Radek Pelouch.

Významem katetrizační ablace fibrilace síní u nemocných se srdečním selháním se zabývá docent Luděk Haman a současné možnosti katetrizační ablace komorových tachykardií u strukturálních onemocnění srdce rozebírají ve svém sdělení MUDr. Petr Peichl a profesor Josef Kautzner.

Současnými možnostmi záchovných operací aortální chlopně se ve svém sdělení „Plastiky aortální chlopně: standardní výkon ve specializovaných centrech“ zabývají autoři z pracoviště hradecké kardiochirurgie profesor Jan Vojáček, docent Pavel Žáček, profesor Jan Dominik a profesor Jan Harrer.

O možnostech endovaskulární léčby aortální disekce píše docent Miroslav Bulvas.

Novinky ve farmakoterapii kardiovaskulárních onemocnění, především pokud jde o protizánětlivou léčbu aterosklerózy, současné hodnocení efektu kyseliny acetylsalicylové a porovnání strategií snížení LDL-cholesterolu hodnotí profesor Jan Bultas, antikoagulační léčbu v roce 2018 MUDr. Jan Novotný, MUDr. Jana Michalcová a profesor Miroslav Penka a docent Petr Kala podává update antitrombotické léčby.

Doufáme, že tento vybraný přehled splní svůj účel seznámit čtenáře s posledními novinkami užitečnými pro vysoce náročnou a specializovanou kardiologickou práci a především s tímto aspektem

Vám přeje poučnou četbu

za Redakční radu

Intervenční a akutní kardiologie profesor MUDr. Jan František Vojáček, DrSc, FESC, FACC