

Vážené kolegyně, vážení kolegové,

tato publikace je věnována problematice vrozených srdečních vad (VSV) v dospělosti. Naším cílem bylo podat alespoň trochu ucelený přehled nejčastějších vad, se kterými se setkáváme u dospělých pacientů. Kromě dnes již zcela výjimečných nově diagnostikovaných vad se jedná buď o pacienty s postupnou progresí původní vady, nebo s reziduálními nálezy po korekci vady.

Celkový počet novorozenců s vrozenou srdeční vadou v posledním století výrazně vzrostl a za posledních 15 let dosáhl stabilního odhadu 9 na 1000 živě narozených. Celosvětově to odpovídá 1,35 milionu novorozenců s VSV každý rok (1). Hlavní příčinu postupného nárůstu dospělých pacientů s VSV je však třeba hledat ve stále kvalitnější kardiologické a kardiokirurgické péči v dětství, díky které se víc pacientů v relativně dobrém stavu dožívá dospělosti (2). Podle analýzy dat z registrů v USA, Itálii a Německu bude do roku 2030 v Evropě a USA prevalence dospělých s vrozenou srdeční vadou kolem 11 %, z nichž nemalá část (7–10%) bude starších 60 let (2, 3, 4, 5). Jedná se o jedinou skupinu kardiovaskulárních onemocnění, která bude i v budoucnosti pomalu, ale jistě narůstat.

Léčba nemocných s VSV v dětství je v České republice na velmi vysoké úrovni, a proto i u nás lze očekávat stálý nárůst počtu pacientů s VSV, kteří dosáhnou dospělosti. Postupně se už dnes stávají významnou skupinou, logicky tedy vzrůstá zájem kardiologů o tuto problematiku. Péče o tyto pacienty se týká jak ambulantních kardiologů, tak vysoce specializovaných center v případě nutnosti další intervence nebo operace.

Doufám, že příspěvky v této publikaci vám pomohou ve vaší každodenní praxi.

doc. MUDr. Vilém Rohn, CSc.

Centrum pro dospělé s vrozenou srdeční vadou, Klinika kardiovaskulární chirurgie FN Motol

V Úvalu 84, 150 18 Praha

vilem.rohn@fnmotol.cz



LITERATURA

1. Van der Linde D, Konings EEM, Slager MA, Witsenburg M, Helbing WA, Takkenberg JM, Roos-Hesselink JW. Birth Prevalence of Congenital Heart Disease Worldwide: A Systematic Review and Meta-Analysis. JACC 2011; 58(21): 2241–2247.
2. Tutarel O. Acquired heart conditions in adults with congenital heart disease: a growing problem. Heart 2014; 100: 1317–1321.
3. Williams RG, Pearson GD, Barst RJ, et al. National Heart, Lung, and Blood Institute Working Group on research in adult congenital heart disease. J Am Coll Cardiol 2006; 47: 701–707.
4. Tutarel O, Kempny A, Alonso-Gonzalez R, Jabour R, Li W, Uebing A, Dimopoulos K, Swan L, Gatzoulis MA, Diller GP. Congenital heart disease beyond the age of 60: emergence of a new population with high resource utilization, high morbidity, and high mortality. Eur Heart J 2014; 35: 725–732.
5. Testa P, Mainardi A, Piovaccari G. The adult patient with congenital heart disease. J Cardiovasc Med 2017; 18(Suppl 1): 149–153.

Vážení přátelé,

dostává se vám do rukou publikace zaměřená na jediné téma – vrozené srdeční vady v dospělosti. Publikace je shrnutím konference, kterou pořádáme jedenkrát za dva roky s cílem šířeji seznámit kardiologickou veřejnost s touto často opomíjenou problematikou.

Stává se už pomalu klišé, když prohlašujeme, že dospělých pacientů s vrozenou srdeční vadou neustále přibývá, že se jedná o velmi různorodou a komplikovanou problematiku a že nemocní s těmito diagnózami by měli být pečlivě a pravidelně sledováni.

Pravdou je, že všichni z vás se s takovými pacienty ve své praxi občas setkají a může se jednat buď o příjemné zpestření každodenní praxe, nebo také o nečekané zdržení. Každopádně tito nemocní již nejsou raritou.

V první části publikace podáváme přehled středně závažných a závažných komplexních VSV se zaměřením na jejich diagnostiku a léčbu, ve druhé části uvádíme nejčastější problémy a komplikace, které nemocné a jejich ošetřující lékaře trápí.

Dovolte nám zároveň vás pozvat na další ročník konference Vrozené srdeční vady v ambulantní kardiologické praxi v roce 2020, která bude tentokrát zaměřena kazuisticky i s hands-on echokardiografickou sekcí.

Srdečně vás zveme

MUDr. Petra Antonová, MBA

Centrum pro dospělé s vrozenou srdeční vadou, Klinika kardiovaskulární chirurgie FN Motol

V Úvalu 84, 150 18 Praha

petra.antonova@fnmotol.cz

