

Hemodynamicky významný perikardiální výpotek jako možný vzácný mimostřevní projev Crohnovy choroby

Barbora Pipek¹⁻³, Martin Pleva³⁻⁵, Petr Fojtík^{1,3}, Přemysl Falt²

¹Centrum péče o zažívací trakt, Nemocnice AGEL Ostrava Vítkovice, a. s.

²II. interní klinika – gastroenterologická a geriatrická LF UP a FN Olomouc

³Ostravská univerzita – Lékařská fakulta, Ostrava

⁴Interní oddělení – vaskulární centrum, Nemocnice AGEL Ostrava Vítkovice, a. s.

⁵Kardiologické oddělení, Nemocnice AGEL Třinec Podlesí, a. s.

Crohnova choroba (CN) a ulcerózní kolitida (UC) patří do skupiny onemocnění s názvem idiopatické střevní záněty (IB – inflammatory bowel disease). IBD mají dosud ne zcela jasnou etiologii, bývají diagnostikovány převážně v mladším věku a v průměru u více než třetiny těchto pacientů se v průběhu let vyvinou mimostřevní projevy nemoci. K těm nejčastějším patří artropatie, oční a kožní manifestace zánětu, metabolická kostní choroba a hepatobiliární či urologické postižení. Terapie je obdobná jako léčba základního onemocnění a spočívá převážně v systémové imunosupresi.

Perikardiální výpotek a perikarditida je raritním extraintestinálním projevem Crohnovy choroby či ulcerózní kolitidy. V diferenciální diagnostice nejasného perikardiálního postižení musíme taktéž zvažovat infekční etiologii, nežádoucí účinky podávané léčby či systémové onemocnění.

Klíčová slova: Crohnova choroba, mimostřevní projevy IBD, perikardiální výpotek, biologická léčba, adalimumab, hepatitida C.

Hemodynamic significant pericardial effusion as a possible rare extraintestinal manifestation of Crohn's disease

Crohn's disease (CN) and ulcerative colitis (UC) belong to a group of diseases called inflammatory bowel diseases (IBD). The etiology of these illnesses is still not known, however, they are diagnosed mainly at a young age and 1/3 of these patients develop extraintestinal manifestation of the disease. These include arthropathy, ocular and cutaneous manifestations of this inflammation, metabolic bone disease, and hepatobiliary or urological disease. The treatment of extraintestinal manifestations is similar to the treatment for the main disease and frequently consists of immunosuppression. Pericardial effusion or pericarditis is a rare extraintestinal manifestation of Crohn's disease or ulcerative colitis. In the differential diagnosis of unclear pericardial involvement, we have to consider the microbial etiology, side effects of administered treatment or systemic diseases.

Key words: Crohn's disease, extraintestinal manifestations of IBD, pericardial effusion, biologic therapy, adalimumab, hepatitis C.

Úvod

Crohnova choroba je autoimunitní onemocnění postihující především mladé dospělé v produktivním věku a je asociována s širokým spektrem obtíží včetně mimostřevních projevů, které se objevují u více než třetiny pacientů a značně zhoršují kvalitu života nemocných. Asociace s aktivitou

zánětu nemusí být mnohdy zřejmá. Dominuje postižení kloubů ve formě axiální a periferní spondylartropatie I. a II. typu, kožní projevy s typickými zástupci pyoderma gangrenosum, erythema nodosum, vzácněji pak Sweetův syndrom. Při očním postižení se nejčastěji setkáváme s episkleritidou, konjunktivitidou a uveitidou. Zástupcem postižení jater je primární

KORESPONDENČNÍ ADRESA AUTORA: MUDr. Barbora Pipek, barbora.pipek@seznam.cz
Centrum péče o zažívací trakt, Nemocnice AGEL Ostrava Vítkovice, a. s.
Záložanského 1 192/15, 70 300 Ostrava-Vítkovice

Cit. zkr: Vnitř Lék 2021; 67(2): 110–114
Článek přijat redakcí: 15. 12. 2020
Článek přijat po recenzích: 7. 3. 2021