

Bronchoskopie v rámci diferenciální diagnostiky obtížně léčitelného astmatu

D. Kindlová¹, B. Jakubíčková¹, J. Skřičková¹, P. Turčáni¹, A. Hrazdírová¹, M. Tomíšková¹, I. Binková¹, Y. Staňková¹, M. Moulis², B. Novotná³

¹Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF MU a FN Brno-Bohunice; ²Ústav patologické anatomie LF MU a FN Brno-Bohunice; ³Interní a gastroenterologická klinika LF MU a FN Brno-Bohunice

SOUHRN

Astma bronchiale je onemocnění nevléčitelné, ale ve většině případů velmi dobře reagující na léčbu. Cílem léčby pacienta s astmatem je dosáhnout dobré kontroly nad touto nemocí. Existuje však skupina pacientů s obtížně léčitelným astmatem (dále jen OLA), u kterých nelze ani po 6 měsících adekvátní léčby dosáhnout a ani udržet kontrolu. V takovém případě je nutné přezkontrolovat adherenci pacienta k léčbě, přehodnotit, zda je léčba správně vedená, zda jsou vyšetřeny a zaléčeny komorbidity, které mohou průběh astmatu zhoršovat, a v neposlední řadě i znovu ověřit samotnou diagnózu astmatu. Zde sehrává své nezastupitelné místo bronchoskopické vyšetření s BAL a odběrem tkáně k histologickému vyšetření. Přínosem tohoto vyšetření je kromě potvrzení, či vyvrácení diagnózy astmatu i určení typu astmatického zánětu (eozinofilní, neutrofilní, paucigranulocytární). Autoři článku navazují na svoji práci uveřejněnou ve *Studia pneumologica et phthiseologica* 5/2012 s tím, že hodnotí výsledky souboru rozšířeného na 146 pacientů, u kterých byla indikována diagnostická bronchoskopie pro podezření na obtížně léčitelné astma v letech 2009–2014. Z celého souboru 146 nemocných byla diagnosticky přínosná bronchoskopie s histologickým vyšetřením vzorku odebrané tkáně u 113 pacientů. Alarmující je, že ze všech 113 pacientů odeslaných do našeho Centra pro obtížně léčitelné astma s podezřením na OLA (ve většině případů se jednalo o pacienty s nasazenou maximální antiastmatickou medikací), u kterých byla endobronchiální biopsie diagnosticky přínosná, byla potvrzena diagnóza bronchiálního astmatu pouze u 48 %, u zbylých 52 % byla zjištěna jiná příčina potíží nemocných. Z tohoto souboru jsou vybrány 2 kazuistiky popisující konkrétní pacientské příběhy- v jednom případě jde o pacientku s potvrzenou diagnózou astmatu a ve druhém případě jde o překvapivý výsledek jiné diagnózy.

Klíčová slova: astma bronchiale, obtížně léčitelné astma, bronchoskopie