

Proč bronchoskopovat pacienty s obtížně léčitelným astmatem?

- D. Kindlová¹, B. Jakubíčková¹, M. Moulis², J. Skříčková¹, P. Turčáni¹, A. Hrazdírová¹, M. Tomíšková¹, I. Binková¹, Y. Staňková¹, 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 v současné době jednou z nejčastějších chronických nemocí. Je to onemocnění nevléčitelné, ale ve většině případů velmi dobře reagující na léčbu. Velká část nemocných má při správně vedené léčbě astma pod kontrolou, jsou stabilizováni, bez příznaků. Existuje však skupina nemocných s obtížně léčitelným astmatem, kteří i přes adekvátní léčbu a přes dobrou compliance mají každodenní příznaky astmatu. Pouze v 5 % případů je však astma obtížně léčitelné v pravém slova smyslu. Proto je nutné při podezření na těžké či obtížně léčitelné astma ověřit diagnózu astmatu, ověřit adherenci pacienta k léčbě, překontrolovat, zda je správně vedená léčba a zda jsou vyšetřeny a zaléčeny komorbidity, které mohou průběh astmatu zhoršovat. V případě, že testy ověření bronchiální hyperreaktivita (bronchodilatační a bronchokonstrikční testy) jsou negativní, je vhodné diagnózu astmatu ověřit histologicky. V diagnosticky nejasných případech je tedy indikované bronchoskopické vyšetření s provedením endobronchialní a event. i transbronchialní biopsie. Toto vyšetření je vázané na pracoviště, která mají zkušený bronchoskopický tým a zázemí patologa. Autoři článku hodnotili soubor 106 pacientů s podezřením na obtížně léčitelné astma, u kterých byla indikována diagnostická bronchoskopie v letech 2009–2012.

V daném souboru byla diagnosticky přínosná endobronchialní biopsie u 86 pacientů. Diagnóza bronchiálního astmatu byla histologicky potvrzena u 51,16 %, ve zbylých 48,8 % se o astma bronchiale nejednalo, příčina potíží byla jiná (chronická obstrukční plicní nemoc, gastroezofageální reflux, chronická bronchitida, postižení plicního intersticia, plicní karcinom, tracheální dyskineze, cizí těleso, nebo kombinace výše uvedeného).

Klíčová slova: astma bronchiale, obtížně léčitelné astma, bronchoskopie