

Intersticiální plicní procesy a bronchogenní karcinom

M. Šterclová, M. Vašáková

Pneumologická klinika, 1. LF UK a Thomayerova nemocnice

SOUHRN

Asociace intersticiálních plicních procesů (IPP) s bronchogenním karcinomem je v literatuře popisována zejména u těch onemocnění, kde dominuje fibrotické plicní postižení. Většina nádorů u nemocných s jakýmkoliv IPP bývá lokalizována subpleurálně, blízko voštiny a fibrotických úseků. Na rozvoji se může podílet změněný proliferací potenciál epitelu terminálních bronchiolů, změna imunologického pozadí, poškození kyslíkovými radikály, nižší clearance karcinogenů u nemocných s IPP nebo vyšší náchylnost epitelu k účinku různých karcinogenů. Obvyklé diagnostické algoritmy je u nemocných s IPP někdy obtížné aplikovat, protože často mívají další komorbidity a s ohledem na základní plicní onemocnění i nízké plicní funkce. Léčba je spojena se signifikantně zvýšeným rizikem akutní exacerbace, proto je u nemocných s koincencí obou onemocnění vždy diagnostické a léčebné postupy třeba individualizovat.

Klíčová slova: intersticiální plicní procesy, bronchogenní karcinom, idiopatická plicní fibróza, chemoterapie, radioterapie