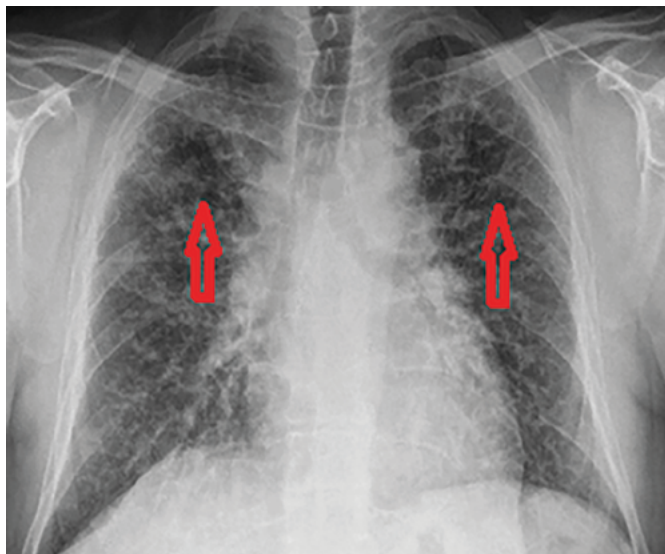


Obr. 3. Kazuistika II. Retikulace difuzně oboustranně s maximem v horních a středních plicních polích



terapie) bude zvažována antifibrotická terapie. Prognóza je v tomto případě nejistá a bude záviset na rozsahu plicní fibrózy (viz obrázky 2 a 3).

Závěr

HP je onemocnění na pomezí imunologie, pneumologie a environmentální medicíny, vyžadující multidisciplinární přístup. Diagnostika

Obr. 4. Kazuistika II. Dominují fibrózní změny. Peribronchovaskulární fibróza, mozaiková perfuze, centrilobulární opacity



se opírá o syntézu vyšetření (anamnéza expozice, HRCT hrudníku, bronchoskopie, specifické IgG). Terapie zahrnuje eliminaci antigenu, glukokortikoidy u aktivní zánětlivé formy a antifibrotika u chronické progredující fibrotizující formy. Prognóza závisí na včasnosti diagnózy, rozsahu fibrózy a přetrvávající expozici. Progredující fibrotické formy onemocnění patří do péče specializovaných center pro diagnostiku a léčbu intersticiálních plicních procesů, kde je zajištěn multidisciplinární přístup a dostupnost antifibrotické terapie.

PROHLÁŠENÍ AUTORŮ: Prohlášení o původnosti: Publikace byla zpracována s využitím uvedené literatury a nebyla publikována ani zaslána k recenznímu řízení do jiného média. **Střet zájmů:** Žádný. **Financování:** Ne. **Poděkování:** N/A. **Registrace v databázích:** N/A. **Projednání etickou komisí:** N/A.

LITERATURA

- Raghu G, Remy-Jardin M, Ryerson CJ, et al. Diagnosis of Hypersensitivity Pneumonitis in Adults. An Official ATS/JRS/ALAT Clinical Practice Guideline. *Am J Respir Crit Care Med.* 2020;202(3):e36-e69. doi: 10.1164/rccm.202005-2032ST. Erratum in: *Am J Respir Crit Care Med.* 2021;203(1):150-151. Erratum in: *Am J Respir Crit Care Med.* 2022;206(4):518.
- Koschel D, Behr J, Berger M, et al; Deutsche Gesellschaft für Pneumologie und Beatmungsmedizin e.V. (DGP) (federführende Fachgesellschaft) und; Deutsche Gesellschaft für Allergologie und klinische Immunologie e.V. (DGAKI); Deutsche Gesellschaft für Pathologie e.V. (DGP); Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. (DGAUM); Deutsche Röntgengesellschaft e.V. (DRG); Bundesverband Deutscher Pathologen e.V. (BDP). Diagnostik und Therapie der exogen-allergischen Alveolitis [Diagnosis and Treatment of Hypersensitivity Pneumonitis - S2k Guideline of the German Respiratory Society and the German Society for Allergology and Clinical Immunology]. *Pneumologie.* 2024;78(12):963-1002.
- Blanchet MR, Israël-Assayag E, Cormier Y. Inhibitory effect of nicotine on experimental hypersensitivity pneumonitis in vivo and in vitro. *Am J Respir Crit Care Med.* 2004;169(8):903-9.
- Raghu G, Remy-Jardin M, Richeldi L, et al. Idiopathic Pulmonary Fibrosis (an Update) and Progressive Pulmonary Fibrosis in Adults: An Official ATS/ERS/JRS/ALAT Clinical Practice Guideline. *Am J Respir Crit Care Med.* 2022;205(9):e18-e47.
- Barnes H, Troy L, Lee CT, Sperling A, Streck M, Glaspole I. Hypersensitivity pneumonitis: Current concepts in pathogenesis, diagnosis, and treatment. *Allergy.* 2022;77(2):442-453.
- Vasakova M, Selman M, Morell F, et al. Hypersensitivity Pneumonitis: Current Concepts of Pathogenesis and Potential Targets for Treatment. *Am J Respir Crit Care Med.* 2019;200(3):301-308.
- Lacasse Y, Selman M, Costabel U, et al; HP Study Group. Clinical diagnosis of hypersensitivity pneumonitis. *Am J Respir Crit Care Med.* 2003;168(8):952-958.
- Fernández Pérez ER, Travis WD, Lynch DA, et al. Diagnosis and Evaluation of Hypersensitivity Pneumonitis: CHEST Guideline and Expert Panel Report. *Chest.* 2021;160(2):e97-e156.
- Šterclová M. Exogenní alergická alveolitis – doporučený postup pro diagnózu, léčbu a sledování. Sekce intersticiálních plicních procesů České pneumologické a ftiseologické společnosti. Aktualizace 21. 12. 2024. www.ceskapneumologie.cz. Navštíveno dne 11. 7. 2025.
- Salisbury ML, Gu T, Murray S, et al. Hypersensitivity Pneumonitis: Radiologic Phenotypes Are Associated With Distinct Survival Time and Pulmonary Function Trajectory. *Chest.* 2019 Apr;155(4):699-711.
- Hamblin M, Prosch H, Vašáková M. Diagnosis, course and management of hypersensitivity pneumonitis. *Eur Respir Rev.* 2022;31(163):210169.
- Flaherty KR, Wells AU, Cottin V, et al; INBUILD Trial Investigators. Nintedanib in Progressive Fibrosing Interstitial Lung Diseases. *N Engl J Med.* 2019;381(18):1718-1727.
- Shibata S, Furusawa H, Inase N. Pirfenidone in chronic hypersensitivity pneumonitis: a real-life experience. *Sarcoidosis Vasc Diffuse Lung Dis.* 2018;35(2):139-142.
- Mateos-Toledo H, Mejía-Ávila M, Rodríguez-Barreto Ó, et al. An Open-label Study with Pirfenidone on Chronic Hypersensitivity Pneumonitis. *Arch Bronconeumol (Engl Ed).* 2020;56(3):163-169.