

## Literatura

Bromboszcz J, Włoch T, Rehabilitacja pulmonologiczna. Wytyczne AACVPR do programów rehabilitacji pulmonologicznej. Wyd. Elipsa-Jaim. Kraków 2012.

Czarnobilski K, Szlęk R, Lis G, Obtulowicz K, Czarnobilska E, Lalik B. Skuteczność subterraneoteapii w leczeniu astmy oskrzelowej ocenianej pomiarem tlenu azotu w powietrzu wydychanym. *Alergol Immunol* 2013; 10: 30-32.

Eslaminejad A, Taghavi K, Zohal M, Kialashaki M, Fakharian A. Speleotherapy as an Effective Treatment of Chronic Obstructive Pulmonary Disease. *J Respir Med Lung Dis* 2017; 2(5): 1029.

Fainburg G. Salty Air Therapy. The new effective method for treatment and healing. Perm National Research Polytechnic University. Perm 2017.

Gębarowska E, Pusz W, Kucińska J, Kita W. Comparative analysis of airborne bacteria and fungi in two salt mines in Poland. *Aerobiology* 2017; doi.org/10.1007/s10453-017-9502-6.

Kalinowska AK, Mirska A, Dmitruk E. Subterraneoterapia jako swoista metoda klimatoterapii. *Acta Balneol* 2013; 1(131): 55-58.

Kendrová L, Takáč P, Kubincová A, i in. Effect of spa treatment and speleotherapy in the treatment of chronic obstructive pulmonary disease-a pilot study. *Clin Soc Work Health Int* 2016; 7(2): 7-15.

Kostrzon M, Czarnobilski K, Badyda A. Climate characteristics of salt chambers used for therapeutic purposes in the 'Wieliczka' Salt Mine. *Acta Balneol* 2015; 1(139): 52-68.

Kostrzon M, Czarnobilski K, Czarnobilska E. The influence of pulmonary rehabilitation in the Wieliczka Salt Mine on asthma control – preliminary results. *Prz Lek* 2015; 72(12): 716-720.

Kostrzon M, Latour T, Badyda A, Rogula-Kozłowska W, Leśny M. Badania składu chemicznego aerozolu w Uzdrowisku Kopalnia Soli „Wieliczka” metodą „płuczkową”. *Przegląd Solny* 2017; 13: 107-114.

Kostrzon M, Nowobilski R. Use and providing access to underground mining excavations for therapeutic purposes”. W: *International Conference of Mining and Underground Museums Wieliczka-Bochnia 2018*. Muzeum Żup Krakowskich. Wieliczka 2018.

Kostrzon, M, Rogula-Koziowska W, Badyda A, Rogula-Kopiec P. Analysis of the Aerosol Chemical Composition in the Impact Zone of the Graduation Tower of the "Wieliczka" Salt Mine Using Aspiration Gravimetric Method. *Acta Balneol* 2018; 60(4), 239-244.

Lăzărescu H, Simionca I, Hoteteu M, Mirescu L. Speleotherapy-modern bio-medical perspectives. *J Med Life* 2014;7(2):76-79.

Mętel S, Sambor B, Adamiak J, Gattner H, Kostrzon M, Szczygieł E, Golec J. Zastosowanie terapii N.A.P. - neuro-ortopedyczna plastyczność zależna od aktywności w warunkach podziemnych komór solnych Uzdrowiska Kopalnia Soli "Wieliczka" u osób dorosłych z astmą oskrzelową oraz przewlekłymi schorzeniami górnych dróg oddechowych - badanie pilotażowe. Rozdział w: *Zdrowie dla regionu. Uzdrowiska. Tom 2.* Red Elżbieta Lonc, Kinga Plewa-Tutaj. Wałbrzych 2017. Wydawnictwo Uczelniane Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej im. Angelusa Silesiusa; 57-74.

Munteanu C, Munteanu D, Simionca I, Hoteteu M. Speleotherapy Effects On Wistar Rats Reflected By Pulmonary And Dermal Fibroblasts Cultures. *Balneo Res J* 2012; 3(4): 100-107.

Myszkowska D, Kostrzon M, Dyga W i in. Bioaerosol of salt chambers in the 'Wieliczka' Salt Mine, Poland. *Aerobiologia* 2019; 35: 297-311.

Nici L, Donner C, Wouters E, Zuwallack R, Ambrosino N i in. American Thoracic Society / European Respiratory Society Statement on Pulmonary Rehabilitation. *Am J Respir Crit Care Med* 2006; 173: 1390 – 1413.

Nurov I. Immunologic features of speleotherapy in patients with chronic obstructive pulmonary disease. *MHSJ* 2010; 2: 44-47.

Obtułowicz K, Myszkowska D, Dyga W, Mazur M, Czarnobilska E. Hypoalergenowa subterraneoterapia w komorach solnych Kopalni w Wieliczce w leczeniu alergii dróg oddechowych i skóry. Znaczenie bioaerozolu. *Alergol Immunol* 2013; 10: 20-23.

Obtułowicz K. Mechanisms of therapeutic effects of subterranean therapy in the salt chambers of the Salt Mine in Wieliczka, Poland. *Alergol Immunol* 2013; 10: 26-29.

Paraszczyk K, Brudnik K, Kostrzon M. Wydobycie i wykorzystanie wody leczniczej w Kopalni Soli „Wieliczka”. *Bezpieczeństwo Pracy i Ochrona Środowiska w Górnictwie.* 2017; 6(274): 22- 26.

Ponikowska I. Irena. Subterraneoterapia (Speleoterapia). W: Wielka Księga Balneologii i Medycyny Fizycznej t.I, (red.) Ponikowska I, i Kocharński JW. ALUNA Konstancin-Jeziorna 2017.

Ries AL, Bauldoff GS, Casaburi R, Mahler DA, Rochester CL, Herreras C, Pulmonary Rehabilitation. Joint ACCP/AACVPR Evidence-Based Clinical Practice Guidelines. *Chest* 2007; 131: 4S-42S.

Rogula-Kozłowska W, Kostrzon M, Rogula-Kopiec P, Badyda AJ. Particulate Matter in the Air of the Underground Chamber Complex of the Wieliczka Salt Mine Health Resort. *Adv Exp Med and Biol* 2016; 955: 9-18.

Wiszniewski A. Environment of air-ions in healing chambers in the "Wieliczka" salt mine. *Acta Phys Pol A*. 2015; 127(6): 1661-1665.

Zajac D, Russjan E, Kostrzon M, Kmiecik M, Kaczyńska K. The influence of inhalation of brine from the Wieliczka Salt Mine on inflammation and airway hyperreactivity in a murine model of non-atopic asthma. *Eur Respir J* 2019; 54: Suppl. 63, PA4211.

Ziarno R, Suska A, Kulinowski W i in. Does smog affect the incidence of exacerbations of chronic laryngitis? Analysis based on the inhabitants of Lesser Poland Voivodeship. *Otolaryngol Pol* 2017; 71(3): 10-19.