

## Obsah

---

Poděkování organizačního výboru.....	5
Odborný program Sympozia.....	10
Doprovodný program Sympozia.....	12
Krasová speleoterapie v Dětské léčebně Ostrov u Macochy .	13
Představení zahraničních účastníků.....	18
Představení recenzenta sborníku abstrakt.....	25
Sborník abstrakt .....	27
SPELEOTHERAPY IN THE JULIAN ALPS: 8-YEARS EXPERIENCE ( <i>Canciani M., Dalla Riva E.,     Casagrande P.</i> ).....	28
CHILDREN HEALTH AND SPELEOTHERAPY DEVELOPMENT: SUCCESSFUL EXPERIENCE AND FUTURE PERSPECTIVES ( <i>Fainburg G.</i> ).....	29
MAIN FACTORS OF A KARST CAVE UNDERGROUND ENVIRONMENT AND POSSIBLE MECHANISMS OF THEIR IMPACT ON THE CHILD'S BODY ( <i>Fainburg G.</i> ).	30
MAIN PRINCIPLES OF “SALT CAVE” DESIGN ( <i>Ganzhin P.</i> ) .....	31
THERAPIES MEET IN THE CAVE ( <i>Horváth K.,     Faragó T.</i> ) .....	32
RODINNÉ PROSTŘEDÍ DĚTÍ S ASTMATEM Z POHLEDU SOCIOLOGIE ZDRAVÍ A NEMOCI ( <i>Hübelová, D.,     Überhuberová, J.</i> ).....	33
SPELEOLOGIE A HYDROGEOLOGIE CÍSAŘSKÉ JESKYNĚ ( <i>Klobása, K., Hübelová, D., Überhuberová, J.</i> )...	34
JESKYNĚ A BEZPEČNOST PŘI SPELEOTERAPII ( <i>Klobása, K.</i> ) .....	35
HISTORIE ZPŘÍSTUPŇOVÁNÍ CÍSAŘSKÉ JESKYNĚ ( <i>Klobása, K.</i> ) .....	36

VÝVOJ VÝSKYTU ASTMATU VE VYBRANÝCH REGIONECH ČR VE VZTAHU KE KVALITĚ OVZDUŠÍ (Kozumplíková A., Hübelová D., Überhuberová J.).....	37
SPELEOTERAPIE – EXEMPLA TRAHUNT (Lajčíková, A.) .....	38
SLOŽENÍ AEROSOLŮ V JESKYNI SE SPELEOTERAPIÍ (Ličbínský R., Faimon J., Tanda S., Hegrová J., Goessler W., Überhuberová J.).....	39
POSSIBILITIES OF MEASURING CHEST EXPANSION OF PATIENTS PARTICIPATING IN PULMONARY REHABILITATION IN SPELEOTHERAPY CONDITIONS (Mětel S., Šliwa, A.) .....	40
THE ESTIMATION OF AIR-BORNE MICROSCOPIC FUNGI IN CAVE ENVIRONMENTS USING FOR SPELEOTHERAPY (Nováková A.).....	42
VLIV DĚTSKÝCH PACIENTŮ NA IONTOVÉ MIKROKLIMA V CÍSAŘSKÉ JESKYNI (Roubal Z., Szabó Z.) .....	43
NUOVO LED BED – CELOTĚLOVÁ FOTOBIO-MODULAČNÍ TERAPIE (Rymeš A.) .....	44
THE PAST, THE PRESENT AND THE POSSIBLE FUTURE OF SPELEOTHERAPY IN GERMANY – AN UPDATE (Schwarz J.) .....	45
VÝUKA V ZÁKLADNÍ ŠKOLE PŘI DĚTSKÉ LÉČEBNĚ OSTROV U MACOCHY (Šenkýřová B.).....	46
CHARAKTERIZACE DĚTSKÉHO PACIENTA VE SPELEOTERAPII V BĚHU ČTYŘICETI LET (Überhuberová J.) .....	47
VYUŽITÍ BEMER TERAPIE V KOMPLEXU LÉČEBNÝCH PROCEDUR PŘI SPELEOTERAPII (Überhuberová J.).....	48