

Obsah

122

Z LOBKOWICZKÉ SBÍRKY
NA PRAŽSKÉM HRADĚ

123

CO JSME PSALI

127

EDITORIAL

129–172

ODBORNÉ ČLÁNKY

172

ZEMŘEL
MUDR. PAVEL FRÜHAUF, CSC.

173

ZEMŘEL PROF. MUDR.
MILOŠ VELEMÍNSKÝ, CSC.,
DR. H. C.

174

PROF. DR. MED. BOHDAN
NEUREUTTER (1829–1899)

176

HUMOR & POEZIE

129 PREVENCE V PEDIATRII

prevention in pediatrics

Screening v pediatrii

Screening in paediatrics

Jan David, Felix Votava

133 PREVENCE V PEDIATRII

prevention in pediatrics

Laboratorní
novorozenecký screening
v České republice:
výsledky z období
2010–2022*Laboratory newborn screening
in the Czech Republic:
results in 2010–2022 period*Felix Votava, Viktor Kožich, Karolína Pešková,
Petr Chrastina, Monika Hedelová,
Hana Vinohradská, David Friedecký,
Andrea Holubová, Renata Gaillyová

136 PREVENCE V PEDIATRII

prevention in pediatrics

Novorozenecký screening
přináší pokrok v diagnostice
závažných vrozených poruch
imunity*The expansion of national
newborn screening marks
an advancement in diagnosing
patients with severe inborn errors
of immunity*Markéta Bloomfield a Adam Klocperk,
Helena Schneiderová, Eva Hlaváčková,
Marek Turnovec, Lukáš Tichý, Zbyněk Čech,
Petr Chrastina, Lenka Dvořáková, Karolína Pešková,
Renata Formánková, Marcela Vilková, Petr Bejdák,
Tomáš Kalina, Eva Froňková, Viktor Bílý,
Dita Říčná, Hana Grombířková, Radana Zachová,
Barbora Obermannová, Petr Sedláček, Jiří Litzman,
Tomáš Freiburger, Anna Šedivá

142 PREVENCE V PEDIATRII

prevention in pediatrics

Využití novorozeneckého
screeningu vrozené
hypotyreózy k monitoraci
jodového zásobení*Utilization of neonatal screening
in monitoring of iodine status*Martin Světnička, Monika Hedelová,
Hana Vinohradská, Eva El-Lababidi

145 PŮVODNÍ PRÁCE

original article

Deficit vitamínu B₁₂ –
další výzva k rozšíření
novorozeneckého
laboratorního screeningu?*Vitamin B₁₂ deficiency – another
challenge to expand newborn
laboratory screening?*Samuel Stanovský, Josef Bártl, Kristýna
Barvíková, Petr Chrastina, Jakub Krijt,
Jitka Sokolová, Klára Berková, Zbyněk Straňák,
Katarína Tichá, Jan Janota, Mária Eliášová,
Richard Plavka, Jiří Zach, Viktor Kožich,
Tomáš Honzík

150 SOUBORNÝ REFERÁT

review

Dlouhodobá domácí
oxygenoterapie u dětíPatofyziologie a detekce hypoxemie
u dětí, její důsledky a nejčastější
onemocnění indikovaná
k dlouhodobé domácí oxygenoterapii*Long-term home oxygen therapy
for children**Pathophysiology, detection and
consequences of long-term hypoxemia
in children, the most common diseases
indicated for long-term home oxygen
therapy*Tereza Holeček Křištofová, Václav Koucký,
Petr Pohunek

156 KAZUISTIKA

case report

Využití kostního protokolu
při podezření na fyzické
týrání dítěte – kazuistika*The use of the skeletal survey in
suspected physical child abuse –
a case report*Ivan Peychl, Lada Vilkusová, Ladislava Mašková,
Eliška Popelová, Jan Škvařil, Romana Pospíšilová,
Klára Navrátilová, Jana Vašíčková,
Theodora Voráčková, Martin Mašek

161 SOUBORNÝ REFERÁT

review

Třicet let od objevu leptinu:
posílček tukové tkáně,
regulátor jídelního chování
a unikátní lék*Thirty years since the leptin
discovery: messenger of adipose
tissue, regulator of eating
behavior and a unique drug*Jan Lebl, Petra Dušátková,
Jana Křenek Malíková

167 KAPITOLY K ATESTACI Z PEDIATRIE

chapters for specialization in pediatrics

Poruchy příjmu potravy
v dětství a adolescenci*Eating disorders in childhood
and adolescence*

Jiří Koutek, Jana Kocourková