

OBSAH

01.	Oční úrazy a jejich prevence	13
	Hana Pustková	
02.	Vliv akomodace na stanovení refrakce	14
	Gabriela Spurná	
03.	Současné trendy korekce presbyopie	15
	Michaela Šebestová	
04.	Úloha perimetrie v prevenci glaukomu	16
	Lenka Pivodová	
05.	Fyzioterapie u apalického syndromu	17
	Eliška Marunová	
06.	Léčebná rehabilitace pacienta po amputaci na dolní končetině	18
	Eva Janáčková	
07.	Přínos artroskopie pro diagnostiku a terapii vnitřních poruch temporomandibulárního kloubu	19
	Petra Vyhlídalová	
08.	Morfometrická charakteristika sinus maxillaris a zmena tvaru recessus alveolaris v procese starnutia – využitie poznatkov v klinickej praxi	20
	Renáta Poluchová, Ivana Hudáková, Martin Lapár, Ivana Šinaľová	
09.	Mechanické vlastnosti ortodontického zámku	21
	Richard Polma	
10.	Celorepublikový terénny výzkum kazivosti zubů u předškolních dětí	22
	Lukáš Kaloš, Jakub Šulta	
11.	Ošetření porodního poranění z pohledu porodní asistentky	23
	Markéta Stránská	
12.	Extravazace cytostatik	24
	Lucie Čadová	
13.	Edukace a motivace pacientů se syndromem diabetické nohy	25
	Romana Soukupová	
14.	Psychická zátěž zdravotnických pracovníků pečujících o těžce a terminálně nemocné	26
	Vít Blanař	
15.	Efektivita somatické stimulace při podpoře lidského vnímání	27
	Marie Oujezdská	
16.	Kinezioterapie a močová inkontinence	28
	Romana Holaňová	
17.	Cirkadiánní a diurnální rytmy u pubescentů a adolescentů v dětských domovech v Jihočeském, Jihomoravském a Pardubickém kraji	29
	Radka Pevná, Tereza Štorková, Alena Vlková	
18.	Elektrofyzilogické důsledky světelné stimulace kůry hemisfér	30
	Patrik Maďa, Lukáš Lambert, David Krysl	
19.	Modulačný účinok agonistov estrogénových receptorov na bunkovú proliferáciu a diferenciáciu	31
	Ivan Kováč, Ján Ďurkáč, Martin Hollý, Katarína Jakubčová, Miroslav Chovan, Zuzana Ichniovská	
20.	Vliv erythropoetinu na kognitivní funkce u dospělých potkanů po experimentálně vyvolané cévní mozkové příhodě	35
	Andrea Jadwiszczoková, Eva Plaňanská	

21.	Odlišení léze nervů přední končetiny u potkana pomocí systému Catwalk 36 Adam Krátký, Tibor Blaško
22.	Vliv propolisu na pluripotenci kmenových buněk 37 Markéta Hronová, Kristýna Krakorová, Michaela Miklíková, Alžběta Balandová, Hana Kloučková
23.	Interleukin-21 u pacientů s časnou revmatoidní artritidou 38 Ondřej Sglunda
24.	Inhibícia transkripčnej exprese prokaspázy-3 mechanizmom dna metylácie v bunkách nemalobunkového karcinómu pľúc 39 Petra Šašková
25.	Sérové koncentrace cytokinů a adhezních molekul u pacientů s akutní myeloidní leukemií 40 Pavel Skořepa
26.	Nové detekčné metódy poškodenia tenkého čreva 41 Štefan Tóth, Tímea Pekárová
27.	Oxidačný a nitračný stres v asociácii so sclerosis multiplex 43 Štefan Lukáč
28.	Využití bioindikátorů k monitorování alergických onemocnění u dětí 44 Kateřina Chládková
29.	Vliv sarinu na oxidační homeostázu a rozvoj oxidačního stresu v modelovém organizmu laboratorního potkana Wistar 45 Jaroslav Románek, Jiří Pikula, Miroslav Pohanka
30.	Vliv valproátu na intaktní a steatotické hepatocyty potkana v podmínkách in vitro 46 Samer Al-Dury
31.	Využití metody retrogradní oxygenové persuflace (ROP) v restituci poškozené tkáně teplou ischemií 47 K. Kalusová, J. Moláček, R. Matějka, O. Hes, J. Beneš, D. Šmíd, V. Opatrný, K. Houdek, M. Kasík
32.	Experimentálna zraňujúca balistika: analýza zraňujúceho potenciálu odrazených projektilov 48 Viktor Rekeň
33.	Rozdielny účinok inhibítorov Ca²⁺-ATPázy sarkoendoplazmatického retikula na prežívanie ľudských leukemických buniek HL-60 49 Martin Sedmina
34.	Terapeutická stimulace pomocí Vojtovy metody v zobrazování funkční magnetické rezonance 50 Pavel Hok
35.	Hojení rány v závislosti na hodnotách glykémie u pacientů s diabetem mellitem 51 Lenka Homolková
36.	Prozatimní uzávěr dutiny břišní 52 Zbyněk Brtna
37.	The morphology of gastrointestinal stromal tumors (gists) after targeted tyrosine kinase inhibition therapy 53 Marek Strachan
38.	Indikace chirurgické léčby u pacientů s infekční endokarditidou hospitali- zovaných na I. interní kardiologické klinice FN Hradec Králové 54 Barbora Křížková

39.	Nástroje zvyšování kvality ošetrovatelské péče	55
	Štěpánka Musilová	
40.	Sledování změn subcelulární distribuce proteinů ve vztahu k maligní transformaci	56
	Světlana Brychtová, Veronika Dvořáková	
41.	Význam inf γ, il-6, tnfr a il- 2 v ovulačním sekretu u žen se sníženou plodností	57
	M. Křečková, P. Sadílková, M. Břízová	
42.	Sledování některých imunologických parametrů u pacientek s hormonálně dependentním karcinomem prsu	58
	Jan Špaček, Eva Zavadová	
43.	Efekt interleukinu (il)-12 a/nebo il-15 na buněčné funkce nk buněk z pupečnickové krve	59
	Martin Bortlík	