

OBSAH

TESTOVÁNÍ ZNALOSTÍ STŘEDOŠKOLSKÉ FYZIKY U STUDENTŮ 1. ROČNÍKŮ LÉKAŘSKÝCH FAKULT V ČR – PRAKTICKÉ VYUŽITÍ METODIKY ANALÝZY VÝSLEDKŮ <i>Jaromír Běláček, Martin Komarc, Jaroslava Kýmlová, Eugen Kvašňák, Vojtěch Mornstein, Zdeněk Kubeš, Hana Sochorová</i>	7
ZKUŠENOSTI S PRVNÍM REGIONÁLNÍM KLINICKÝM INFORMAČNÍM SYSTÉMEM <i>Petr Bělík, Eva Chmelová, Marek Smilowski</i>	20
ANALÝZA OBRAZU V HODNOCENÍ SYMETRIE OBLIČEJE <i>Patrik Fiala, Pavel Kasal, Lubomír Štěpánek, Jan Měšťák</i>	36
MEDICÍNA ZALOŽENÁ NA EVIDENCI (EBM) A ZDRAVOTNICKÁ INFORMATIKA <i>Jan Hendl, Jitka Feberová</i>	41
APLIKACE ELEKTRONICKÉ PORODNÍ KNIHY <i>Michal Huptych, Lukáš Hruban, Václav Chudáček, Petr Janků, Lenka Lhotská</i>	55
DATOVÉ MODELY JAKO NÁSTROJ PRO INTEROPERABILITU <i>Michal Huptych, Lenka Lhotská, Miroslav Burša</i>	66
SLUŽBA „ TYPY GOOGLE“ V NÁRODNÍ LÉKAŘSKÉ KNIHOVNĚ. DISCOVERY SLUŽBA SUMMON V NÁRODNÍ LÉKAŘSKÉ KNIHOVNĚ <i>Adéla Jarolímková, Eva Lesenková, Filip Kříž, Vladimíra Solová</i>	75
VÝVOJ MODELU PRO VÝUKOVOU APLIKACI ECMO <i>Filip Ježek, Anna Doležalová, Marek Mateják</i>	82
ANALÝZA OBRAZU PRO HODNOCENÍ EFEKTU RHINOPLASTIKY <i>Pavel Kasal, Jan Měšťák, Lubomír Štěpánek, Karel Kleisner, Patrik Fiala, Jaroslav Malý, Vít Třebický</i>	90
TECHNICKÉ A ANALYTICKÉ ZÁZEMÍ SCREENINGOVÝCH PROGRAMŮ V ČR <i>Daniel Klimeš, Ondřej Májek, Milan Blaha, Ladislav Dušek</i>	97
KLINICKÝ A EPIDEMIOLOGICKÝ VÝZNAM ANALÝZY LABORATORNÍCH DAT S DATOVÝM ZDROJEM I-COP <i>Petr Kocna, Ondřej Májek, Milan Blaha</i>	110
LÉKAŘSKÉ SIMULÁTORY <i>Jiří Kofránek, Tomáš Kulhánek</i>	123
IDENTIFIKACE FYZIOLOGICKÝCH SYSTÉMŮ <i>Tomáš Kulhánek, Marek Mateják, Jan Šilar, Jiří Kofránek</i>	148
VYTVÁŘENÍ OSOBNÍCH ARCHIVŮ ODBORNÝCH PUBLIKACÍ V PORTÁLU MEDVIK NÁRODNÍ LÉKAŘSKÉ KNIHOVNY - PŘÍPADOVÁ STUDIE <i>Lenka Maixnerová, Filip Kříž, Helena Bouzková, Petr Kocna, Eva Lesenková, Ondřej Horsák, Adéla Jarolímková</i>	154
PHYSIOLIBRARY - FYZIOLOGIA V MODELICE <i>Marek Mateják</i>	165

PŘÍPADOVÁ STUDIE: KLOUBNÍ VZORCE PŘI VYUŽITÍ POVRCHOVÉHO EMG <i>Iva Novotná, Martin Holub, Václav Křemen, Zdeněk Čerovský, Karel Hrach, Marek Jelínek, Miroslav Tichý</i>	173
PERSONÁLNÍ AUTORITY – UŽITEČNÁ POMŮCKA NEJEN PRO KNIHOVNÍKY <i>David Piňos, Lenka Maixnerová, Michal Závíška</i>	184
AMBULANTNÍ INFORMAČNÍ SYSTÉM V ORDINACI 21. STOLETÍ <i>Daniel Petričko, Eva Husáková</i>	193
ROZŠIŘOVÁNÍ FUNKCIONALIT E-HEALTH - PRIORITY A SPECIFIKA <i>Miroslav Přádka</i>	199
MEDICÍNSKÁ ZNALOST V NEMOCNICI A HL7 INFOBUTTON <i>Libor Seidl, Miroslav Zvolský, Karel Hána, Jana Zvářová</i>	203
SYSTÉM PRO SNÍMÁNÍ POHYBU PRSTŮ U PACIENTŮ S PARKINSONOVOU CHOROBU <i>David Staněk, Radim Krupička, Zoltan Szabó, Slávka Vítečková, Evžen Růžička</i>	211
JAK DÁLE S E-HEALTH V ČESKÉ REPUBLICE <i>Štěpán Svačina</i>	223
POSTAVENÍ A FUNKCE OBOROVÉ KNIHOVNY VE VYSOKOŠKOLSKÉM NEBO VÝZKUMNÉM BIOMEDICÍNSKÉM PRACOVÍŠTI NA POČÁTKU 21. STOLETÍ <i>Milan Špála</i>	225
HORIZONT 2020 - NAVAZUJÍCÍ ETAPA RÁMCOVÝCH PROGRAMŮ EU <i>Miloslav Špunda</i>	230
SOFTWARE PRO ZPRACOVÁNÍ A SBĚR DAT V DLOUHODOBÉ OŠETŘOVATELSKÉ PÉČI <i>Slávka Vítečková, Radim Krupička, Zoltán Szabó, Hana Vaňková, Martina Jedlínská, Iva Holmerová</i>	237
VYUŽITÍ VIRTUÁLNÍHO PACIENTA V NELÉKAŘSKÝCH ZDRAVOTNICKÝCH OBORECH <i>Lenka Vondrušková</i>	243
NOVÉ INICIATIVY PRO PODPORU ELEKTRONICKÉHO ZDRAVOTNICTVÍ V ČR <i>Martin Zeman</i>	249
MEZINÁRODNÍ KLASIFIKACE NEMOCÍ - NENÍ TO JEN ČÍSELNÍK <i>Miroslav Zvolský, Šárka Daňková, Jan Hrabec</i>	255
NÁRODNÍ ONKOLOGICKÝ REGISTR - CELOSTÁTNÍ SBĚR STRUKTUROVANÉ ZDRAVOTNICKÉ INFORMACE OD ROKU 1976 <i>Miroslav Zvolský, Pavel Langhammer</i>	258