

Systemová integrace procesů ve zdravotnictví

Diplomové práce obhájené v roce 2014

Student	Téma diplomové práce	Vedoucí DP
Babková Karolína	Work ability index u osob 50 plus jako nástroj řízení lidských zdrojů ve zdravotnickém zařízení	doc. Vladimír Rogalewicz, CSc.
Bílková Čermáková Veronika	Plánování úhrad zdravotní péče v nemocnici dle diagnózy v systému smíšeného úhradového mechanismu	doc. Ing. Juraj Borovský, PhD.
Blažková Markéta	Využití metod nukleární kardiologie a magnetické rezonance v diagnostice viability myokardu	prof. MUDr. Jozef Rosina, Ph.D.
Burianová Veronika	Možnosti zavedení neutronové záchytové terapie v léčbě zhoubných nádorů v České republice	Ing. Ivana Juříčková
Burišková Klára	Nákladová efektivita extrakorporální kardiopulmonální resuscitace u pacientů s refrakterní srdeční zástavou	doc. Vladimír Rogalewicz, CSc.
Bursíková Adéla	Uplatnění lean managementu ve zdravotnickém zařízení	doc. Ing. Juraj Borovský, PhD.
Crhonková Tereza	Řízení rizik ve zdravotnickém zařízení	Ing. Petra Hospodková, MBA
Červená Veronika	Podnikatelský plán: založení centra pro těhotné ženy a ženy v šestinedělí	Ing. Petra Hospodková, MBA
Danda Michal	Analýza IS ve vybraném zdravotnickém zařízení a návrh pro jeho správu	doc. Ing. František Dohnal, CSc.
Dvořáčková Petra	Hodnocení nákladové efektivity vakcinace	doc. Ing. Juraj Borovský, PhD.
Fraňková Barbora	System vzdělávání u vybraných odborných zdravotnických pracovníků - mezinárodní analýza	Ing. Zuzana Kotherová, Ph.D.

Gajdoš Ondřej	Řízení péče o chronicky nemocné	Ing. Ivana Juříčková
Havelková Krystýna	Hodnocení nákladovosti a efektivity u léčby kolorektálního karcinomu	Ing. Nikola Jantosová
Havlová Jitka	Proces vstupu na trh zdravotnického prostředku ze země mimo EU, analýza rizik a očekávaného vývoje v EU	Ing. Jakub Vacek
Herdinová Lucie	Hodnocení farmakoekonomické efektivity moderní léčby revmatoidní artritidy	Ing. Lukáš Roubík
Hodík Jakub	Fenylketonurie pohledem HTA	doc. Vladimír Rogalewicz, CSc.
Holý František	Analýza nákladové efektivity v oblasti katetrizačních koronárních intervencí	Ing. Veronika Mezerová
Honzíková Kamila	Porovnání nákladové efektivity systémové a lokoregionální léčby jaterních nádorů	Ing. Jakub Vacek
Jarošová Vladislava	Náklady a efektivita technologie MediGuide v podmínkách České republiky	Ing. Ivana Juříčková
Kadeřábková Michaela	Analýza klinické a nákladové efektivity přístrojové i nepřístrojové mechanoterapie otoků končetin v léčebné rehabilitaci	doc. Vladimír Rogalewicz, CSc.
Kamesnký Vojtěch	Ekonomicko-klinické zhodnocení endovaskulární a chirurgické léčby u pacientů s postižením povrchní stehenní tepny,	Ing. Ilya Ivlev, Ph.D.
Kocmanová Helena	Rizika zdravotnických přístrojů	Ing. Oxana Petrukhina
Kovaříková Tereza	Finanční analýza akciové společnosti	Ing. Jaroslav Vorlíček
Landová Marie	Vyhodnocení současné situace a modelové řešení výběru skiaskopicko-skiagrafických kompletů ve zdravotnických zařízeních ČR	Ing. Ilya Ivlev, Ph.D.
Linhartová Klára	Analýza postavení Všeobecné zdravotní pojišťovny v pluralitním systému českého zdravotního pojištění	Ing. Zuzana Kotherová, Ph.D.
Macková Jana	Využití DRG k efektivitě nemocnice	Ing. Karolína Kreuterová

Martináková Lucie	Studie proveditelnosti rozšíření kapacity vymíracích jímek na Klinice nukleární medicíny ve Fakultní nemocnici Ostrava	Ing. Iveta Radostová
Marušáková Simona	Marketingová strategie v oční optice	Ing. Pavel Rosenlacher
Matoušková Lenka	Kontrola a audit provozních nákladů na anesteziologicko resuscitačním oddělení.	doc. Ing. Juraj Borovský, PhD.
Mezek Jan	Porovnání informačních systémů z hlediska managementu zdravotnických přístrojů	doc. Ing. František Dohnal, CSc.
Michálek Tomáš	Hodnocení efektivity vynakládaných prostředků na příspěvek na péči	Ing. Silvie Jeřábková, MSc.
Mindl Štěpán	Efektivita fototerapeutických přístrojů	Ing. Petr Kudrna
Nikitinský David	Nákup mimotělního oběhu pro Fakultní nemocnici	Ing. Nikola Jantosová
Peikerová Johana	Zajištění sledovatelnosti implantabilních zdravotnických prostředků	doc. Ing. František Dohnal, CSc.
Plíčková Markéta	Studie proveditelnosti - Otevření stomatologického zařízení	Ing. Jaroslav Vorlíček
Procházka Jaroslav	Problematika veřejných zakázek ve zdravotnictví	Ing. Ivana Juříčková
Přindiš Vít	Uvolňování nových položek do sériové výroby	Ing. Ivana Juříčková
Pytloun Martin	Zavádění automatizovaného výpočtů dávek pacientů obdržených při lékařském ozáření ve Fakultní nemocnici v Motole	Ing. Jiří Petráček
Rogalewiczová Hana	Studie proveditelnosti - epitetické centrum	Ing. Ivana Juříčková
Slapnička Jaroslav	Studie proveditelnosti –nákup SPECT/CT a příprava prostor v nemocnici Chomutov	Ing. Ivana Juříčková
Strnadová Michaela	Efektivita a management nákupu spotřebního materiálu - řízení zásob na ZS hl. města Praha	Ing. Petra Hospodková, MBA

Syrová Zuzana	Analýza nákladů léčby neplodnosti metodou asistované reprodukce (IVF/ICSI) u žen do 40 let	Ing. Iveta Radostová
Šíma Pavel	Ekonomické hodnocení užítku katetrizační ablace při léčbě komorových arytmií	Ing. Veronika Mezerová
Škabradová Marcela	Hodnocení přístrojové techniky pro extrakorporální membránovou oxygenaci	Ing. Ivana Juříčková
Štrombachová Veronika	Sociálně ekonomické hodnocení totální endoprotézy kyčelního kloubu	doc. Ing. Juraj Borovský, PhD.
Tomeček David	Cost-effectiveness analýza perorálního a depotního preparátu při léčbě pacientů trpících schizofrenií	Ing. Nikola Jantosová
Ulrichová Hana	Možnosti využití biomedicínské techniky v neuromarketingu	Ing. Pavel Rosenlacher
Valentová Romana	Evidence zdravotnických prostředků u poskytovatelů zdravotních služeb	Ing. Gleb Donin
Večeřa Martin	Optimalizace radiační ochrany v nukleární medicíně	Ing. Helena Trojanová, CSc.
Vít Váňa	Srovnání finanční náročnosti speciálního protetického vybavení proti standardním systémům u transtibiálních protéz	Ing. Oxana Petrukhina
Vitková Jana	Oceňování výkonů v rehabilitační praxi	doc. Ing. Juraj Borovský, PhD.
Zapletal Milan	Porovnání farmakologické a mechanické léčby uzávěrů tepen dolních končetin	Ing. Veronika Mezerová
Zónová Jana	Terénní program vs. léčba infekčních onemocnění intravenózních uživatelů drog	Ing. Jaroslav Vorlíček
Žaloudková Markéta	Ekonomika léčebných modalit keratokonu	Ing. Ivana Juříčková