

## STUDENTSKÁ VĚDECKÁ AKTIVITA PRO AKADEMICKÝ ROK 2015/2016

Studijní program: **Všeobecné lékařství**

Pro Ročník	Název SVA	Školitel	Počet míst
1.-6.	Vliv intermitentní hypotie na transport mastných kyselin u svalových buněk in vitro	doc. MUDr. Jan Polák, Ph.D.	1-2
2.-3.	Hypersezitivita dentinu u dospělé populace	doc. MUDr. Eva Gojišová	1
2.-6.	Použití krátkých testů a dotazníků a zobrazovacích metod mozku ke zlepšení diagnostiky Alzheimerovy nemoci	doc. MUDr. Aleš Bartoš Ph.D.	1-2
2.-6.	Plexus lumbalis	doc. MUDr. David Kachlík Ph.D.	1
2.-6.	Anatomie symfýzy v zobrazovacích metodách	doc. MUDr. David Kachlík Ph.D.	1
2.-6.	Klinická anatomie hlezenních vazů	doc. MUDr. David Kachlík Ph.D.	2
2.-6.	Anatomie v umění	doc. MUDr. David Kachlík Ph.D.	2
2.-6.	Náhlá zástava oběhu v přednemocniční péči, retrospektivní studie	MUDr. Roman Sýkora, Ph.D.	2
2.-6.	Nová metoda fixace mekkých tkání pro mikro – CT	MUDr. Matěj Patzelt	1
3.	Epigenetická regulace genů HLA II. třídy u diabetu 1. typu	doc. MUDr. Marie Černá, CSc.	1
3.	Laserová terapie prekanceróz děložního hrdla	MUDr. Radovan Turina, Ph.D.	1
3.	Trauma Pankreatu	MUDr. Michal Beran, Ph.D.	1
3.	Analýza příčin závažné hypotenze u novorozenců velmi nízké porodní hmotnosti	doc. MUDr. Zbyněk Straňák, CSc., MBA	1
3.	Validace neurovývojového modelu shizofrenie	RNDr. Karel Valeš, Ph.D.	2
3.	Určení kardiovaskulárního rizika matky a plodu u žen s těhotenskými komplikacemi pomocí monitorování kardiovaskulárních miRNA	prof. RNDr. Ilona Hromadníková, Ph.D.	1
3.	Úrazy elektrickým proudem	MUDr. Robert Zajíček, Ph.D.	2
3.-4.	Kožní perforátory	doc. MUDr. Andrej Sukop, Ph.D.	12
3.-4.	Změny perfuze mozkové kůry vyvolané evokovanou nervovou aktivitou	MUDr. Iveta Matějovská, CSc.	3

Pro Ročník	Název SVA	Školitel	Počet míst
3.-4.	Cirkulující nukleové kyseliny placentárního původu jako nové diagnostické a prognostické markery gestační trofoblastické nemoci	prof. RNDr. Ilona Hromadníková, Ph.D.	1
3.-4.	Imunologické parametry jako jednoduchý prognostický znak lymfoproliferativních onemocnění	doc. MUDr. Jan Novák, Ph.D.	2
3.-4.	Korekce rohovkového astigmatismu nižšího stupně pomocí torických nitroočních čoček a jejich vliv na schopnost čtení po operaci šedého zákalu	MUDr. Pavel Studený, Ph.D.	1
3.-4.	Stanovení transgeneračního přenosu pro účinky metamfetaminu u laboratorního potkana	doc. MUDr. Marie Černá, CSc.	1
3.-4.	Vliv indukční imunosupresivní terapie na přežívání pacientů po transplantaci plic	prof. MUDr. Robert Lischke, Ph.D.	1
3.-4.	Traktografie vláken fornixu a gyrus subcalosus a paraterminális u AD pacientů	MUDr. Bc. Jana Mrzlíková Ph.D.	1
3.-5.	Digitalizace a katalogizace fotodokumentace kliniky plastické chirurgie FNKV a 3.LF	prof. Markéta Dušková MUDr. Jakub Miletín	2
3.-6.	Drogy a závislost na návykových látkách	Magdalena Šustková, PharmDr, CSc.	1-2
3.-6.	Desregulace cytoskeletu jaterního epitelu u modelu bulózní epidermiolýzy	RNDr. Martin Gregor, Ph.D.	2
3.-6.	Optická analýza magnetické rezonance hipokampu u pacientů s Alzheimerovou chorobou	MUDr. Bc. Jana Mrzlíková Ph.D.	1
4.	Epigenetická regulace v etiologii nádorů	doc. MUDr. Marie Černá, CSc.	1
4.	Variace Tepen Hřbetu nohy	doc. MUDr. David Kachlík Ph.D.	1
4.	Kožní perforátory	MUDr. Jakub Miletín	3
4.-5.	Epidemiologie rozštěpů obličeje	prof. MUDr. Markéta Dušková	2
4.-5.	Antibiotická léčba klostridiové kolitidy	MUDr. Polívková Sylvie	1
4.-5.	Techniky fekální bakterioterapie a vliv na rekurece CDI v závislosti od cesty aplikace	MUDr. Polívková Sylvie	1
4.-6.	Prevalence fibrilace síní s antikoaguační léčbou u pacientů podstupujících urgentní endoskopické vyšetření trávicího traktu. Sledování osudu nemocných.	doc. MUDr. Petr Toušek, Ph.D.	2
4.-6.	Katetrizační korekce mitrální regurgitace – metoda MitraClip	As. MUDr. Viktor Kočka, Ph.D.	2

Pro Ročník	Název SVA	Školitel	Počet míst
4.-6.	Projekt Apofis I (analýza prediktorů pooperační fibrilace a flutteru síní)	MUDr. Petr Budera, Ph.D	1-2
5.	Vizuální skórování SPECT mozku u Alzheimerovy nemoci	doc. MUDr. Aleš Bartoš Ph.D.	1
5.	Krvácení do horní části GIT, endoskopická diagnostika a možnosti terapie	Doc. MUDr. Zdena Zádorová, Ph.D.	2
5.-6.	Inhalační trauma	MUDr. Monika Tokarik	2
5.-6.	Popáleninový šok	MUDr. Monika Tokarik	2
5.-6.	Psychosociální fungování nemocných schizofrenií	MUDr. Lucie Kališová, Ph.D.	1
5.-6.	Hodnocení efektivity různých možností řešení ztráty akomodace po operaci katarakty	MUDr. Pavel Studený, Ph.D.	1
5.-6.	Bezpečí medikace v lůžkové péči	MUDr. David Marx, Ph.D.	2

## STUDENTSKÁ VĚDECKÁ AKTIVITA PRO AKADEMICKÝ ROK 2015/2016

Studijní program: Specializace ve zdravotnictví, studijní obor: **Dentální hygienistka**

Pro ročník	Název SVA	Školitel	Počet míst
3.	Edukace těhotných žen a matek v rámci předporodních programů	Mgr. Petra Křížová	1
3.	Následky nesprávné ergonomie, preventivní opatření a optimalizace práce ve stomatologické praxi	Mgr. Petra Křížová	1
3.	Informovanost o fluoridové prevenci Porovnání uchazečů o studium na 3. LF UK obor Dentální hygienistka a odborné stomatologické veřejnosti	Mgr. Petra Křížová	1