

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 01 - Kardiovaskulární a cerebrovaskulární choroby

<b>Projekt:</b>	<b>NT/11401 - 5</b>	Pořadí: 1
Název:	Význam spánkové apnoe v patofyziologii hypertrofické kardiomyopatie	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně</b>	IČO: 00159816
Řešitel:	Kára Tomáš Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/11506 - 6</b>	Pořadí: 2
Název:	Perioperační ischemie versus perioperační krvácení při nekardiálních operacích u kardiaků: Studie PRAGUE 14	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Fakultní nemocnice Královské Vinohrady</b>	IČO: 00064173
Řešitel:	Widimský Petr Prof. MUDr. DrSc., FESC, FACC	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12153 - 5</b>	Pořadí: 3
Název:	Ovlivnění oxidativního stresu endovaskulárně řízenou léčebnou hypotermií u nemocných po srdeční zástavě	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Nemocnice Na Homolce</b>	IČO: 00023884
Řešitel:	Ošťádal Petr Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12185 - 5</b>	Pořadí: 4
Název:	Vztah preklinické aterosklerózy a tromboembolických příhod u pacientů s trombofilními stavy – prospektivní studie.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Institut klinické a experimentální medicíny</b>	IČO: 00023001
Řešitel:	Piřha Jan MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12217 - 5</b>	Pořadí: 5
Název:	Genetické faktory určující riziko aterotrombotických cévních příhod u nemocných bez klasických rizikových faktorů aterosklerózy a u pacientů léčených statinem	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Všeobecná fakultní nemocnice v Praze</b>	IČO: 00064165
Řešitel:	Češka Richard Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13302 - 4</b>	Pořadí: 6
Název:	Optimalizace fyzikálních charakteristik cévních náhrad pro nízké průtoky	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Všeobecná fakultní nemocnice v Praze</b>	IČO: 00064165
Řešitel:	Krajčček Milan Doc. MUDr. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13319 - 4</b>	Pořadí: 7
Název:	Vaskulární faktory v predikci rozvoje Alzheimerovy choroby.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Fakultní nemocnice v Motole</b>	IČO: 00064203
Řešitel:	Tomek Aleš MUDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13358 - 4</b>	Pořadí: 8
Název:	Radikálové poškození cév při hypoxické plicní hypertenzi	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta</b>	IČO: 00216208
Řešitel:	Hergel Jan Prof. MUDr. DrSc.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 01 - Kardiovaskulární a cerebrovaskulární choroby

<b>Projekt:</b>	<b>NT/13498 - 4</b>	Pořadí: 9
<b>Název:</b>	Snížení rizika vzniku symptomatického a klinicky němého mozkového infarktu v průběhu kardiochirurgické operace pomocí aktivace fibrinolytického systému kontinuálním transkraniálním dopplerovským monitoringem	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Fakultní nemocnice Ostrava</b>	IČO: 00843989
<b>Řešitel:</b>	Školouřík David Prof. MUDr. Ph.D., FESO	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13627 - 4</b>	Pořadí: 10
<b>Název:</b>	Přesnost CT angiografie, DSA, MRAg a DUS u stenóz krkavice v porovnání s histologickými nálezy.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha</b>	IČO: 61383082
<b>Řešitel:</b>	Beneš Vladimír Prof. MUDr. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13711 - 4</b>	Pořadí: 11
<b>Název:</b>	Aktivace trombocytů u pacientů s kalcifikující degenerativní aortální stenózou	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Fakultní nemocnice Královské Vinohrady</b>	IČO: 00064173
<b>Řešitel:</b>	Mořovská Zuzana Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13721 - 4</b>	Pořadí: 12
<b>Název:</b>	Cílená proteomická analýza u hypertrofické kardiomyopatie	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Hradec Králové</b>	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Pudil Radek Prof. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13767 - 4</b>	Pořadí: 13
<b>Název:</b>	Vztah srdečních arytmií a dynamiky a lokalizace ischemických změn u pacientů po primární koronární intervenci	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Fakultní nemocnice Brno</b>	IČO: 65269705
<b>Řešitel:</b>	Kala Petr MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14019 - 3</b>	Pořadí: 14
<b>Název:</b>	Vliv pulsatility krevního toku na parametry vaskulárního poškození u pacientů s mechanickou srdeční podporou.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Institut klinické a experimentální medicíny</b>	IČO: 00023001
<b>Řešitel:</b>	Netuka Ivan MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14085 - 3</b>	Pořadí: 15
<b>Název:</b>	Úloha nové, vazodilatační osy renin-angiotenzinového systému v patofyziologii hypertenze: potenciálně nový terapeutický přístup pro léčbu hypertenze.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Institut klinické a experimentální medicíny</b>	IČO: 00023001
<b>Řešitel:</b>	Husková Zuzana Mgr. PhD.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14087 - 3</b>	Pořadí: 16
<b>Název:</b>	Komplexní bioptická diagnostika zánětlivých a virových onemocnění myokardu	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně</b>	IČO: 00159816
<b>Řešitel:</b>	Krejčí Jan MUDr. Ph.D.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 01 - Kardiovaskulární a cerebrovaskulární choroby

<b>Projekt:</b>	<b>NT/14155 - 3</b>	Pořadí: 17
Název:	Vliv specifické léčby primárního hyperaldosteronismu na ústup subklinického orgánového poškození	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Všeobecná fakultní nemocnice v Praze</b>	IČO: 00064165
Řešitel:	Holaj Robert Doc. MUDr. CSc., MBA	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14160 - 3</b>	Pořadí: 18
Název:	Restenózy dialyzačních cévních zkratů: jejich kvantifikace, pochopení etiologie a efektivita moderní perkutánní léčby	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Všeobecná fakultní nemocnice v Praze</b>	IČO: 00064165
Řešitel:	Kudlíčka Jaroslav MUDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14186 - 3</b>	Pořadí: 19
Název:	Klinická a molekulárně genetická charakterizace nemocných s familiární hypercholesterolemií v ČR	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Všeobecná fakultní nemocnice v Praze</b>	IČO: 00064165
Řešitel:	Vrablík Michal Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14301 - 3</b>	Pořadí: 20
Název:	Vliv ethanolu a jeho metabolitu acetaldehydu na srdeční inward rectifier draslíkové proudy: vztah k fibrilaci síní po konzumaci alkoholu?	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Masarykova univerzita - Lékařská fakulta</b>	IČO: 00216224
Řešitel:	Bébarová Markéta Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/11262 - 6</b>	Pořadí: 21
Název:	Přístup k pacientům s preformovanými protilátkami před transplantací srdce.	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Institut klinické a experimentální medicíny</b>	IČO: 00023001
Řešitel:	Málek Ivan Doc. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13224 - 4</b>	Pořadí: 22
Název:	Predikce rozsahu a rizikovosti koronárního postižení a jejich změn při hypolipidemické terapii na základě neinvazivních vyšetření.	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Všeobecná fakultní nemocnice v Praze</b>	IČO: 00064165
Řešitel:	Kovárník Tomáš MUDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13225 - 4</b>	Pořadí: 23
Název:	Hyperinvazivní přístup k mimonemocniční zástavě srdce s použitím mechanizované masáže, přednemocničního chlazení, mimotělní podpory oběhu a časného invazivního vyšetření ve srovnání se standardní péčí. Randomizovaná srovnávací studie. "Prague OHCA study"	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Všeobecná fakultní nemocnice v Praze</b>	IČO: 00064165
Řešitel:	Bělohávek Jan MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13408 - 4</b>	Pořadí: 24
Název:	Dlouhodobé výsledky Senningovy operace transpozice velkých tepen	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Fakultní nemocnice v Motole</b>	IČO: 00064203
Řešitel:	Tomek Viktor MUDr.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 01 - Kardiovaskulární a cerebrovaskulární choroby

**Projekt:** NT/13830 - 4 Pořadí: 25  
**Název:** OCT charakteristika poškození koronárních a periferních tepen diabetiků s akutním infarktem myokardu **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Brno IČO: 65269705  
**Řešitel:** Kaňovský Jan MUDr.

**Projekt:** NT/14011 - 3 Pořadí: 26  
**Název:** Vliv genové inaktivace B2 receptorů pro bradykinin v distálním tubulu myši na transport sodíku u experimentálních modelů hypertenze **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Institut klinické a experimentální medicíny IČO: 00023001  
**Řešitel:** Kopkan Libor MVDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14023 - 3 Pořadí: 27  
**Název:** Analýza délky telomer jako potenciálního prediktivního faktoru úspěšnosti transplantace srdce. **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Institut klinické a experimentální medicíny IČO: 00023001  
**Řešitel:** Málek Ivan Doc. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14050 - 3 Pořadí: 28  
**Název:** Výskyt a význam defektů mitochondriálního metabolismu v myokardu pacientů s terminálním srdečním selháním **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Institut klinické a experimentální medicíny IČO: 00023001  
**Řešitel:** Melenovský Vojtěch Doc. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14426 - 3 Pořadí: 29  
**Název:** Efekt intratekální aplikace vazodilatancií na vasospasmus po subarachnoidálním krvácení – experiment na zvířecím modelu. **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 3. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Pacht Jan Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14591 - 3 Pořadí: 30  
**Název:** Plazmatické markery aktivace koagulace u pacientů se zavedenou endokardiální elektrodou **Hodnocení: C**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Brno IČO: 65269705  
**Řešitel:** Sepší Milan MUDr. Ph.D.

**Celkem za oborovou komisí: 01**

Hodnocení	A	B	C	D1	D2	Jiné	Celkem
Počet	20	9	1	0	0	0	30

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 02 - Výživa, metabolické a endokrinní choroby, vnitřní prostředí

<b>Projekt:</b>	<b>NT/11277 - 6</b>	Pořadí: 1
Název:	Standardizace diagnostických přístupů hypokortikalismu	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Všeobecná fakultní nemocnice v Praze</b>	IČO: 00064165
Řešitel:	Šimůnková Kateřina MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/11335 - 6</b>	Pořadí: 2
Název:	Kostní metabolismus u pacientů s diabetes mellitus 2. typu: úloha receptoru pro pokročilé produkty glykace (RAGE) a polymorfismů jeho genu	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Všeobecná fakultní nemocnice v Praze</b>	IČO: 00064165
Řešitel:	Raška Ivan MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12190 - 5</b>	Pořadí: 3
Název:	Příprava inzulin produkujících buněčných linií pro léčbu diabetu z prekursorových buněk dospělého pankreatu pomocí rekombinantních transkripčních faktorů	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Institut klinické a experimentální medicíny</b>	IČO: 00023001
Řešitel:	Saudek František Prof. MUDr. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12211 - 5</b>	Pořadí: 4
Název:	Predikce termínu pro ukončení těhotenství u žen se závažnými jaterními chorobami.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Všeobecná fakultní nemocnice v Praze</b>	IČO: 00064165
Řešitel:	Pařízek Antonín Doc. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12287 - 5</b>	Pořadí: 5
Název:	Význam insulinové rezistence v patogenezi kardiometabolického rizika u diabetes mellitus	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Hradec Králové</b>	IČO: 00216208
Řešitel:	Bláha Vladimír Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12340 - 5</b>	Pořadí: 6
Název:	Extraovariální steroidní hormony v menstruačním cyklu ženy	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Endokrinologický ústav</b>	IČO: 00023761
Řešitel:	Dušková Michaela MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12342 - 5</b>	Pořadí: 7
Název:	Výživa, obezita a metabolický syndrom u dětí a dospívajících - vliv na metabolismus lipidů a adipokinů, změny při redukčním režimu	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Endokrinologický ústav</b>	IČO: 00023761
Řešitel:	Hlavatý Petr MUDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12407 - 5</b>	Pořadí: 8
Název:	Vliv podávání inhibitorů DPP-4 na imunitní funkce u diabetiků 2. typu	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Fakultní nemocnice Královské Vinohrady</b>	IČO: 00064173
Řešitel:	Anděl Michal Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13151 - 4</b>	Pořadí: 9
Název:	Polymorfismus cholesterol-7alfa-hydroxylasy jako prediktor odpovědávosti cholesterolémie	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Institut klinické a experimentální medicíny</b>	IČO: 00023001
Řešitel:	Kovář Jan RNDr. CSc.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 02 - Výživa, metabolické a endokrinní choroby, vnitřní prostředí

**Projekt:** NT/13188 - 4 Pořadí: 10  
**Název:** Úloha perivasulární tukové tkáně v rozvoji kardiovaskulárních poruch při metabolickém syndromu **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Institut klinické a experimentální medicíny IČO: 00023001  
**Řešitel:** Ždychová Jana Mgr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13198 - 4 Pořadí: 11  
**Název:** Pentózový cyklus jako potenciální nový terapeutický cíl v prevenci diabetických komplikací **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Masarykova univerzita - Lékařská fakulta IČO: 00216224  
**Řešitel:** Kaňková Kateřina Prof. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13199 - 4 Pořadí: 12  
**Název:** Vybrané genetické a nutriční faktory v patogeneze metabolického syndromu – význam vícenenasycených mastných kyselin **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Žák Aleš Prof. MUDr. DrSc.

**Projekt:** NT/13299 - 4 Pořadí: 13  
**Název:** Molekulární mechanismy vzniku subklinického zánětu v tukové tkáni a jeho podíl na etiopatogeneze diabetes mellitus 2. typu **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Haluzík Martin Prof. MUDr. DrSc.

**Projekt:** NT/13369 - 4 Pořadí: 14  
**Název:** Vliv vybraných endokrinních disruptorů na lidskou spermatogenezi **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Endokrinologický ústav IČO: 00023761  
**Řešitel:** Kubátová - Vítků Jana Mgr.

**Projekt:** NT/13543 - 4 Pořadí: 15  
**Název:** Studium společných patogenetických faktorů Alzheimerovy choroby a diabetes mellitus 2. typu **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Endokrinologický ústav IČO: 00023761  
**Řešitel:** Vaňková Markéta RNDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13544 - 4 Pořadí: 16  
**Název:** Role genetické variability v patogenezi diabetes mellitus 2. typu a gestačního diabetu **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Endokrinologický ústav IČO: 00023761  
**Řešitel:** Vejražková Daniela RNDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13735 - 4 Pořadí: 17  
**Název:** Dlouhodobý efekt bariatrické léčby u obézních diabetiků typu 2 **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Endokrinologický ústav IČO: 00023761  
**Řešitel:** Kunešová Marie Prof. MUDr. CSc.

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 02 - Výživa, metabolické a endokrinní choroby, vnitřní prostředí

<b>Projekt:</b>	<b>NT/13763 - 4</b>	Pořadí: 18
<b>Název:</b>	Účinky omega 3 polynenasycených mastných kyselin u diabetiků 2. typu – nové mechanismy pro cílenou terapii	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i.	IČO: 67985823
<b>Řešitel:</b>	Kopecký Jan MUDr. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13814 - 4</b>	Pořadí: 19
<b>Název:</b>	Úloha neurosteroidů v etiopatogenezi roztroušené sklerózy	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Endokrinologický ústav	IČO: 00023761
<b>Řešitel:</b>	Kančeva Radmila MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13890 - 4</b>	Pořadí: 20
<b>Název:</b>	Úloha neuroaktivních steroidů v etiopatogenezi afektivních a úzkostných poruch	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Endokrinologický ústav	IČO: 00023761
<b>Řešitel:</b>	Stárka Luboslav Prof. MUDr. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13901 - 4</b>	Pořadí: 21
<b>Název:</b>	Studium genetických změn u nádorů štítné žlázy	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Endokrinologický ústav	IČO: 00023761
<b>Řešitel:</b>	Bendlová Běla RNDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14008 - 3</b>	Pořadí: 22
<b>Název:</b>	Vliv menopauzy na rozvoj kardiometabolického rizika a známek postižení cévní stěny – dlouhodobá longitudinální studie.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Institut klinické a experimentální medicíny	IČO: 00023001
<b>Řešitel:</b>	Králová Lesná Ivana MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14009 - 3</b>	Pořadí: 23
<b>Název:</b>	Přímá účast tukové tkáně v akceleraci aterogeneze	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Institut klinické a experimentální medicíny	IČO: 00023001
<b>Řešitel:</b>	Poledne Rudolf Prof. Ing. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14027 - 3</b>	Pořadí: 24
<b>Název:</b>	Postprandiální lipémie a predikce aterosklerózy	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Institut klinické a experimentální medicíny	IČO: 00023001
<b>Řešitel:</b>	Kovář Jan RNDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14152 - 3</b>	Pořadí: 25
<b>Název:</b>	Genetika a faktory životního stylu u dětí s markery metabolického syndromu a jejich rodinných příslušníků, diagnostika a ovlivnění. - II	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
<b>Řešitel:</b>	Češka Richard Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14182 - 3</b>	Pořadí: 26
<b>Název:</b>	Ftaláty a estrogenní endokrinní disruptory ve vztahu k metabolickým onemocněním	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
<b>Řešitel:</b>	Svačina Štěpán Prof. MUDr. DrSc.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 02 - Výživa, metabolické a endokrinní choroby, vnitřní prostředí

**Projekt:** NT/14240 - 3 Pořadí: 27  
**Název:** Morfologické změny jaterní tkáně po transplantaci pankreatických ostrůvků **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Institut klinické a experimentální medicíny IČO: 00023001  
**Řešitel:** Kříž Jan MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14325 - 3 Pořadí: 28  
**Název:** Úloha zánětlivých procesů v patogenezi diabetu a orgánového poškození: možnosti farmakologické intervence **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i. IČO: 67985823  
**Řešitel:** Pravenec Michal Ing. DrSc.

**Projekt:** NT/14330 - 3 Pořadí: 29  
**Název:** Polychlorované perzistentní organické polutanty v etiopatogenezi obezity a inzulinové rezistence **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Plzeň IČO: 00216208  
**Řešitel:** Müllerová Dana Doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14416 - 3 Pořadí: 30  
**Název:** Vliv větvených aminokyselin a satureovaných mastných kyselin na rozvoj inzulinové rezistence **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 3. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Anděl Michal Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14486 - 3 Pořadí: 31  
**Název:** Úloha mastných kyselin v regulaci imunitního stavu tukové tkáně **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 3. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Šiklová Michaela Ing. Ph.D.

**Projekt:** NT/11275 - 6 Pořadí: 32  
**Název:** In vivo fosforová MR spektroskopie při 3T **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Institut klinické a experimentální medicíny IČO: 00023001  
**Řešitel:** Dezortová Monika RNDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13046 - 4 Pořadí: 33  
**Název:** Kardiovaskulární účinky inkretinové léčby diabetes mellitus 2. typu **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Chytilová Eva MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13536 - 4 Pořadí: 34  
**Název:** Vývoj diagnostického panelu pro monitorování perioperačního poškození tenkého střeva **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Hradec Králové IČO: 00179906  
**Řešitel:** Hyšpler Radomír MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13655 - 4 Pořadí: 35  
**Název:** Biomarkery kostní metastatické nemoci **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Plzeň IČO: 00669806  
**Řešitel:** Topolčan Ondřej Prof. MUDr. CSc.



# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 02 - Výživa, metabolické a endokrinní choroby, vnitřní prostředí

**Projekt:** NT/13671 - 4 Pořadí: 36

**Název:** Reaktivní železo v monocytech a jeho role v procesu aterogeneze

**Hodnocení:** B

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 3. lékařská fakulta

IČO: 00216208

**Řešitel:** KRAML Pavel Doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14083 - 3 Pořadí: 37

**Název:** Endoskopicky implantovatelný duodeno-jejunální bypass (EBGL) jako nový léčebný přístup u obézních diabetiků 2. typu: klinická efektivita a patofyziologické mechanismy účinku

**Hodnocení:** B

**Příjemce:** Institut klinické a experimentální medicíny

IČO: 00023001

**Řešitel:** Špičák Julius Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14250 - 3 Pořadí: 38

**Název:** Funkční efekty metabolické protekce selhávajícího myokardu u diabetiků 2. typu

**Hodnocení:** B

**Příjemce:** Institut klinické a experimentální medicíny

IČO: 00023001

**Řešitel:** Pelikánová Terezie Prof. MUDr. DrSc.

**Projekt:** NT/13236 - 4 Pořadí: 39

**Název:** Vliv různého složení mastných kyselin v domácí parenterální výživě na metabolismus tuků a ukazatele zánětu

**Hodnocení:** C

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze

IČO: 00064165

**Řešitel:** Novák František MUDr. Ph.D.

**Celkem za oborovou komisí: 02**

Hodnocení	A	B	C	D1	D2	Jiné	Celkem
Počet	31	7	1	0	0	0	39

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 03 - Onkologie

**Projekt:** NT/11218 - 6 Pořadí: 1  
**Název:** Funkční a strukturální změny microRNA u lymfoproliferativních malignit a jejich vliv na prognózu onemocnění a predikci léčebné odpovědi **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Masarykova univerzita - Středoevropský technologický institut IČO: 00216224  
**Řešitel:** Pospíšilová Šárka Doc. RNDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/11555 - 6 Pořadí: 2  
**Název:** DNA fingerprinting u chronické myeloidní leukémie **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Ústav hematologie a krevní transfuze IČO: 00023736  
**Řešitel:** Machová Poláková Kateřina Mgr. Ph.D.

**Projekt:** NT/12193 - 5 Pořadí: 3  
**Název:** Difúzní velkobuněčný a folikulární lymfom - analýza vlivu prognostických faktorů a léčebných postupů na osud nemocných; lymfomový projekt České republiky. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Trněný Marek Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/12237 - 5 Pořadí: 4  
**Název:** Diagnostický a terapeutický potenciál fibroblastového aktivačního proteinu (FAP) v lidských astrocytárních tumorech **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Šedo Aleksi Prof. MUDr. DrSc.

**Projekt:** NT/12363 - 5 Pořadí: 5  
**Název:** Prohloubení znalostí o imunologii chronické myeloidní leukémie: předpoklad vývoje terapeutické vakcíny **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Ústav hematologie a krevní transfuze IČO: 00023736  
**Řešitel:** Vonka Vladimír Prof. MUDr. Dr.Sc.

**Projekt:** NT/12402 - 5 Pořadí: 6  
**Název:** Fáze I/II klinické studie imunoterapie ovariálního karcinomu pomocí vakcinace dendritickými buňkami **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Špištek Radek Doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/12414 - 5 Pořadí: 7  
**Název:** Význam genu WT1 a dalších molekulárně-biologických abnormalit jako potenciálních prognostických a prediktivních faktorů u germinálních nádorů varlat **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Boublíková Ludmila MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13072 - 4 Pořadí: 8  
**Název:** Observační studie pro nově diagnostikované pacienty s lymfomem z pláštových buněk (mantle cell lymphoma, MCL) nevhodné k vysokodávkované podle protokolu alternujícího R-CHOP a R-AraC (3+3 cykly) **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Trněný Marek Prof. MUDr. CSc.

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 03 - Onkologie

<b>Projekt:</b>	<b>NT/13201 - 4</b>	Pořadí: 9
<b>Název:</b>	Role angiogeneze v přežití, růstu, šíření a terapeutické odpovědi lymfomu z plášťových buněk (Mantle Cell Lymphoma, MCL)	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Klener Pavel MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13343 - 4</b>	Pořadí: 10
<b>Název:</b>	Podíl středně rizikových predispozičních genů na vzniku dědičného karcinomu prsu a ovaria	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Kleibl Zdeněk Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13412 - 4</b>	Pořadí: 11
<b>Název:</b>	Komplexní hodnocení vlivu mikroprostředí na klinický průběh chronické lymfocytární leukémie	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Hradec Králové	IČO: 00179906
<b>Řešitel:</b>	Smolej Lukáš Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13462 - 4</b>	Pořadí: 12
<b>Název:</b>	Optimalizace imunoterapie a monitorace minimální reziduální nemoci pomocí průtokové cytometrie u rezistentní akutní lymfoblastické leukémie	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Mejstříková Ester MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13488 - 4</b>	Pořadí: 13
<b>Název:</b>	Genomická analýza nádorově asociovaných fibroblastů u nádorů hlavy a krku: podklad pro novou generaci biologické protinádorové terapie	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice v Motole	IČO: 00064203
<b>Řešitel:</b>	Plzák Jan Prof. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13492 - 4</b>	Pořadí: 14
<b>Název:</b>	Úloha genetických abnormalit ve vývoji a progresi prekancerózy monoklonální gamapatie nejasného významu	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Masarykova univerzita - Přírodovědecká fakulta	IČO: 00216224
<b>Řešitel:</b>	Kuglík Petr doc. RNDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13493 - 4</b>	Pořadí: 15
<b>Název:</b>	Molekulární charakterizace B buněčných receptorů a jejich vztah k evoluci genetických změn u chronické lymfocytární leukémie	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Masarykova univerzita - Středoevropský technologický institut	IČO: 00216224
<b>Řešitel:</b>	Pospíšilová Šárka Doc. RNDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13514 - 4</b>	Pořadí: 16
<b>Název:</b>	Analýza mikroRNA v glioblastomových kmenových buňkách: predikce léčebné odpovědi a identifikace nových terapeutických cílů u pacientů s glioblastomem	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Masarykova univerzita - Středoevropský technologický institut	IČO: 00216224
<b>Řešitel:</b>	Šána Jiří Mgr.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 03 - Onkologie

<b>Projekt:</b>	<b>NT/13519 - 4</b>	Pořadí: 17
Název:	Časná identifikace CLL pacientů s dosud nevyselktovanými mutacemi v proteinu p53	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Masarykova univerzita - Středoevropský technologický institut</b>	IČO: 00216224
Řešitel:	Trbušek Martin Dr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13547 - 4</b>	Pořadí: 18
Název:	Studium mikroRNA a genů asociovaných s procesem epiteliálně-mezenchymální tranzice jako potenciálních markerů pro predikci rizika a časný záchyt metastazování u pacientů s renálním karcinomem	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Masarykova univerzita - Středoevropský technologický institut</b>	IČO: 00216224
Řešitel:	Slabý Ondřej RNDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13549 - 4</b>	Pořadí: 19
Název:	Vytvoření diagnostické sady cirkulujících mikroRNA pro neinvazivní časnou diagnostiku a sledování pacientů s kolorektálním karcinomem	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Masarykova univerzita - Středoevropský technologický institut</b>	IČO: 00216224
Řešitel:	Slabý Ondřej RNDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13564 - 4</b>	Pořadí: 20
Název:	Prediktivní faktory patologické odpovědi na neoadjuvantní chemoterapii u nemocných s karcinomem prsu a HER-2 pozitivním nebo triple negativním fenotypem	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta</b>	IČO: 61989592
Řešitel:	Melichar Bohuslav Prof. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13569 - 4</b>	Pořadí: 21
Název:	Identifikace prognostických a prediktivních faktorů u pacientů s nemalobuněčným karcinomem plic podstupujících adjuvantní chemoterapii.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta</b>	IČO: 61989592
Řešitel:	Kolek Vítězslav Prof. MUDr. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13573 - 4</b>	Pořadí: 22
Název:	Úloha proteinu Skp2 v biologii nádorových kmenových buněk a progresi karcinomu prostaty	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta</b>	IČO: 61989592
Řešitel:	Kolář Zdeněk Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13581 - 4</b>	Pořadí: 23
Název:	Komplexní charakterizace molekulárních změn u glioblastoma multiforme a jeho recidivy: srovnávací analýza selektivního tlaku léčby, identifikace nových prognostických/prediktivních biomarkerů a terapeutických cílů.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta</b>	IČO: 61989592
Řešitel:	Hajdúch Marián doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13770 - 4</b>	Pořadí: 24
Název:	Vyšetření instability DNA gamet, embryí a somatických buněk u dysfertility po úspěšné onkologické terapii ke zlepšení prognózy další reprodukce	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	<b>Fakultní nemocnice v Motole</b>	IČO: 00064203
Řešitel:	Macek ml. Milan Prof. MUDr. DrSc.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 03 - Onkologie

<b>Projekt:</b>	<b>NT/13794 - 4</b>	Pořadí: 25
<b>Název:</b>	Analýza chaperonového systému a indentifikace nových biomarkerů u gynekologických malignit	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Masarykův onkologický ústav	IČO: 00209805
<b>Řešitel:</b>	Vojtěšek Bořivoj RNDr. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13847 - 4</b>	Pořadí: 26
<b>Název:</b>	Diagnostický a prognostický význam vybraných microRNA pro myelodysplastický syndrom	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Ústav hematologie a krevní transfuze	IČO: 00023736
<b>Řešitel:</b>	Dostálová Merkerová Michaela Ing. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13860 - 4</b>	Pořadí: 27
<b>Název:</b>	Studium signální dráhy EGFR a expresních profilů mikroRNA v predikci odpovědi na cílenou anti-EGFR terapii u pacientů s kolorektálním karcinomem s nemutovanou variantou onkogenu KRAS	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Masarykův onkologický ústav	IČO: 00209805
<b>Řešitel:</b>	Vyzula Rostislav Prof. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13862 - 4</b>	Pořadí: 28
<b>Název:</b>	Využití centrozomálních proteinů pro prognostiku a vakcinoterapii chronické myeloidní leukemie	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Ústav hematologie a krevní transfuze	IČO: 00023736
<b>Řešitel:</b>	Šmahel Michal RNDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13898 - 4</b>	Pořadí: 29
<b>Název:</b>	Ex vivo stimulace buněčné imunity pomocí mRNA u pacientů s vysokým rizikem onemocnění, způsobeného lidským cytomegalovirem (HCMV) po transplantaci hematopoetických kmenových buněk	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Ústav hematologie a krevní transfuze	IČO: 00023736
<b>Řešitel:</b>	Němečková Šárka RNDr. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13899 - 4</b>	Pořadí: 30
<b>Název:</b>	SEKVENOVÁNÍ NOVÉ GENERACE JAKO NÁSTROJ PERSONÁLNÍ MEDICÍNY U PACIENTŮ S MYELODYSPLASTICKÝM SYNDROMEM A CHRONICKOU MYELOIDNÍ LEUKÉMIÍ.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Ústav hematologie a krevní transfuze	IČO: 00023736
<b>Řešitel:</b>	Čermák Jaroslav Doc. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14005 - 3</b>	Pořadí: 31
<b>Název:</b>	Signální cesta Hedgehog-Gli: ukazatel biologického chování nádoru u melanomu, plicních a některých dalších nádorů, a její blokování jako protinádorová terapie.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Vachtenheim Jiří Doc. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14006 - 3</b>	Pořadí: 32
<b>Název:</b>	Význam zárodečných mutací genu PALB2 při vzniku karcinomu prsu, ovaria a pankreatu v České Republice	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Janatová Markéta RNDr. Ph.D.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 03 - Onkologie

<b>Projekt:</b>	<b>NT/14030 - 3</b>	Pořadí: 33
<b>Název:</b>	Vývoj chimerických antigenních receptorů pro imunoterapii lymfomů.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Otáhal Pavel MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14054 - 3</b>	Pořadí: 34
<b>Název:</b>	Cílené NEXT-GEN sekvenování jako přístup k identifikaci predispozičních genů pro vznik karcinomu prsu u vysoce rizikových pacientů	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Kleibl Zdeněk Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14055 - 3</b>	Pořadí: 35
<b>Název:</b>	Studie genetických faktorů korelujících s prognózou karcinomu prsu	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Státní zdravotní ústav	IČO: 75010330
<b>Řešitel:</b>	Souček Pavel RNDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14120 - 3</b>	Pořadí: 36
<b>Název:</b>	Využití pokročilých MR technik v diagnostice recidivy high-grade gliomů po komplexní onkologické léčbě	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	IČO: 00159816
<b>Řešitel:</b>	Jančálek Radim Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14134 - 3</b>	Pořadí: 37
<b>Název:</b>	Integrativní vývoj multimodálního rizikového skóre pro odhad relapsu u pacientek s karcinomem prsu.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Masarykova univerzita - Institut biostatistiky a analýz	IČO: 00216224
<b>Řešitel:</b>	Popovici Vlad Eng., M.Sc., Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14150 - 3</b>	Pořadí: 38
<b>Název:</b>	Ovlivnění kolorektálního karcinomu biologickou léčbou - in vitro studie	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Hradec Králové	IČO: 00179906
<b>Řešitel:</b>	Ryška Aleš Prof. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14174 - 3</b>	Pořadí: 39
<b>Název:</b>	Vliv 5-azacytidinu na imunogenetiku a genotoxický stres v léčbě myelodysplastického syndromu	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
<b>Řešitel:</b>	Jonášová Anna MUDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14254 - 3</b>	Pořadí: 40
<b>Název:</b>	Časná diagnostika adenokarcinomu pankreatu: povrchové proteázy a specifické biomarkery	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha	IČO: 61383082
<b>Řešitel:</b>	Frič Přemysl Prof. MUDr. DrSc.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 03 - Onkologie

<b>Projekt:</b>	<b>NT/14377 - 3</b>	Pořadí: 41
<b>Název:</b>	Predikce odpovědi na demetylační léčbu u pacientů s myelodysplastickým syndromem s využitím integrativní genomiky	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Ústav hematologie a krevní transfuze	IČO: 00023736
<b>Řešitel:</b>	Beličková Monika Mgr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14467 - 3</b>	Pořadí: 42
<b>Název:</b>	Regulační proteiny mikrotubulů jako nové biomarkery gliomů	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.	IČO: 68378050
<b>Řešitel:</b>	Dráber Pavel Doc. RNDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14600 - 3</b>	Pořadí: 43
<b>Název:</b>	Korelace obrazu MR spektroskopie v oblasti hipokampu a poškození kognitivních funkcí u pacientů po ozařování mozkovny	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Masarykův onkologický ústav	IČO: 00209805
<b>Řešitel:</b>	Pospišil Petr MUDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14602 - 3</b>	Pořadí: 44
<b>Název:</b>	Využití proteinů p63/p73 a jejich signálních drah jako prediktivních markerů v klinické onkologii.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Masarykův onkologický ústav	IČO: 00209805
<b>Řešitel:</b>	Holčáková Jitka Mgr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/11299 - 6</b>	Pořadí: 45
<b>Název:</b>	Kvalita života a její vliv na celkové přežití nemocných po transplantaci křetvorných buněk v ČR	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
<b>Řešitel:</b>	Trněný Marek Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13784 - 4</b>	Pořadí: 46
<b>Název:</b>	Komplexní analýza mutantů p53 u lymfoproliferativních onemocnění	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Brno	IČO: 65269705
<b>Řešitel:</b>	Šmardová Jana Prof. RNDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14078 - 3</b>	Pořadí: 47
<b>Název:</b>	Inhibice angiogeneze jako účinná metoda potlačení karcinomu pankreatu	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Vítek Libor Prof. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14227 - 3</b>	Pořadí: 48
<b>Název:</b>	Stanovení prediktivních faktorů pro léčebný efekt chemoterapie u nemocných s karcinomem žaludku	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Plzeň	IČO: 00669806
<b>Řešitel:</b>	Šmíd David MUDr.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 03 - Onkologie

**Projekt:** NT/14310 - 3 Pořadí: 49  
**Název:** Buněčné stárnutí u hematologických onemocnění **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Masarykova univerzita - Lékařská fakulta IČO: 00216224  
**Řešitel:** Piskacek Martin Dipl. Ing. Dr. rer. nat.

**Projekt:** NT/14406 - 3 Pořadí: 50  
**Název:** Monitorování efektu léčby karcinomu plic pomocí kvantitativní analýzy genové exprese biomarkerů minimální zbytkové nemoci **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta IČO: 61989592  
**Řešitel:** Klein Jiří Prof. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14599 - 3 Pořadí: 51  
**Název:** Význam cyklin-dependentní kinázy 12 (CDK12) v patogenezi a predikci u karcinomu prsu a dalších malignit. **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Masarykův onkologický ústav IČO: 00209805  
**Řešitel:** Svoboda Marek MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14601 - 3 Pořadí: 52  
**Název:** Syncytiny jako diagnostický marker nádorů germinální linie **Hodnocení: C**

**Příjemce:** Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i. IČO: 68378050  
**Řešitel:** Hejnar Jiří RNDr. CSc

**Celkem za oborovou komisí: 03**

Hodnocení	A	B	C	D1	D2	Jiné	Celkem
Počet	44	7	1	0	0	0	52



# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 04 - Chirurgické obory

**Projekt:** NT/11392 - 6 Pořadí: 1  
**Název:** Výzkum použití nového acelulárního biomateriálu biologického původu Xe-Derma pro rekonstrukci břišní stěny **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Nemocnice Na Bulovce IČO: 00064211  
**Řešitel:** Měšťák Jan Doc. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/12010 - 5 Pořadí: 2  
**Název:** Stanovení genetických změn v průběhu angiogeneze u různých typů nádorů ledvin **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Plzeň IČO: 00669806  
**Řešitel:** Hora Milan Doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/12057 - 5 Pořadí: 3  
**Název:** Plasma bohatá na trombocyty v léčbě chondromalacie kolenního kloubu **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Nemocnice Znojmo, příspěvková organizace IČO: 00092584  
**Řešitel:** Hart Radek Prof. MUDr. Ph.D., FRCS

**Projekt:** NT/12205 - 5 Pořadí: 4  
**Název:** Detekce cirkulujících nádorových buněk a sledování exprese genů u kastročně rezistentního karcinomu prostaty jako součást individualizace systémové léčby **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Soukup Viktor MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/12253 - 5 Pořadí: 5  
**Název:** Přesnost a přínos MR traktografie v porovnání s kortikální a subkortikální stimulací **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha IČO: 61383082  
**Řešitel:** Netuka David Doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/12254 - 5 Pořadí: 6  
**Název:** Použití MR spektroskopie při navigované biopsii u supratentoriálních gliomů **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha IČO: 61383082  
**Řešitel:** Beneš Vladimír Prof. MUDr. DrSc.

**Projekt:** NT/12331 - 5 Pořadí: 7  
**Název:** Časné hodnocení efektivity neoadjuvantní chemoterapie u karcinomu jícnu a ezofago-gastrické junkce pomocí FDG-PET/CT vyšetření. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice v Motole IČO: 00064203  
**Řešitel:** Haruštiak Tomáš MUDr.

**Projekt:** NT/12381 - 5 Pořadí: 8  
**Název:** Dysfunkce respiračního systému u pacientů po míšním poranění **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice v Motole IČO: 00064203  
**Řešitel:** Šulc Jan MUDr. CSc.

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 04 - Chirurgické obory

<b>Projekt:</b>	<b>NT/12417 - 5</b>	Pořadí: 9
<b>Název:</b>	Využití mikroRNA, mRNA a volné DNA pro časnou neinvazivní detekci a stanovení prognózy u pacientů s karcinomem močového měchýře	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Babjuk Marek Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13099 - 4</b>	Pořadí: 10
<b>Název:</b>	Optimalizace kultivačních podmínek izolovaných Langerhansových ostrůvků určených k transplantaci	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Institut klinické a experimentální medicíny	IČO: 00023001
<b>Řešitel:</b>	Saudek František Prof. MUDr. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13212 - 4</b>	Pořadí: 11
<b>Název:</b>	Význam genomových změn v pathogenezi nízkostupňových gliomů a korelace s HMRSI spektroskopii a histologickou analýzou.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Zemanová Zuzana Doc. RNDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13326 - 4</b>	Pořadí: 12
<b>Název:</b>	Zvyšování resekability maligních ložiskových procesů pomocí metod zpřesňujících měření perfúzních parametrů zbytkového jaterního parenchymu - počítačem asistované diagnostiky a softwarového modelování	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Plzeň	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Liška Václav MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13424 - 4</b>	Pořadí: 13
<b>Název:</b>	MiR137 a její vliv na produkci mucinů jako potenciální marker pro časnou diagnózu kolorektálního karcinomu či jeho recidivy	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Thomayerova nemocnice	IČO: 00064190
<b>Řešitel:</b>	Levý Miroslav MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13441 - 4</b>	Pořadí: 14
<b>Název:</b>	Expres proteinů rodiny Myb v adenokarcinomech tlustého střeva a vztah k jejich metastatickému potenciálu	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	IČO: 00159816
<b>Řešitel:</b>	Čapov Ivan Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13472 - 4</b>	Pořadí: 15
<b>Název:</b>	Vytvoření sérové banky dlouhodobě sledovaných pacientů s karcinomem prostaty s možností ověření spojitosti nově identifikovaných onkomarkerů s prognózou onemocnění.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Veselý Štěpán MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13477 - 4</b>	Pořadí: 16
<b>Název:</b>	Užití syntetických biomateriálů k léčení rozsáhlých defektů skeletu při reimplantaci totální endoprotézy kyčelního kloubu	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Hradec Králové	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Šponer Pavel MUDr. Ph.D.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 04 - Chirurgické obory

**Projekt:** NT/13483 - 4 Pořadí: 17  
**Název:** Novorozenci s vrozenými vadami gastrointestinálního traktu: nové přístupy k prevenci a diagnóze nekrotizující enterokolitidy a sepse **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice v Motole IČO: 00064203  
**Řešitel:** Kokešová Alena MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13509 - 4 Pořadí: 18  
**Název:** Intrauretrální aplikace Bulkamidu u žen s těžkou inkontinencí moči na podkladě insuficience vnitřního svěrače uretry. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Ostrava IČO: 00843989  
**Řešitel:** Krhut Jan Doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13591 - 4 Pořadí: 19  
**Název:** Primární kultury lidských hepatocytů jako model pro toxikologické, farmakologické a biochemické studie v transplantační medicíně **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta IČO: 61989592  
**Řešitel:** Bachleda Petr Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/13634 - 4 Pořadí: 20  
**Název:** OPERAČNÍ TECHNIKY, OPERAČNÍ ZÁTĚŽ A FREKVENCE KOMPLIKACÍ U ENDOSKOPICKÝCH A LAPAROSKOPICKÝCH VÝKONŮ V EXPERIMENTU NA VELKÉM LABORATORNÍM ZVÍŘETI **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha IČO: 61383082  
**Řešitel:** Doležel Radek MUDr.

**Projekt:** NT/13660 - 4 Pořadí: 21  
**Název:** Hodnocení kvality multimodální péče u nemocných s jaterními metastázami kolorektálního karcinomu v rámci komplexních onkologických center ČR Multicentrická studie **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha IČO: 61383082  
**Řešitel:** Ryska Miroslav Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/13693 - 4 Pořadí: 22  
**Název:** Morfologické, histochemické a elektrofyziologické změny svalů hrudní stěny u pacientů s idiopatickou skoliózou a jejich potenciální role v etiopatogenezi onemocnění. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 3. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Krbec Martin Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/13871 - 4 Pořadí: 23  
**Název:** Obnovení funkčních schopností močového měchýře vytvořením somato-CNS-autonomního reflexu – experimentální část **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Brno IČO: 65269705  
**Řešitel:** Zerhau Pavel MUDr. CSc.,FEAPU

**Projekt:** NT/13906 - 4 Pořadí: 24  
**Název:** Moderní postup myorelaxace a zvratu nervosvalové blokády při celkové anestezii u cisařského řezu **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Brno IČO: 65269705  
**Řešitel:** Štourač Petr MUDr.

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 04 - Chirurgické obory

**Projekt:** NT/14020 - 3 Pořadí: 25  
**Název:** Průběh diabetu a jeho komplikací po transplantaci Langerhansových ostrůvků **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Institut klinické a experimentální medicíny IČO: 00023001  
**Řešitel:** Saudek František Prof. MUDr. DrSc.

**Projekt:** NT/14089 - 3 Pořadí: 26  
**Název:** Personalizace antibiotické léčby u chirurgických nemocných se závažnou bakteriální infekcí a významnou sekvestrací tekutin. **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Hradec Králové IČO: 00216208  
**Řešitel:** Kaška Milan doc. MUDr. RNDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14092 - 3 Pořadí: 27  
**Název:** Diagnostika a operační léčba dislokovaných nitrokloubních zlomenin lopatky **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha IČO: 61383082  
**Řešitel:** Bartoniček Jan Prof. MUDr. DrSc.

**Projekt:** NT/14183 - 3 Pořadí: 28  
**Název:** Mapování mozkové aktivity během plnění a vyprazdňování močového měchýře pomocí funkční magnetické rezonance **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Fakultní nemocnice Ostrava IČO: 00843989  
**Řešitel:** Krhut Jan Doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14256 - 3 Pořadí: 29  
**Název:** Radikalita endonasálních endoskopických operací adenomů hypofýzy při použití intraoperační MRI versus riziko rozvoje pooperačního hypopituitarismu **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha IČO: 61383082  
**Řešitel:** Netuka David Doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14267 - 3 Pořadí: 30  
**Název:** Vliv složení kloubní kapaliny na utváření mazacího filmu v TEP kyčle **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Fakultní nemocnice Olomouc IČO: 00098892  
**Řešitel:** Gallo Jiří Prof. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14282 - 3 Pořadí: 31  
**Název:** Hledání biomarkerů pro nádorová onemocnění horního gastrointestinálního traktu za pomoci proteomického profilování **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Fakultní nemocnice Olomouc IČO: 00098892  
**Řešitel:** Neoral Čestmír Doc. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14329 - 3 Pořadí: 32  
**Název:** Hodnocení významu změn molekulárně-biologických faktorů v prognóze generalizace radikálně operovaného kolorektálního karcinomu **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Plzeň IČO: 00216208  
**Řešitel:** Liška Václav MUDr. Ph.D.

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 04 - Chirurgické obory

<b>Projekt:</b>	<b>NT/14361 - 3</b>	Pořadí: 33
<b>Název:</b>	Optimalizace léčby uzávěru arteriovenózního graftu k hemodialýze hybridním výkonem. (chirurgická trombektomie graftu s endovaskulární ošetřením stenózy venózní anastomózy peroperační transluminální angioplastikou se zavedením stentgraftu)	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta	IČO: 61989592
<b>Řešitel:</b>	Bachleda Petr Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14439 - 3</b>	Pořadí: 34
<b>Název:</b>	Sledování hladiny cirkulujících nádorových buněk (CTC) u vybraných nádorů gastrointestinálního traktu	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	IČO: 00064173
<b>Řešitel:</b>	Gürlich Robert Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14448 - 3</b>	Pořadí: 35
<b>Název:</b>	Změny frakční anizotropie, průměrné difuzivity a volumetrických hodnot u pacientů s normotenzním hydrocefalem.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Krajská zdravotní, a.s.	IČO: 25488627
<b>Řešitel:</b>	Sameš Martin Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/11135 - 6</b>	Pořadí: 36
<b>Název:</b>	Kinematické a kinetické parametry dolních končetin a trupu u chorob kyčelního kloubu v troj-dimenzionální optické analýze	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Brno	IČO: 65269705
<b>Řešitel:</b>	Poul Jan Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/11382 - 6</b>	Pořadí: 37
<b>Název:</b>	Ověření možnosti využití vybraných hydrogelů jako osmotických tkáňových expandérů a tkáňových výplní v rekonstrukční chirurgii	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Nemocnice Na Bulovce	IČO: 00064211
<b>Řešitel:</b>	Měšťák Ondřej MUDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12137 - 5</b>	Pořadí: 38
<b>Název:</b>	Korelace syndromu pánevní bolesti u intersticiální cystitidy s histopatologickým nálezem, axonopatií viscerálních nervů stěny močového měchýře, expresí beta-HCG v urotelu a mikrobiálním nálezem v bioptickém vzorku	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
<b>Řešitel:</b>	Zámečník Libor MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13251 - 4</b>	Pořadí: 39
<b>Název:</b>	Vliv trombofilních faktorů na riziko výskytu pooperační tromboembolické nemoci (TEN) u pacientů indikovaných k plánované operaci pro karcinom v dutině břišní.	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
<b>Řešitel:</b>	Krška Zdeněk Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13631 - 4</b>	Pořadí: 40
<b>Název:</b>	MRI diagnostické markery u Cushingovy nemoci	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha	IČO: 61383082
<b>Řešitel:</b>	Masopust Václav MUDr. Ph.D.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 04 - Chirurgické obory

**Projekt:** NT/13708 - 4 Pořadí: 41  
**Název:** Terapie intestinálních pištělí s využitím buněčné terapie a moderních materiálů. Experiment na malém laboratorním zvířeti. **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha IČO: 61383082  
**Řešitel:** Ryska Ondřej MUDr.

**Projekt:** NT/13726 - 4 Pořadí: 42  
**Název:** Parametrické sledování kvality TME jako nástroj k omezení lokálních recidiv po operacích pro karcinom rektu. **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice v Motole IČO: 00064203  
**Řešitel:** Hoch Jiří Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/13883 - 4 Pořadí: 43  
**Název:** Korelace parametrů multimodální monitorace sekundárního poranění mozku a jeho léčby u pacientů s kraniocerebrálním poraněním a subarachnoidálním krvácením **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Krajská zdravotní, a.s. IČO: 25488627  
**Řešitel:** Sameš Martin Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14253 - 3 Pořadí: 44  
**Název:** Epigenetické markery ovlivňující chování mozkových nádorů **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha IČO: 61383082  
**Řešitel:** Beneš Vladimír Prof. MUDr. DrSc.

**Projekt:** NT/14263 - 3 Pořadí: 45  
**Název:** Identifikace původců časných a pozdních nozokomiálních pneumonií u pacientů v intenzivní péči prostřednictvím genetické analýzy bakteriální DNA a určení jejich šíření. **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Olomouc IČO: 00098892  
**Řešitel:** Adamus Milan Doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14332 - 3 Pořadí: 46  
**Název:** Biopsie sentinelové uzliny u karcinomu prsu **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Plzeň IČO: 00216208  
**Řešitel:** Naršanská Andrea MUDr.

**Projekt:** NT/14382 - 3 Pořadí: 47  
**Název:** Stanovení validity odběru vzorků biologického materiálu u pacientů s nozokomiálními pneumoniemi **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta IČO: 61989592  
**Řešitel:** Gabrhelík Tomáš MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14438 - 3 Pořadí: 48  
**Název:** Vývoj a výroba 3-D kompozitní náhrady kostní tkáně na podkladě kultivace autologních osteocytů na nanovláknovém nosiči a anorganické matrix. **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Královské Vinohrady IČO: 00064173  
**Řešitel:** Krbec Martin Prof. MUDr. CSc.

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 04 - Chirurgické obory

**Projekt:** NT/14579 - 3 Pořadí: 49  
**Název:** Ireverzibilní elektroporace pankreatu **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Brno IČO: 65269705  
**Řešitel:** Kala Zdeněk Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14590 - 3 Pořadí: 50  
**Název:** Vliv zánětlivé reakce na rozvoj vazospasmů u pacientů po subarachnoidálním krvácení **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Brno IČO: 65269705  
**Řešitel:** Smrčka Martin Prof. MUDr. Ph.D., MBA

**Projekt:** NT/14609 - 3 Pořadí: 51  
**Název:** Změny korových mozkových aktivací na funkční magnetické rezonanci po chirurgické dekompresi u spondylogenni krční myelopatie **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta IČO: 61989592  
**Řešitel:** Hrabálek Lumír Doc. MUDr. Ph.D.

**Celkem za oborovou komisi: 04**

Hodnocení	A	B	C	D1	D2	Jiné	Celkem
Počet	35	16	0	0	0	0	51

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 05 - Pediatrie a genetika

**Projekt:** NT/11402 - 6 Pořadí: 1  
**Název:** Vyšetřování genů způsobujících monogenní diabetes ve skupině českých pacientů s diabetem a hodnocení vlivu nalezené mutace na klinický stav pacientů, jejich léčbu a kvalitu života **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Průhová Štěpánka MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/12166 - 5 Pořadí: 2  
**Název:** Studium podstaty dědičných poruch glykosylace **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Hansíková Hana RNDr. CSc.

**Projekt:** NT/12269 - 5 Pořadí: 3  
**Název:** Screening genetických determinant oligo/teratozoospermie u neplodných mužů, s využitím informací získaných pomocí zvířecích modelů **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Liška František MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/12370 - 5 Pořadí: 4  
**Název:** Využití lymfocytárních mitochondrií pro detekci a prospektivní analýzu mitochondriálních chorob **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i. IČO: 67985823  
**Řešitel:** Houštek Josef MUDr. DrSc.

**Projekt:** NT/12428 - 5 Pořadí: 5  
**Název:** Původ dětských leukemií **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Zuna Jan Doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/12429 - 5 Pořadí: 6  
**Název:** Mechanismy citlivosti a rezistence leukemických buněk na L-Asparaginázu **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Starková Júlia Mgr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13090 - 4 Pořadí: 7  
**Název:** Sekvenční varianty genu PKHD1 u pacientů s autozomálně recesivní polycystickou chorobou ledvin s využitím technologie sekvenování nové generace **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Štekrová Jiřka Ing.

**Projekt:** NT/13114 - 4 Pořadí: 8  
**Název:** Genetická podstata kombinovaných poruch komplexů oxidativní fosforylace **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Tesařová Markéta Ing. Ph.D.



# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 05 - Pediatrie a genetika

<b>Projekt:</b>	<b>NT/13116 - 4</b>	Pořadí: 9
Název:	Využití nových metod analýzy genomu ve studiu molekulární podstaty vzácných geneticky podmíněných onemocnění.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
Řešitel:	Kmoch Stanislav Ing. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13122 - 4</b>	Pořadí: 10
Název:	Charakterizace prvního myšího modelu mukopolysacharidózy typu IIIC	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
Řešitel:	Hůlková Helena MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13170 - 4</b>	Pořadí: 11
Název:	Biologie a léčba vysoce rizikové TEL/ABL-positivní dětské akutní lymfoblastické leukemie	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
Řešitel:	Kubříčanová Žaliová Markéta MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13443 - 4</b>	Pořadí: 12
Název:	Identifikace a charakterizace nádorových kmenových buněk u sarkomů dětského věku.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Masarykova univerzita - Přírodovědecká fakulta	IČO: 00216224
Řešitel:	Veselská Renata Doc. RNDr. Ph.D., MSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13587 - 4</b>	Pořadí: 13
Název:	Molekulární patofyziologie vybraných vrozených poruch erythropoézy	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta	IČO: 61989592
Řešitel:	Divoký Vladimír Doc. RNDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13699 - 4</b>	Pořadí: 14
Název:	Regulace exprese HSP70 genů jako potenciální marker pro monitoring myositidy.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Revmatologický ústav	IČO: 00023728
Řešitel:	Novota Peter RNDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14156 - 3</b>	Pořadí: 15
Název:	Nové algoritmy v diagnostice mitochondriálních poruch u dětí	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
Řešitel:	Honzík Tomáš Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14159 - 3</b>	Pořadí: 16
Název:	Plazmatické aktivity intracelulárních enzymů u vybraných dědičných poruch metabolismu – možnosti využití pro diagnostiku a predikci účinnosti léčby.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
Řešitel:	Krijt Jakub RNDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14200 - 3</b>	Pořadí: 17
Název:	Identifikace genetických defektů v rodinách pacientů s autismem	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
Řešitel:	Sedláček Zdeněk Prof. Ing. DrSc.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 05 - Pediatrie a genetika

**Projekt:** NT/14327 - 3 Pořadí: 18  
**Název:** DHFR- a non-DHFR-mediované účinky metotrexátu na buněčné úrovni: studie na liniích solidních nádorů dětského věku **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Masarykova univerzita - Lékařská fakulta IČO: 00216224  
**Řešitel:** Štěrba Jaroslav Prof. MUDr. PhD.

**Projekt:** NT/14350 - 3 Pořadí: 19  
**Název:** Patogenese hyperdiploidních leukemií **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Zuna Jan Doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14534 - 3 Pořadí: 20  
**Název:** Úloha průtokové cytometrie a nových molekulárních metod v diagnostice dětských forem selhání kostní dřeně **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Mejstříková Ester MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14585 - 3 Pořadí: 21  
**Název:** Genodermatózy - molekulární příčiny a diagnostika **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Brno IČO: 65269705  
**Řešitel:** Fajkusová Lenka Doc. RNDr. CSc.

**Projekt:** NT/14281 - 3 Pořadí: 22  
**Název:** Nespecifické střevní záněty u dětí - možnosti zmírnění projevů onemocnění a zlepšení kvality života dětí a jejich rodin využitím komplexního socioterapeutického a psychoterapeutického programu **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Olomouc IČO: 00098892  
**Řešitel:** Mihál Vladimír prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14335 - 3 Pořadí: 23  
**Název:** Tuhost cév u dětí s diabetem mellitem 1. typu - vztah rychlosti pulzní vlny (PWV) a indexu ambulatorní arteriální tuhosti (AASI) **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Ostrava IČO: 00843989  
**Řešitel:** Šuláková Terezie MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14451 - 3 Pořadí: 24  
**Název:** Nová technologie korekce mutací u monogenetických onemocnění pomocí cílené opravy specifickými nukleázami **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i. IČO: 68378050  
**Řešitel:** Sedláček Radislav Doc. RNDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13713 - 4 Pořadí: 25  
**Název:** Isoformy translačního iniciačního faktoru eIF4E jako potenciální prognostické ukazatele a cíle pro terapii akutních lymfoblastických leukemií **Hodnocení: C**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - Přírodovědecká fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Pospíšek Martin RNDr. Ph.D.

### Celkem za oborovou komisi: 05

Hodnocení	A	B	C	D1	D2	Jiné	Celkem
Počet	21	3	1	0	0	0	25

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 06 - Neurologie, psychiatrie, psychologická a sociální problematika

---

**Projekt:** NT/11046 - 6 Pořadí: 1  
**Název:** Identifikace vztahu mezi akutní ischemickou cévní mozkovou příhodou a onemocněním srdce. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Olomouc IČO: 00098892  
**Řešitel:** Král Michal MUDr.

---

**Projekt:** NT/11190 - 6 Pořadí: 2  
**Název:** Analýza poruch chůze u pacientů s Parkinsonovou nemocí a možnosti jejich ovlivnění metodou hluboké mozkové stimulace **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Brožová Hana MUDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/11331 - 6 Pořadí: 3  
**Název:** Molekulární patologie a genetická diagnostika Parkinsonovy nemoci **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Růžička Evžen Prof. MUDr. DrSc., FCMA

---

**Projekt:** NT/12024 - 5 Pořadí: 4  
**Název:** Elektrofyziologické koreláty emočních neuronálních okruhů u deprese, bipolární afektivní poruchy a zdravé populace. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Národní ústav duševního zdraví IČO: 00023752  
**Řešitel:** Brunovský Martin MUDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/12094 - 5 Pořadí: 5  
**Název:** Multidisciplinární přístup v diagnostice frontotemporálních lobárních degenerací a tauopatií: komplexní pohled na patogenetické mechanismy **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Thomayerova nemocnice IČO: 00064190  
**Řešitel:** Matěj Radoslav doc. MUDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/12221 - 5 Pořadí: 6  
**Název:** Markery neurodegenerace v diferenciální diagnostice parkinsonských syndromů **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Olomouc IČO: 00098892  
**Řešitel:** Kaňovský Petr Prof. MUDr. CSc.

---

**Projekt:** NT/12239 - 5 Pořadí: 7  
**Název:** Niemann-Pickova choroba typu C: klinická, molekulárně genetická, biochemická a morfologická studie. Návrh nových diagnostických a prediktivních algoritmů **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Hřebíček Martin MUDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/12282 - 5 Pořadí: 8  
**Název:** Patofyziologické mechanismy neuromodulační léčby u dystonií **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Jech Robert Prof. MUDr. Ph.D.

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 06 - Neurologie, psychiatrie, psychologická a sociální problematika

**Projekt:** NT/12288 - 5 Pořadí: 9  
**Název:** Diagnostické markery a patofyziologické mechanismy atypických parkinsonských syndromů **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Růžička Evžen Prof. MUDr. DrSc., FCMA

**Projekt:** NT/12385 - 5 Pořadí: 10  
**Název:** Sledování exprese mRNA MxA jako markeru biologické účinnosti interferonů  $\beta$  u pacientů s roztroušenou sklerózou **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice v Motole IČO: 00064203  
**Řešitel:** Meluzínová Eva MUDr.

**Projekt:** NT/13014 - 4 Pořadí: 11  
**Název:** Vliv transplantace pankreatu na epidermální inervaci a expresi růstových faktorů u diabetu 1. typu **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Institut klinické a experimentální medicíny IČO: 00023001  
**Řešitel:** Saudek František Prof. MUDr. DrSc.

**Projekt:** NT/13108 - 4 Pořadí: 12  
**Název:** Stanovení subpopulací regulačních lymfocytů v periferní krvi a mozkomíšním moku jako prediktivního faktoru u pacientů s prvními příznaky možného rozvoje roztroušené sklerózy (klinicky izolovaný syndrom) **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Marečková Helena Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/13120 - 4 Pořadí: 13  
**Název:** Onemocnění způsobené mutacemi v MECP2 genu v České Republice a vliv dalších genetických determinant na jejich fenotypové projevy **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Záhoráková Daniela Mgr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13183 - 4 Pořadí: 14  
**Název:** Krátké psychometrické metody ke včasné diagnostice Alzheimerovy nemoci u seniorské populace **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Národní ústav duševního zdraví IČO: 00023752  
**Řešitel:** Bartoš Aleš Doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13237 - 4 Pořadí: 15  
**Název:** Klinické a paraklinické markery roztroušené sklerózy – korelace se současným stavem pacienta a predikce průběhu nemoci. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Horáková Dana MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13238 - 4 Pořadí: 16  
**Název:** Narkolepsie – klinika, patofyziologie, stárnutí, komorbidita a pohybový režim. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Šonka Karel Prof. MUDr. DrSc.

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 06 - Neurologie, psychiatrie, psychologická a sociální problematika

---

**Projekt:** NT/13239 - 4 Pořadí: 17  
**Název:** Fenotypizace axonálního poškození u RS na základě in vivo měření retinální patologie pomocí OCT **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Lízová Preiningerová Jana MUDr.

---

**Projekt:** NT/13337 - 4 Pořadí: 18  
**Název:** Ranné markery bipolární afektivní poruchy: od genetického rizika k prvním symptomům **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice v Motole IČO: 00064203  
**Řešitel:** Goetz Michal MUDr.

---

**Projekt:** NT/13357 - 4 Pořadí: 19  
**Název:** Detekce markerů epileptogenicity u tuberózní sklerózy a optimalizace epileptochirurgie **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Kršek Pavel Doc. MUDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/13386 - 4 Pořadí: 20  
**Název:** Vývoj diagnostických testů pro stanovení kognitivního deficitu u pacientů se schizofrenií na základě studia narušení prostorové navigace v animálním modelu onemocnění **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i. IČO: 67985823  
**Řešitel:** Stuchlík Aleš RNDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/13403 - 4 Pořadí: 21  
**Název:** Úloha mTOR (mammalian target of rapamycin) signální dráhy v antidepresivním účinku ketaminu a antidepresiv u pacientů s depresivní poruchou: translační studie **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Národní ústav duševního zdraví IČO: 00023752  
**Řešitel:** Šoš Peter MUDr.

---

**Projekt:** NT/13437 - 4 Pořadí: 22  
**Název:** Mozeček, kognitivní dysfunkce a mechanismy kontroly pohybu a odhadu času u dystonie a schizofrenie. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Masarykova univerzita - Středoevropský technologický institut IČO: 00216224  
**Řešitel:** Bareš Martin Prof. MUDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/13449 - 4 Pořadí: 23  
**Název:** Spondylogenní komprese krční míchy - prevalence, diagnostika a prognóza **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Masarykova univerzita - Středoevropský technologický institut IČO: 00216224  
**Řešitel:** Bednařík Josef Prof. MUDr. CSc.

---

**Projekt:** NT/13499 - 4 Pořadí: 24  
**Název:** Řeč, její poruchy a kognitivní funkce u Parkinsonovy nemoci **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Masarykova univerzita - Středoevropský technologický institut IČO: 00216224  
**Řešitel:** Rektorová Irena Prof. MUDr. Ph.D.

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 06 - Neurologie, psychiatrie, psychologická a sociální problematika

---

**Projekt:** NT/13523 - 4 Pořadí: 25  
**Název:** Specifické charakteristiky neuropatické bolesti centrálního a periferního typu **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Masarykova univerzita - Středoevropský technologický institut IČO: 00216224  
**Řešitel:** Vičková Eva MUDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/13575 - 4 Pořadí: 26  
**Název:** Změny organizace a aktivace mozkového kortexu u pacientů se spasticitou po ischemickém iktu v závislosti na léčbě botulotoxinem: fMRI studie **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta IČO: 61989592  
**Řešitel:** Kaňovský Petr Prof. MUDr. CSc.

---

**Projekt:** NT/13843 - 4 Pořadí: 27  
**Název:** Vliv imunitní dysregulace a latentní toxoplazmózy na morfologické změny mozku u schizofrenie: animální modely a prospektivní volumetrická studie u pacientů. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Národní ústav duševního zdraví IČO: 00023752  
**Řešitel:** Horáček Jiří Prof. MUDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/13891 - 4 Pořadí: 28  
**Název:** Neuroanatomické rizikové faktory pro bipolární poruchu **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Národní ústav duševního zdraví IČO: 00023752  
**Řešitel:** Novák Tomáš MUDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/14015 - 3 Pořadí: 29  
**Název:** Rozvoj metod laboratorní diagnostiky dědičných lysosomálních neurodegenerativních poruch **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Ledvinová Jana RNDr. CSc.

---

**Projekt:** NT/14145 - 3 Pořadí: 30  
**Název:** Nové diagnostické přístupy u Creutzfeldtovy-Jakobovy nemoci **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Thomayerova nemocnice IČO: 00064190  
**Řešitel:** Rusina Robert MUDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/14181 - 3 Pořadí: 31  
**Název:** Analýza bradykineze a poruch řeči u Parkinsonovy nemoci **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Růžička Evžen Prof. MUDr. DrSc., FCMA

---

**Projekt:** NT/14287 - 3 Pořadí: 32  
**Název:** Prediktory odpovědi na antidepresivní léčbu u pacientů s rezistentní depresí-integrativní přístup. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Národní ústav duševního zdraví IČO: 00023752  
**Řešitel:** Bareš Martin MUDr.

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 06 - Neurologie, psychiatrie, psychologická a sociální problematika

**Projekt:** NT/14288 - 3 Pořadí: 33  
**Název:** Identifikace vztahu mezi kryptogenní ischemickou cévní mozkovou příhodou a poruchami srdečního rytmu s kardioembolizačním potenciálem u mladých jedinců do 45 let. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Olomouc IČO: 00098892  
**Řešitel:** Šaňák Daniel Doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14291 - 3 Pořadí: 34  
**Název:** Regionální strukturální, funkční a spektroskopické změny v oblasti insuly u časných epizod psychotického onemocnění. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Národní ústav duševního zdraví IČO: 00023752  
**Řešitel:** Španiel Filip MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14348 - 3 Pořadí: 35  
**Název:** Využití nových sekvenčních a genotypizačních metod DNA analýzy pro efektivní diagnostiku méně častých a nových typů dědičné neuropatie Charcot-Marie-Tooth. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Seeman Pavel Prof. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14387 - 3 Pořadí: 36  
**Název:** Predikce relapsu bipolární afektivní poruchy pomocí telemetrického sledování změn sociální rytmicity. **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Národní ústav duševního zdraví IČO: 00023752  
**Řešitel:** Španiel Filip MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14489 - 3 Pořadí: 37  
**Název:** Pochopení funkční organizace neuronálních okruhů epilepsie temporálního laloku za účelem zkvalitnění předoperační diagnostiky a predikce výsledku chirurgické léčby **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i. IČO: 67985823  
**Řešitel:** Jiruška Přemysl MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14574 - 3 Pořadí: 38  
**Název:** Nové přístupy v molekulární diagnostice neuromuskulárních chorob **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice Brno IČO: 65269705  
**Řešitel:** Fajkusová Lenka RNDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13897 - 4 Pořadí: 39  
**Název:** Animální a humánní serotonergní model schizofrenie: validita hodnocená pomocí qEEG a fMRI. **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Národní ústav duševního zdraví IČO: 00023752  
**Řešitel:** Páleníček Tomáš MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14094 - 3 Pořadí: 40  
**Název:** Genetické a environmentální faktory u poruch příjmu potravy. Nové endofenotypy a genetické přístupy. **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Papežová Hana Prof. MUDr. CSc.

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 06 - Neurologie, psychiatrie, psychologická a sociální problematika

**Projekt:** NT/14177 - 3 Pořadí: 41  
**Název:** Genetické ukazatele u dětí s ADHD ve vztahu k vybraným parametrům MR zobrazování a spektroskopie **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Paclt Ivo Doc. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14484 - 3 Pořadí: 42  
**Název:** Kombinace opioidních analgetik a psychostimulancií v léčbě chronické bolesti **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 3. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Yamamotová Anna Doc. RNDr. CSc.

**Celkem za oborovou komisi: 06**

Hodnocení	A	B	C	D1	D2	Jiné	Celkem
Počet	38	4	0	0	0	0	42



# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 07 - Gynekologie a porodnictví

<b>Projekt:</b>	<b>NT/11124 - 6</b>	Pořadí: 1
Název:	Vliv hodnocení kardiokografie pomocí metod umělé inteligence na kvalitu perinatální péče	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Fakultní nemocnice Brno	IČO: 65269705
Řešitel:	Janků Petr MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12225 - 5</b>	Pořadí: 2
Název:	Rozsáhlá reprezentativní duální optimalizační a validační studie neinvazivní prenatální diagnostiky RHD a KELL genotypu plodu pro bezprostřední zavedení do rutinní klinické praxe.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Fakultní nemocnice Olomouc	IČO: 00098892
Řešitel:	Ľubušký Marek Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13070 - 4</b>	Pořadí: 3
Název:	Implementace ultrazvukového vyšetření do klinického stagingu karcinomu děložního hrdla	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
Řešitel:	Fischerová Daniela MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13166 - 4</b>	Pořadí: 4
Název:	Význam lymfatického mapování k individualizaci a redukcí radikality chirurgické léčby časných stádií karcinomu děložního hrdla.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
Řešitel:	Rob Lukáš Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13167 - 4</b>	Pořadí: 5
Název:	Optimalizace diagnosticko-terapeutického managementu kondylomat, prekanceróz a karcinomů vulvy.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
Řešitel:	Robová Helena Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13461 - 4</b>	Pořadí: 6
Název:	Vztah mezi množstvím bakterií v plodové vodě a intenzitou intraamniální zánětlivé odpovědi u pacientek s předčasným odtokem plodové vody	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Hradec Králové	IČO: 00216208
Řešitel:	Kacerovský Marian MUDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13566 - 4</b>	Pořadí: 7
Název:	Tkáňové trauma a pooperační stres u pacientek s chirurgicky léčenými časnými stádii karcinomu endometria	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta	IČO: 61989592
Řešitel:	Pilka Radovan Prof. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13599 - 4</b>	Pořadí: 8
Název:	Charakterizace diagnostického potenciálu nativních polypeptidů plodové vody	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	ČR - Ministerstvo obrany - Univerzita obrany - Fakulta vojenského zdravotnictví Hradec Králové	IČO: 60162694
Řešitel:	Krátký Mgr. Ph.D.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 07 - Gynekologie a porodnictví

<b>Projekt:</b>	<b>NT/14001 - 3</b>	Pořadí: 9
<b>Název:</b>	Studium exprese, epigenetických změn a mutací HNF-1beta v nádorech a nenádorových lézích ženského genitálu	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Dundr Pavel Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14079 - 3</b>	Pořadí: 10
<b>Název:</b>	Prevalence anální hpv infekce u pacientek léčených pro těžkou dysplazii děložního hrdla a její vztah k sexuálnímu chování.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Sláma Jiří MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14104 - 3</b>	Pořadí: 11
<b>Název:</b>	Cervikální tekutina - neinvazivní detekce histologické chorioamnionitidy a funisitidy u pacientek s předčasným odtokem plodové vody	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Hradec Králové	IČO: 00179906
<b>Řešitel:</b>	Kacerovský Marian MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14107 - 3</b>	Pořadí: 12
<b>Název:</b>	Predikce odpovědi na léčbu u pacientek s karcinomem ovaria	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Hradec Králové	IČO: 00179906
<b>Řešitel:</b>	Sedláková Iva MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14162 - 3</b>	Pořadí: 13
<b>Název:</b>	Porovnání bezpečnosti a perio-operačních komplikací transobturatorně zavedené pásky TVT-O s kotvenou minipáskou s nastavitelnou délkou (Ajust) v randomizované studii	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
<b>Řešitel:</b>	Mašata Jaromír Doc. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14441 - 3</b>	Pořadí: 14
<b>Název:</b>	Cirkulující a diseminované nádorové buňky v diagnostice a léčbě pokročilých stadií karcinomu ovaria	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	IČO: 00064173
<b>Řešitel:</b>	Bobek Vladimír MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14533 - 3</b>	Pořadí: 15
<b>Název:</b>	Význam přítomnosti protinádorové imunity a nádorových buněk v periferní krvi pro klinický průběh karcinomu ovaria.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Halaška Michael Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12248 - 5</b>	Pořadí: 16
<b>Název:</b>	Potenciál cirkulujících mikropartikulí a exosomů pro diagnostiku gynekologických malignit	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Živný Jan MUDr. Ph.D.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 07 - Gynekologie a porodnictví

---

**Projekt:** NT/14394 - 3 Pořadí: 17  
**Název:** Vliv exprese tkáňového faktoru na vznik těhotenských komplikací **Hodnocení: B**  
**Příjemce:** Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta IČO: 61989592  
**Řešitel:** Procházka Martin Doc. MUDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/14505 - 3 Pořadí: 18  
**Název:** Analýza defektů viscerální pánevní fascie **Hodnocení: B**  
**Příjemce:** Nemocnice Na Bulovce IČO: 00064211  
**Řešitel:** Otčenášek Michal Doc. MUDr. CSc.

---

**Celkem za oborovou komisi: 07**

Hodnocení	A	B	C	D1	D2	Jiné	Celkem
Počet	15	3	0	0	0	0	18

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 08 - Infekční choroby, mikrobiologie, epidemiologie, imunologie

**Projekt:** NT/11032 - 6 Pořadí: 1  
**Název:** Analýza mobilních genických elementů nesoucích geny metalo-beta-laktamáz v České republice **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Plzeň IČO: 00216208  
**Řešitel:** Hrabák Jaroslav Ing. Ph.D.

**Projekt:** NT/11117 - 6 Pořadí: 2  
**Název:** Studium mediátorů fibrotizačních procesů u pacientů s difuzními plicními nemocemi a jejich aplikace v diagnostice **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta IČO: 61989592  
**Řešitel:** Kriegová Eva Ing. Dr.

**Projekt:** NT/11405 - 6 Pořadí: 3  
**Název:** Mikrobiologické a genetické determinanty rozvoje a progresu parodontitidy u diabetiků 1. a 2. typu a jejich reciproční vztah ke kompenzaci diabetu **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně IČO: 00159816  
**Řešitel:** Izakovičová Hollá Lydie Prof. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/12395 - 5 Pořadí: 4  
**Název:** Molekulární průkaz a analýza invazivních kmenů small colony variants (SCV) a rezistentních kmenů *S. aureus* od pacientů s cystickou fibrózou **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Melter Oto MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/12405 - 5 Pořadí: 5  
**Název:** Studium patogeneze smrtelné infekční komplikace způsobené bakterií *Burkholderia cenocepacia* u pacientů s cystickou fibrózou **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Dřevínek Pavel MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/12454 - 5 Pořadí: 6  
**Název:** Vybrané imunologické a imunogenetické parametry v predikci nemoci štěpu proti hostiteli (GVHD) a úspěšnosti alogenní transplantace krvetvorných kmenových buněk **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta IČO: 61989592  
**Řešitel:** Mrázek František MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13012 - 4 Pořadí: 7  
**Název:** Ovlivnění buněk přirozené imunity a jejich interakcí pomocí látek manumycinového typu **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Institut klinické a experimentální medicíny IČO: 00023001  
**Řešitel:** Stíž Ilja Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/13242 - 4 Pořadí: 8  
**Název:** Polymikrobiální biofilm jako příčina chronických močových infekcí a selhávání terapie: kultivační a PCR-DGGE diagnostika, význam a možnosti řešení **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Masarykova univerzita - Lékařská fakulta IČO: 00216224  
**Řešitel:** Holá Veronika Ing. Ph.D.

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 08 - Infekční choroby, mikrobiologie, epidemiologie, imunologie

<b>Projekt:</b>	<b>NT/13271 - 4</b>	Pořadí: 9
<b>Název:</b>	Fenotypizace T- a B-lymfocytů u imunodeficientních pacientů	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Kalina Tomáš MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13287 - 4</b>	Pořadí: 10
<b>Název:</b>	Regulace imunity u syndromu DiGeorge.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice v Motole	IČO: 00064203
<b>Řešitel:</b>	Šedivá Anna Prof. MUDr. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13467 - 4</b>	Pořadí: 11
<b>Název:</b>	Neuroinfekce přenášené klíšťaty - klinické projevy a diagnostika	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Pícha Dušan Doc. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13560 - 4</b>	Pořadí: 12
<b>Název:</b>	Potenciál přínosu PCR-HRMA a MALDI-TOF spektrometrie v identifikaci a typizaci bakteriálních patogenů – posouzení na modelu CHOPN, bronchiectázií a cystické fibrózy	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta	IČO: 61989592
<b>Řešitel:</b>	Raclavský Vladislav MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13691 - 4</b>	Pořadí: 13
<b>Název:</b>	Rizikové faktory vzniku rezistence CMV vůči virostatikům u pacientů po alogenní transplantaci hematopoetických kmenových buněk.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Hubáček Petr MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13696 - 4</b>	Pořadí: 14
<b>Název:</b>	Využití analýzy visfatinu ke studiu prediktivního významu a účinnosti farmakologické intervence u pacientů s revmatoidní artritidou	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Revmatologický ústav	IČO: 00023728
<b>Řešitel:</b>	Hulejová Hana Ing.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13867 - 3</b>	Pořadí: 15
<b>Název:</b>	Zjištění závažnosti infekce nově objevených DNA virů u zdravých a imunokompromitovaných pacientů	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Ústav hematologie a krevní transfuze	IČO: 00023736
<b>Řešitel:</b>	Saláková Martina RNDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13884 - 4</b>	Pořadí: 16
<b>Název:</b>	Současný výskyt a epidemiologie viru hepatitidy E v České republice; sérologická a molekulárně biologická studie.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v.v.i.	IČO: 00027162
<b>Řešitel:</b>	Vašíčková Petra Mgr. Ph.D.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 08 - Infekční choroby, mikrobiologie, epidemiologie, imunologie

<b>Projekt:</b>	<b>NT/14017 - 3</b>	Pořadí: 17
Název:	Role mikroorganismů v procesu autoimunitní uveitidy	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
Řešitel:	Heissigerová Jarmila Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14022 - 3</b>	Pořadí: 18
Název:	DONOR-SPECIFICKÉ INTERFERON-GAMA PRODUKUJÍCÍ BUŇKY A PREDIKCE REJEKCE TRANSPLANTOVANÉ LEDVINY	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Institut klinické a experimentální medicíny	IČO: 00023001
Řešitel:	Slavčev Antonij Doc. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14209 - 3</b>	Pořadí: 19
Název:	Clostridium difficile: genotypizace a fenotypizace klinicky významných izolátů-mapování epidemiologické situace v ČR	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Fakultní nemocnice v Motole	IČO: 00064203
Řešitel:	Nyč Otakar MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14343 - 3</b>	Pořadí: 20
Název:	Sekvenování nové generace pro analýzu přestaveb receptorů pro antigeny a jeho využití v hodnocení patologických stavů imunity	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
Řešitel:	Froňková Eva MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14461 - 3</b>	Pořadí: 21
Název:	Eliminace senescentních buněk v terapii zbytkové nádorové choroby	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.	IČO: 68378050
Řešitel:	Reiniš Milan RNDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14466 - 3</b>	Pořadí: 22
Název:	Genomová analýza antibiotické multirezistence u globálního epidemického klonu Acinetobacter baumannii.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Státní zdravotní ústav	IČO: 75010330
Řešitel:	Nemec Alexandr Doc. RNDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13562 - 4</b>	Pořadí: 23
Název:	Příspěvek monitorování HLA protilátek po transplantaci ledviny k předpovědi rizika rozvoje protilátkami zprostředkované rejekce štěpu	<b>Hodnocení: B</b>
Příjemce:	Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta	IČO: 61989592
Řešitel:	Petřek Martin Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14058 - 3</b>	Pořadí: 24
Název:	Studium a porovnání kmenů Bordetella pertussis izolovaných v období 1964 – 2015 molekulárně biologickými metodami a aplikace získaných výsledků jako podkladů pro návrh aktualizace vakcinační strategie v ČR	<b>Hodnocení: B</b>
Příjemce:	Státní zdravotní ústav	IČO: 75010330
Řešitel:	Fabiánová Kateřina MUDr.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 08 - Infekční choroby, mikrobiologie, epidemiologie, imunologie

**Projekt:** NT/14059 - 3 Pořadí: 25  
**Název:** Klinicky manifestní příušnice v očkované populaci - genotypizace původce a sérologický profil pacienta. **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Státní zdravotní ústav IČO: 75010330  
**Řešitel:** Havlíčková Martina MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14072 - 3 Pořadí: 26  
**Název:** Prediktivní imunologické markery u pacientů s infekcí virem hepatitidy C **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Nemocnice Na Bulovce IČO: 00064211  
**Řešitel:** Chalupa Pavel Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14135 - 3 Pořadí: 27  
**Název:** Výzkum nových možností v léčbě hiv/aids onemocnění: role hem oxygenázy, biliverdin reductázy a efekty hem arginátu na replikaci a reaktivaci hiv-1. **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Mělková Zora MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14392 - 3 Pořadí: 28  
**Název:** Analýza zdrojů kampylobakterových infekcí člověka, antibiotická rezistence termotolerantních kampylobakterů a epidemiologie kampylobakterióz **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta IČO: 61989592  
**Řešitel:** Barďoň Jan Doc. MVDr. Ph.D.

**Celkem za oborovou komisi: 08**

Hodnocení	A	B	C	D1	D2	Jiné	Celkem
Počet	22	6	0	0	0	0	28

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 09 - Zdraví a životní podmínky

<b>Projekt:</b>	<b>NT/11152 - 6</b>	Pořadí: 1
<b>Název:</b>	Epidemiologie a genetika Alzheimerovy choroby	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Ostravská univerzita v Ostravě - Lékařská fakulta	IČO: 61988987
<b>Řešitel:</b>	Janout Vladimír Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12118 - 5</b>	Pořadí: 2
<b>Název:</b>	Analýza vztahu zdravotně rizikového chování mládeže a sociogeografických determinant prostředí	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - Přírodovědecká fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Dzúrová Dagmar Doc. RNDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12170 - 5</b>	Pořadí: 3
<b>Název:</b>	Genetická determinace závislosti na tabáku a účinnosti odvykací léčby.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Institut klinické a experimentální medicíny	IČO: 00023001
<b>Řešitel:</b>	Hubáček Jaroslav Ing. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12246 - 5</b>	Pořadí: 4
<b>Název:</b>	Epidemiologická a genetická studie frekvence sluchových vad	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Ostravská univerzita v Ostravě - Lékařská fakulta	IČO: 61988987
<b>Řešitel:</b>	Mrázková Eva MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12401 - 5</b>	Pořadí: 5
<b>Název:</b>	Distribuce rizikových faktorů melanomu v české populaci a jejich aplikace do primární prevence	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Hercogová Jana Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13145 - 4</b>	Pořadí: 6
<b>Název:</b>	Národní normativní studie kognitivních determinant zdravého stárnutí	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Národní ústav duševního zdraví	IČO: 00023752
<b>Řešitel:</b>	Kopeček Miloslav MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13275 - 4</b>	Pořadí: 7
<b>Název:</b>	Rizikové faktory komorbidit psoriázy využitelné v sekundární prevenci	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Šmerhovský Zdeněk MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13401 - 4</b>	Pořadí: 8
<b>Název:</b>	Degradační produkty proteinových aduktů v moči jako nový typ biomarkerů v toxikologii	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Státní zdravotní ústav	IČO: 75010330
<b>Řešitel:</b>	Mráz Jaroslav RNDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13434 - 4</b>	Pořadí: 9
<b>Název:</b>	Výskyt rizikových faktorů kardiovaskulárních onemocnění v brněnské populaci – pilotní studie Kardiovize Brno 2030	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	IČO: 00159816
<b>Řešitel:</b>	Fiala Jindřich Doc. MUDr. CSc.	



# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 09 - Zdraví a životní podmínky

<b>Projekt:</b>	<b>NT/13792 - 4</b>	Pořadí: 10
<b>Název:</b>	Vlivy prostředí a individuálního chování ve vztahu k abdominální obezitě a kardimetabolickým rizikovými faktorům u českých adolescentů.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Endokrinologický ústav	IČO: 00023761
<b>Řešitel:</b>	Zamrazilová Hana RNDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14056 - 3</b>	Pořadí: 11
<b>Název:</b>	Molekulární a genetické biomarkery v patogenezi a resistenci karcinomu ovaria	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Státní zdravotní ústav	IČO: 75010330
<b>Řešitel:</b>	Ehrlichová Marie Ing.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14060 - 3</b>	Pořadí: 12
<b>Název:</b>	Nanotechnologie a zdravotní rizika pro spotřebitele	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Státní zdravotní ústav	IČO: 75010330
<b>Řešitel:</b>	Jírová Dagmar MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14064 - 3</b>	Pořadí: 13
<b>Název:</b>	Nové drogy – analýza trhu, epidemiologie užívání a identifikace možností pro snižování škod	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Zábranský Tomáš MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14164 - 3</b>	Pořadí: 14
<b>Název:</b>	Odhojování tělních implantátů v důsledku intolerance kovů	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
<b>Řešitel:</b>	Podzimek Štěpán RNDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14203 - 3</b>	Pořadí: 15
<b>Název:</b>	Incidence novotvarů u pacientů po transplantaci srdce - identifikace významných faktorů pro užití v sekundární prevenci	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Hercogová Jana Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14375 - 3</b>	Pořadí: 16
<b>Název:</b>	Identifikace zdravotních rizik z potravinářských obalů na bázi papíru a lepenky	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Státní zdravotní ústav	IČO: 75010330
<b>Řešitel:</b>	Kejlová Kristina RNDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14398 - 3</b>	Pořadí: 17
<b>Název:</b>	Bakteriální rezistence k fluorochinolonům, možnosti její prevence a ochrana zdraví populace	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta	IČO: 61989592
<b>Řešitel:</b>	Bardoň Jan Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14407 - 3</b>	Pořadí: 18
<b>Název:</b>	Epidemiologická studie prevalence neurodegenerativního parkinsonismu	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta	IČO: 61989592
<b>Řešitel:</b>	Kaňovský Petr Prof. MUDr. CSc.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 09 - Zdraví a životní podmínky

**Projekt:** NT/14471 - 3 Pořadí: 19  
**Název:** Vývoj metody ke kvantitativnímu hodnocení podílu rizikových faktorů práce na etiologii chronických onemocnění bederní páteře a formulace klinických a hygienických kritérií pro posuzování těchto onemocnění jako nemocí z povolání **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta IČO: 61989592  
**Řešitel:** Nakládalová Marie doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14504 - 3 Pořadí: 20  
**Název:** Epidemiologie a genetika schizofrenie **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Ostravská univerzita v Ostravě - Lékařská fakulta IČO: 61988987  
**Řešitel:** Janout Vladimír Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14608 - 3 Pořadí: 21  
**Název:** Výskyt respiračních obtíží u astmatických pacientů ve vztahu ke krátkodobým zhoršením kvality ovzduší v Ostravě **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Státní zdravotní ústav IČO: 75010330  
**Řešitel:** Kazmarová Helena MUDr.

**Projekt:** NT/13341 - 4 Pořadí: 22  
**Název:** Identifikace potencionálních disruptorů endokrinního systému z předmětů běžného užívání **Hodnocení: C**

**Příjemce:** Státní zdravotní ústav IČO: 75010330  
**Řešitel:** Rucki Marian RNDr. Ph.D.

**Celkem za oborovou komisi: 09**

Hodnocení	A	B	C	D1	D2	Jiné	Celkem
Počet	20	1	1	0	0	0	22

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 10/I - Ostatní lékařské obory I

<b>Projekt:</b>	<b>NT/11235 - 5</b>	Pořadí: 1
Název:	Úloha faktorů hostitele v odpovědi na protivirovou léčbu chronické hepatitidy C	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Institut klinické a experimentální medicíny	IČO: 00023001
Řešitel:	Šperl Jan MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12156 - 5</b>	Pořadí: 2
Název:	Nanovláknenné nosiče s řízeným uvolňováním léčiv pro regeneraci osteochondrálních defektů	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	České vysoké učení technické v Praze - Fakulta biomedicínského inženýrství	IČO: 68407700
Řešitel:	AMLER Evžen Doc. RNDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12171 - 5</b>	Pořadí: 3
Název:	Úloha abnormalit v metabolické cestě cytochromu P450 v patofyziologii hypertenzního orgánového poškození: možnosti prevence a regrese glomerulosklerózy.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Institut klinické a experimentální medicíny	IČO: 00023001
Řešitel:	Husková Zuzana Mgr. PhD.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12290 - 4</b>	Pořadí: 4
Název:	Neinvazivní parametry v hodnocení portální hypertenze při jaterní cirhóze a jejich význam pro vznik kardiálních komplikací.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
Řešitel:	Brůha Radan Doc. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12437 - 5</b>	Pořadí: 5
Název:	Optimalizace výsledků biologické léčby revmatoidní artritidy v praxi	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Revmatologický ústav	IČO: 00023728
Řešitel:	Pavelka Karel Prof. MUDr. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12451 - 5</b>	Pořadí: 6
Název:	Význam analýzy párů těžkých/lehkých řetězců imunoglobulinu vyšetřených s pomocí metody Hevylite™ u monoklonální gamapatie nejistého významu a mnohočetného myelomu	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta	IČO: 61989592
Řešitel:	Ščudla Vlastimil Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13092 - 4</b>	Pořadí: 7
Název:	Katabolická dráha hemu u chronické hepatitidy C	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
Řešitel:	Subhanová Iva ing.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13413 - 4</b>	Pořadí: 8
Název:	Stanovení apoptózy v bioticky odebraných vzorcích z tlustého střeva	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Fakultní nemocnice Hradec Králové	IČO: 00179906
Řešitel:	Kohoutová Darina MUDr.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 10/I - Ostatní lékařské obory I

<b>Projekt:</b>	<b>NT/13414 - 4</b>	Pořadí: 9
<b>Název:</b>	Rizikové faktory vzniku akutní pankreatitidy jako komplikace dvojbalonové enteroskopie	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Hradec Králové	IČO: 00179906
<b>Řešitel:</b>	Kopáčová Marcela Doc. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13532 - 4</b>	Pořadí: 10
<b>Název:</b>	Diagnostika poškození tenkého střeva nesteroidními antiflogistiky pomocí kapslové endoskopie	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Hradec Králové	IČO: 00179906
<b>Řešitel:</b>	Tachecí Ilja MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13576 - 4</b>	Pořadí: 11
<b>Název:</b>	Analýza genomu nemocných s chronickou lymfocytární leukémií (CLL) metodou arrayCGH s vysokým rozlišením s cílem identifikovat nové podskupiny nemocných pro prognostickou stratifikaci a optimalizaci léčebného přístupu.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta	IČO: 61989592
<b>Řešitel:</b>	Jarošová Marie Prof. RNDr.Mgr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13636 - 4</b>	Pořadí: 12
<b>Název:</b>	BARRETTŮV JÍCEN : ENDOSKOPICKÁ LÉČBA vs. OBSERVACE PACIENTŮ S NÍZKÝM STUPNĚM DYSPLÁZIE	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha	IČO: 61383082
<b>Řešitel:</b>	Suchánek Štěpán MUDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13638 - 4</b>	Pořadí: 13
<b>Název:</b>	Klinický význam vyšetření epigenetických faktorů pro zpřesnění diagnostiky, odhadu prognózy a rizika recurence po kurativní resekci karcinomu pankreatu.	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha	IČO: 61383082
<b>Řešitel:</b>	Zavoral Miroslav Prof. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13640 - 4</b>	Pořadí: 14
<b>Název:</b>	Uplatnění panelu molekulárních markerů v klinickém managementu progredujícího karcinomu žaludku	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha	IČO: 61383082
<b>Řešitel:</b>	Mináriková Petra MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13673 - 4</b>	Pořadí: 15
<b>Název:</b>	Cílený screening kolorektálního karcinomu u diabetiků 2. typu a osob s vysokým kardiovaskulárním rizikem: multicentrická prospektivní studie	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha	IČO: 61383082
<b>Řešitel:</b>	Suchánek Štěpán MUDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13698 - 4</b>	Pořadí: 16
<b>Název:</b>	Metastasin (S100A4): nový cytokin a jeho role při destrukci kloubu u revmatoidní artritidy	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Revmatologický ústav	IČO: 00023728
<b>Řešitel:</b>	Šenolt Ladislav Prof. MUDr. Ph.D.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 10/I - Ostatní lékařské obory I

<b>Projekt:</b>	<b>NT/13836 - 4</b>	Pořadí: 17
Název:	Studium patogeneze myelodysplastického syndromu u pacientů s izolovanou aberací del(5q) a analýza účinku lenalidomidu	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Ústav hematologie a krevní transfuze	IČO: 00023736
Řešitel:	Fuchs Ota Ing. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14012 - 3</b>	Pořadí: 18
Název:	Úloha interakce metabolické cesty cytochromu P-450 a renin-angiotenzinového systému v patofyziologii chronického srdečního selhání kombinovaného s chronickým onemocněním ledvin.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Institut klinické a experimentální medicíny	IČO: 00023001
Řešitel:	Červenka Luděk Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14102 - 3</b>	Pořadí: 19
Název:	Role B lymfocytů v imunitních reakcích po transplantaci ledviny	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Institut klinické a experimentální medicíny	IČO: 00023001
Řešitel:	Viklický Ondřej Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14161 - 3</b>	Pořadí: 20
Název:	Srdeční selhání u chronického onemocnění ledvin: vliv průtoku cévním zkratem a další mechanismy	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
Řešitel:	Malík Jan Doc. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14300 - 3</b>	Pořadí: 21
Název:	Etiologie, patogeneze a klinický průběh kožních a imunopatologických nežádoucích účinků biologické léčby idiopatických střevních zánětů	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Iscare I.V.F.a.s.	IČO: 61858366
Řešitel:	Lukáš Milan Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14383 - 3</b>	Pořadí: 22
Název:	Využití volné nádorové DNA jako nového cíle pro minimálně-invazivní diagnostiku a zpřesnění molekulární klasifikace kolorektálních nádorů.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha	IČO: 61383082
Řešitel:	Mináriková Petra MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14393 - 3</b>	Pořadí: 23
Název:	Signální dráhy u myelomové kostní nemoci	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta	IČO: 61989592
Řešitel:	Minařík Jiří MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14498 - 3</b>	Pořadí: 24
Název:	Diagnostický a prediktivní význam expresního profilu mikroRNA (miR) u revmatoidní artritidy	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Revmatologický ústav	IČO: 00023728
Řešitel:	Šenolt Ladislav Prof. MUDr. Ph.D.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 10/I - Ostatní lékařské obory I

**Projekt:** NT/14575 - 3 Pořadí: 25  
**Název:** Klinický význam cirkulujících miRNA v progresi monoklonálních gamapatií **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Fakultní nemocnice Brno IČO: 65269705  
**Řešitel:** Hájek Roman Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14146 - 3 Pořadí: 26  
**Název:** Biodegradabilní stenty v řešení stenóz velkých dýchacích cest **Hodnocení: B**  
**Příjemce:** Thomayerova nemocnice IČO: 00064190  
**Řešitel:** Stehlík Luděk MUDr.

**Projekt:** NT/14270 - 3 Pořadí: 27  
**Název:** Farmakokinetika a gastrointestinální motorické účinky nových acetylcholinesterasových modulátorů u experimentálních prasat **Hodnocení: B**  
**Příjemce:** Fakultní nemocnice Hradec Králové IČO: 00179906  
**Řešitel:** Bureš Jan Prof. MUDr. CSc.

**Projekt:** NT/14400 - 3 Pořadí: 28  
**Název:** Studium úlohy genových a chromozomových aberací v rámci maligní transformace MGUS a v průběhu mnohočetného myelomu - využití poznatků pro diagnostiku a stratifikaci v klinické praxi **Hodnocení: B**  
**Příjemce:** Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta IČO: 61989592  
**Řešitel:** Študla Vlastimil Prof. MUDr. CSc.

**Celkem za oborovou komisi: 10/I**

Hodnocení	A	B	C	D1	D2	Jiné	Celkem
Počet	25	3	0	0	0	0	28

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 10/II - Ostatní lékařské obory II

<b>Projekt:</b>	<b>NT/11420 - 6</b>	Pořadí: 1
Název:	Molekulární diagnostika hypodondie a možnosti zubních autotransplantací	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	IČO: 00159816
Řešitel:	Vaněk Jiří Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/11523 - 6</b>	Pořadí: 2
Název:	Vztah infekce <i>Helicobacter pylori</i> a gastroesophageálního reflexu k etiopatogenezi orofaryngeálních a laryngálních nádorů	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Fakultní nemocnice v Motole	IČO: 00064203
Řešitel:	Astl Jaromír Prof. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/11542 - 6</b>	Pořadí: 3
Název:	Význam infiltrujících imunokompetentních buněk pro rozvoj spinocelulárních karcinomů z oblastí hlavy a krku	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Fakultní nemocnice v Motole	IČO: 00064203
Řešitel:	Bouček Jan MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/11544 - 6</b>	Pořadí: 4
Název:	Využití zobrazení NBI v časné detekci rekurentních hrtanových a faryngeálních nádorů u pacientů léčených radioterapií	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Fakultní nemocnice v Motole	IČO: 00064203
Řešitel:	Zábrodský Michal MUDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/12459 - 5</b>	Pořadí: 5
Název:	Možnosti zachování sluchu u pacientů s vestibulárním schwanomem.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i.	IČO: 68378041
Řešitel:	Syka Josef Prof. MUDr. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13297 - 4</b>	Pořadí: 6
Název:	Podpora biologické fixace titanových implantátů biomimetickou úpravou povrchu hydrogelovou vrstvou obohacenou o bioaktivní složky: vliv na adhezi a syntetickou aktivitu kostních i zánětlivých buněk. Studie in vitro.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
Řešitel:	Himmlová Lucie MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13351 - 4</b>	Pořadí: 7
Název:	3- D rekonstrukce tvrdých a měkkých zubních tkání u hendikepovaných pacientů - stabilita léčby	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
Řešitel:	Dostálová Tatjana Prof. MUDr. DrSc., MBA	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13465 - 4</b>	Pořadí: 8
Název:	Vliv lokální terapie na kvalitu života pacientů s atopickou dermatitidou	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta	IČO: 00216208
Řešitel:	Jiráková Anna MUDr.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 10/II - Ostatní lékařské obory II

---

**Projekt:** NT/13475 - 4 Pořadí: 9  
**Název:** Léčba percepční ztráty sluchu reohemaferézou **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Hradec Králové IČO: 00216208  
**Řešitel:** Dršata Jakub MUDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/13500 - 4 Pořadí: 10  
**Název:** Diagnostika extraeozofageálního refluxu pomocí systému Restech u pacientů s chronickou rinosinuitidou **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Fakultní nemocnice Ostrava IČO: 00843989  
**Řešitel:** Zeleník Karol MUDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/13701 - 4 Pořadí: 11  
**Název:** Expres vaskulárního endoteliálního růstového faktoru VEGF-C/D a její význam pro lymfangioneogenezi, uzlinové metastázování a prognózu karcinomů slinných žláz. **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fakulta IČO: 61989592  
**Řešitel:** Stárek Ivo Prof. MUDr. CSc.

---

**Projekt:** NT/13707 - 4 Pořadí: 12  
**Název:** Dynamické hodnocení nových laboratorních ukazatelů průběhu systémového lupus erythematoses u kohorty incidentních pacientů ze 2 klinických center **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Revmatologický ústav IČO: 00023728  
**Řešitel:** Vencovský Jiří Prof. MUDr. DrSc.

---

**Projekt:** NT/14037 - 3 Pořadí: 13  
**Název:** Optimalizace léčby suché formy věkem podmíněné makulární degenerace reohemaferézou **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Hradec Králové IČO: 00216208  
**Řešitel:** Langrová Hana Prof. MUDr. Ph.D.

---

**Projekt:** NT/14189 - 3 Pořadí: 14  
**Název:** Neočekávané komplikace ortodontických fixních retainerů **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Kučera Josef MUDr.

---

**Projekt:** NT/14324 - 3 Pořadí: 15  
**Název:** Srovnávací studie proteinového složení slin, pelikuly a zubů ve vztahu k zubnímu kazu **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i. IČO: 67985823  
**Řešitel:** Mikšik Ivan Prof. Ing. DrSc.

---

**Projekt:** NT/14337 - 3 Pořadí: 16  
**Název:** Studium a charakterizace primárních nádorových buněčných linií spinocelulárních karcinomů v oblasti hlavy a krku a jejich maligní potenciál. **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Masarykova univerzita - Lékařská fakulta IČO: 00216224  
**Řešitel:** Masařík Michal RNDr. Ph.D.



# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

Oborová komise číslo 10/II - Ostatní lékařské obory II

<b>Projekt:</b>	<b>NT/14440 - 3</b>	Pořadí: 17
<b>Název:</b>	Detekce cirkulujících melanomových buněk jako marker úspěšnosti imunoterapie	<b>Hodnocení: A</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	IČO: 00064173
<b>Řešitel:</b>	Arenberger Petr Prof. MUDr. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/11543 - 6</b>	Pořadí: 18
<b>Název:</b>	BAHA procesor u pacientů s jednostrannou hluchotou	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice v Motole	IČO: 00064203
<b>Řešitel:</b>	Skřivan Jiří MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13017 - 4</b>	Pořadí: 19
<b>Název:</b>	1H MR spektroskopie při 1,5T a 3T v diagnostice karcinomu prostaty	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Institut klinické a experimentální medicíny	IČO: 00023001
<b>Řešitel:</b>	Hájek Milan Ing. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13263 - 4</b>	Pořadí: 20
<b>Název:</b>	Radiofrekvenční ablace s paliativní chemoterapií v léčbě radikálně neoperabilního adenokarcinomu pankreatu	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	IČO: 00064165
<b>Řešitel:</b>	Hořejš Josef MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13505 - 4</b>	Pořadí: 21
<b>Název:</b>	Postavení sialendoskopie ve vyšetřování a léčbě nemocí slinných žláz	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Ostrava	IČO: 00843989
<b>Řešitel:</b>	Štrýpl Pavel MUDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13725 - 4</b>	Pořadí: 22
<b>Název:</b>	Management diagnostiky a terapie poruch polykání	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Hradec Králové	IČO: 00179906
<b>Řešitel:</b>	Černý Michal MUDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14321 - 3</b>	Pořadí: 23
<b>Název:</b>	Krytí gingiválních recesů kolagenní matrix v kombinaci s plazmou bohatou na trombocyty, plazmou bohatou na fibrin nebo proteiny sklovinné matrix	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	IČO: 00159816
<b>Řešitel:</b>	Vokurka Jan MUDr.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14336 - 3</b>	Pořadí: 24
<b>Název:</b>	Rizikové faktory vzniku zubního kazu a parodontopatií u dětí narozených s velmi nízkou porodní hmotností	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Plzeň	IČO: 00216208
<b>Řešitel:</b>	Merglová Vlasta Doc. MUDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14586 - 3</b>	Pořadí: 25
<b>Název:</b>	Cholelithoskopem navigovaná radiofrekvenční ablace žlučových cest.	<b>Hodnocení: B</b>
<b>Příjemce:</b>	Fakultní nemocnice Brno	IČO: 65269705
<b>Řešitel:</b>	Válek Vlastimil Prof. MUDr. CSc., MBA	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 10/II - Ostatní lékařské obory II

**Projekt:** NT/14587 - 3 Pořadí: 26  
**Název:** MR zobrazení skafolunárního vazy ve vysokém rozlišení za použití mikroskopické cívky **Hodnocení: B**  
**Příjemce:** Fakultní nemocnice Brno IČO: 65269705  
**Řešitel:** Štouračová Alena MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/12110 - 5 Pořadí: 27  
**Název:** Prevence a léčba praktické slepoty u dětí s komplikovanými dioptrickými vadami moderní refrakční chirurgií **Hodnocení: C**  
**Příjemce:** Fakultní nemocnice Brno IČO: 65269705  
**Řešitel:** Autrata Rudolf Prof. MUDr. CSc. MBA

**Projekt:** NT/13334 - 4 Pořadí: 28  
**Název:** Antimikrobiální účinky nanopartikulí stříbra modifikované laserem v prostředí parodontálních chobotů a infikovaných kořenových kanálků **Hodnocení: D2**  
**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Plzeň IČO: 00216208  
**Řešitel:** Poleník Pavel Doc. MUDr. CSc.

**Celkem za oborovou komisi: 10/II**

Hodnocení	A	B	C	D1	D2	Jiné	Celkem
Počet	17	9	1	0	1	0	28

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 11 - Farmakologie a farmacie

<b>Projekt:</b>	<b>NT/13112 - 4</b>	Pořadí: 1
Název:	Studium protinádorových účinků statinů	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta	IČO: 00216208
Řešitel:	Vítek Libor Prof. MUDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13346 - 4</b>	Pořadí: 2
Název:	Design a enzymové členění nových antibakteriálně účinných sloučenin vůči multilékově rezistentním kmenům	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - Farmaceutická fakulta Hradec Králové	IČO: 00216208
Řešitel:	Vinšová Jarmila Prof. RNDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13457 - 4</b>	Pořadí: 3
Název:	Antracyklinová kardiotoxicita – nové možnosti farmakologické protekce a rizika kombinace s biologicky cílenou protinádorovou léčbou	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Hradec Králové	IČO: 00216208
Řešitel:	Štěrba Martin PharmDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/13679 - 4</b>	Pořadí: 4
Název:	Studie mechanismu účinků biomarkerů korelujících s výsledkem léčby karcinomu prsu	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Státní zdravotní ústav	IČO: 75010330
Řešitel:	Souček Pavel RNDr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14025 - 3</b>	Pořadí: 5
Název:	Úloha vzácných variant v genetické predispozici ke statiny indukované myopatii	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Institut klinické a experimentální medicíny	IČO: 00023001
Řešitel:	Jírša Milan Doc. MUDr. Mgr. CSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14035 - 3</b>	Pořadí: 6
Název:	Kineticky řízené odstranění plazmatického pegylovaného liposomálního doxorubicinu ke zvýšení benefity cytostatické léčby karcinomu ovarii.	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta Hradec Králové	IČO: 00216208
Řešitel:	Filip Stanislav Prof. MUDr. DrSc.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14265 - 3</b>	Pořadí: 7
Název:	Využití ultra vysokoučinné kapalinové chromatografie s hmotnostní detekcí pro stanovení vitamínu D a jeho metabolitů pro klinickou praxi	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Fakultní nemocnice Hradec Králové	IČO: 00179906
Řešitel:	Solichová Dagmar Doc. RNDr. Ph.D.	
<b>Projekt:</b>	<b>NT/14320 - 3</b>	Pořadí: 8
Název:	Studium nového mechanismu hepatotoxicity acetaminofenu a možností terapie po předávkování	<b>Hodnocení: A</b>
Příjemce:	Univerzita Pardubice - Fakulta chemicko-technologická	IČO: 00216275
Řešitel:	Roušar Tomáš RNDr. Ph.D.	

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 11 - Farmakologie a farmacie

**Projekt:** NT/14477 - 3 Pořadí: 9  
**Název:** Moderní léková forma pro terapii orálních kandidóz **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Veterinární a farmaceutická univerzita v Brně - Fakulta farmaceutická IČO: 62157124  
**Řešitel:** Vetchý David Doc. PharmDr. Mgr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14479 - 3 Pořadí: 10  
**Název:** Příprava lékové formy s řízeným uvolňováním glukosy k prevenci hypoglykemických stavů. **Hodnocení: A**  
**Příjemce:** Veterinární a farmaceutická univerzita v Brně - Fakulta farmaceutická IČO: 62157124  
**Řešitel:** Franc Aleš PharmDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13531 - 4 Pořadí: 11  
**Název:** Lidské mezenchymové stromální buňky pro léčebné účely. Preklinické a farmakologické testy a schválení buněčného preparátu pro klinické užití. **Hodnocení: C**  
**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta IČO: 00216208  
**Řešitel:** Pytlík Robert MUDr.

**Celkem za oborovou komisi: 11**

Hodnocení	A	B	C	D1	D2	Jiné	Celkem
Počet	10	0	1	0	0	0	11

# Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

## Oborová komise číslo 12 - Ošetrovatelství, zdravotnické systémy a informatika

**Projekt:** NT/13359 - 4 Pořadí: 1  
**Název:** Pokročilé metody rozpoznávání MR obrazů mozku pro podporu diagnostiky neuropsychiatrických poruch **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Masarykova univerzita - Institut biostatistiky a analýz IČO: 00216224  
**Řešitel:** Schwarz Daniel Ing. Ph.D.

**Projekt:** NT/13417 - 4 Pořadí: 2  
**Název:** Identifikace potřeb pacientů a rodinných příslušníků v paliativní péči v souvislosti s kvalitou života **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Ostravská univerzita v Ostravě - Lékařská fakulta IČO: 61988987  
**Řešitel:** Bužgová Radka Mgr. Ph.D.

**Projekt:** NT/13705 - 4 Pořadí: 3  
**Název:** Vytvoření systému a software pro strukturované funkční hodnocení pro účely dlouhodobé péče, pro získávání a zpracovávání dat o dlouhodobé péči, její kvalitě a potřebě **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Univerzita Karlova v Praze - Fakulta humanitních studií IČO: 00216208  
**Řešitel:** Holmerová Iva Doc. MUDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14460 - 3 Pořadí: 4  
**Název:** Efektivita přednemocniční neodkladné péče **Hodnocení: A**

**Příjemce:** ČR - Ministerstvo obrany - Univerzita obrany - Fakulta vojenského zdravotnictví Hradec Králové IČO: 60162694  
**Řešitel:** Kratochvíl Zdeněk PhDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14502 - 3 Pořadí: 5  
**Název:** Vývoj a implementace klinického doporučeného postupu prevence pádů hospitalizovaných pacientů **Hodnocení: A**

**Příjemce:** Ostravská univerzita v Ostravě - Lékařská fakulta IČO: 61988987  
**Řešitel:** Jarošová Darja doc. PhDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14539 - 3 Pořadí: 6  
**Název:** XGENE.ORG – veřejný nástroj integrované analýzy transkripčních, miRNA and metylačních dat **Hodnocení: A**

**Příjemce:** České vysoké učení technické v Praze - Fakulta elektrotechnická IČO: 68407700  
**Řešitel:** Kléma Jiří Ing. Ph.D.

**Projekt:** NT/14133 - 3 Pořadí: 7  
**Název:** Zvyšování bezpečnosti ošetrovatelské péče **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích - Zdravotně sociální fakulta IČO: 60076658  
**Řešitel:** Bárlová Sylva doc. PhDr. Ph.D.

**Projekt:** NT/14149 - 3 Pořadí: 8  
**Název:** Kvalita života dětí s juvenilní idiopatickou artritidou: význam nelékařských profesí v komplexním léčebném programu **Hodnocení: B**

**Příjemce:** Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO: 00064165  
**Řešitel:** Doležalová Pavla Prof. MUDr. CSc.

**Celkem za oborovou komisi: 12**

Hodnocení	A	B	C	D1	D2	Jiné	Celkem
Počet	6	2	0	0	0	0	8

## Hodnocení Závěrečných zpráv IGA MZ za rok 2015

---

---

**Celkem za sestavu**

<i>Hodnocení</i>	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D1</i>	<i>D2</i>	<i>Jiné</i>	<i>Celkem</i>
<i>Počet</i>	304	70	7	0	1	0	382

---

---