



VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI ZA ROK 2019

Obsah

1. Charakteristika organizace
 2. Orgány AZV ČR
 3. VES 2015 – 2019
 4. VES 2016 – 2019
 5. VES 2017 – 2020
 6. VES 2018 – 2021
 7. VES 2019 – 2022
8. Informační systém výzkumných projektů
 9. Klinické doporučené postupy
 10. Agenda certifikace metodiky
 11. Hospodaření AZV ČR

1. Charakteristika organizace a základní údaje

Název organizace: Agentura pro zdravotnický výzkum České republiky
Sídlo organizace: Ruská 85/2412, 100 00 Praha 10 – Vršovice
IČ: 03009491
Zřizovatel: Ministerstvo zdravotnictví ČR

Přehled hlavních činností

Agentura pro zdravotnický výzkum České republiky byla zřízena „Opatřením o zřízení“ Ministerstvem zdravotnictví ČR v souladu s ust. § 4 odst. 1 zákona č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právní vztazích, ve znění pozdějších předpisů.

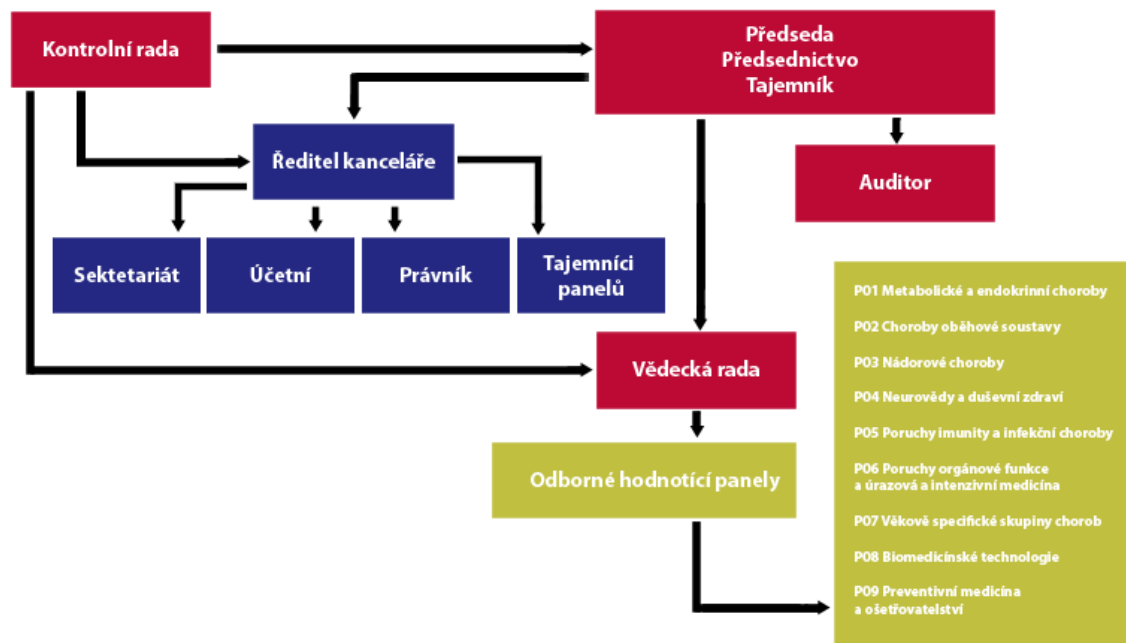
Agentura pro zdravotnický výzkum České republiky je organizační složkou státu v přímé působnosti Ministerstva zdravotnictví České republiky. Je samostatnou účetní jednotkou a jejím základním účelem je administrativně-organizační zajištění účelové podpory aplikovaného výzkumu ve zdravotnictví v souladu se zákonem č. 130/2002Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně souvisejících zákonů, (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon o podpoře“).

Agentura v rámci své činnosti pro poskytovatele, tj. MZ ČR, zajišťuje zejména přípravu programů a dalších aktivit v oblasti aplikovaného biomedicínského výzkumu včetně veřejných soutěží ve výzkumu, vývoji a inovacích na podporu programových projektů (dále jen „Projekt“), hodnocení a výběr návrhu Projektů k poskytnutí účelové podpory na jejich řešení, připravuje podklady pro poskytování účelové podpory Projektů na základě smluv o poskytnutí podpory nebo rozhodnutí o poskytnutí podpory. Zároveň zabezpečuje odbornou a věcnou kontrolu řešení vybraných podpořených Projektů a spolupráci s MZ při kontrole plnění smluv o poskytnutí podpory nebo rozhodnutí o poskytnutí podpory a čerpání účelové podpory. Dále zabezpečuje hodnocení a věcnou kontrolu průběhu řešení a plnění cílů podpořených Projektů a kontrolu jimi dosažených výsledků a to formou kontroly dílčích a závěrečných zpráv a formou kontrol „on-site visit“ u příjemců podpory.

Agentura realizuje výše uvedenou činnost pro poskytovatele v souladu s jím schválenou zadávací dokumentací veřejné soutěže, dále dle jeho zadání a v souladu s vládou schválenou Národní politikou výzkumu, experimentálního vývoje a inovací České republiky na základě provedené veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích podle zákona o podpoře a to na programové projekty, ve kterých příjemce vyjadřuje, jakým způsobem a za jakých podmínek přispěje k naplnění cílů programu.

2. Orgány AZV ČR a Kancelář AZV ČR

Organizační schéma:



2.1 Předseda AZV ČR – prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.

Předsedu AZV ČR jmenuje a odvolává ministr zdravotnictví. Předseda je statutárním orgánem AZV ČR, zastupuje ji a jedná jejím jménem ve všech jejích činnostech. Určuje z řad členů předsednictva místopředsedu AZV ČR. Předseda AZV ČR zejména na návrh předsednictva AZV ČR zřizuje Vědeckou radu, jmenuje a odvolává její členy včetně místopředsedy. Dále na návrh předsednictva AZV ČR zřizuje odborné hodnotící panely, jmenuje a odvolává jejich předsedy, místopředsedy a jejich členy.

2.2 Předsednictvo AZV ČR

Předsednictvo je výkonným a koncepčním orgánem AZV ČR, má 5 členů včetně předsedy. Členy předsednictva AZV ČR jmenuje a odvolává na návrh odborné veřejnosti předseda AZV ČR s předchozím souhlasem ministra. Funkční období členů předsednictva AZV ČR je čtyřleté s možností jmenování nejvýše na dvě období po sobě následující. Statutárním orgánem AZV ČR je její předseda.

Členové předsednictva:

prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc. (předseda)
prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc. (místopředseda)
prof. MUDr. RNDr. Miroslav Červinka, CSc.
prof. MUDr. Josef Syka, DrSc., dr. h. c.
prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc.

V roce 2019 bylo uskutečněno sedm zasedání předsednictva AZV ČR, z toho dvě zasedání byla společná s vědeckou radou AZV ČR.

Jako výkonný a koncepční orgán Agentury pro zdravotnický výzkum navrhlo předsednictvo poskytovateli MZ ČR veřejnou soutěž na léta 2019-2022 včetně její „Zadávací dokumentace“. Na základě stanoveného postupu hodnocení návrhů projektů Předsednictvo souhlasilo s odborným hodnocením panelů a návrhem Vědecké rady AZV a navrhlo zřizovateli výsledek aktuální VES ve VVI vč. návrhu na uzavření smluv na základě rozhodnutí o poskytnutí účelové podpory MZ ČR na řešení vybraných projektů.

K řádnému plnění svých úkolů v souladu se Statutem AZV ČR spolupracovalo nejen s MZ ČR, ale i s managementem GA ČR, s předsednictvem ČLS JEP, RVVI, SÚKL, MPSV, ÚZIS apod.

Z každého svého jednání zasílá zápis zřizovatelem určenému zástupci.

2.3 Kontrolní rada AZV ČR

Kontrolní rada AZV je odborným poradním orgánem. Má 7 členů, které jmenuje a odvolává Předseda AZV ČR na návrh MZ. Minimálně 1 člen kontrolní rady musí být zaměstnancem MZ.

Kontrolní rada dohlíží na soulad procesu vyhlášení resortní veřejné soutěže ve výzkumu vývoji a inovacích, přijímání návrhů projektů, hodnocení návrhů projektů a kontroly podpořených projektů se zákonem o podpoře, nařízením vlády č. 397/2009 Sb., o informačním systému výzkumu a vývoje a inovací. Metodikou hodnocení výsledků výzkumu, dalšími předpisy a vyhlášenými pravidly resortní veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích. Kontrolní rada objektivně a nezájatě hodnotí ekonomickou stránku projektů doporučených jednotlivými Panely k udělení účelové podpory a to zejména z hlediska dodržování zadávací dokumentace a přiměřenosti požadované podpory k řešené problematice. Současně hodnotí správnost výpočtu uznaných nákladů z pohledu zákona o podpoře, a dalších evropských předpisů.

2.4 Vědecká rada AZV ČR

Vědecká rada je odborným poradním orgánem AZV ČR. Má 16 členů včetně předsedy a místopředsedy. Předsedu Vědecké rady jmenuje a odvolává předseda AZV ČR na návrh odborné veřejnosti a MZ. Ostatní členy jmenuje a odvolává předseda AZV ČR na návrh MZ. Členy Vědecké rady jsou předsedové panelů a další zástupci odborné veřejnosti.

Vědecká rada zejména posuzuje odborné hodnocení projektů navržené jednotlivými expertními odbornými hodnotícími panely a navrhuje Předsednictvu klíč pro alokaci účelové podpory. Dále předkládá Předsednictvu AZV ČR ke schválení hodnocení dílčích a závěrečných zpráv o řešení projektů, navrhuje Předsednictvu zaměření zdravotnického výzkumu a vývoje a zřízení nebo zrušení panelů, vyhodnocuje vědeckou úroveň projektů a navrhuje Předsednictvu AZV ČR potřebná opatření pro svou činnost.

Členové vědecké rady:

prof. MUDr. Vladislav Třeška, DrSc. (předseda)

prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D. (místopředseda)

prof. MUDr. Cyril Höschl, DrSc., FRCPsych.

prof. MUDr. Pavel Klener, DrSc.

prof. MUDr. Jiří Litzman, CSc.

prof. MUDr. Martin Matějovič, Ph.D.

prof. MUDr. Roman Prymula, CSc., Ph.D.

prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA
prof. RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D.
prof. MUDr. Josef Kautzner, CSc.
doc. MUDr. Pavel Suchý, Ph.D.
prof. MUDr. Čestmír Neoral, CSc.
prof. MUDr. Jan Lebl, CSc.
prof. MUDr. Ladislav Šenolt, Ph.D.
prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D.

2.5 Expertní odborné hodnotící panely Vědecké rady AZV ČR

Panely zajišťují odborné posouzení a hodnocení návrhů Projektů. Členy panelů včetně jejich předsedů a místopředsedů jmenuje a odvolává předseda AZV ČR na návrh předsednictva AZV ČR, které vybírá členy panelů z návrhů MZ a odborné veřejnosti.

Panely zejména vypracovávají interní posudky návrhů Projektů, zajišťují vypracování posudků návrhů Projektů externími oponenty a připravují podklady a doporučení pro jednání Vědecké rady. Dále hodnotí dílčí a závěrečné zprávy o řešení Projektů a připravují doporučení pro jednání Vědecké rady týkající se postupů řešení a výsledků přijatých projektů.

Předsedové a místopředsedové panelů:

P01 Metabolické a endokrinní choroby

prof. MUDr. Ladislav Šenolt, PhD. (předseda) – Revmatologický ústav
doc. RNDr. Běla Bendlová, CSc. (místopředseda) – Endokrinologický ústav

P02 Choroby oběhové soustavy

prof. MUDr. Josef Kautzner, CSc., (předseda) - IKEM
prof. MUDr. Miloš Táborský, CSc., FESC, MBA (místopředseda) – LF UP a FN Olomouc

P03 Nádorové choroby

prof. RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D. (předseda) – MOÚ Brno, Ceitec MU, FN Brno
doc. MUDr. Tomáš Büchler, Ph.D. (místopředseda) – 1. LF UK a Thomayerova nemocnice

P04 Neurovědy a duševní zdraví

prof. MUDr. Irena Rektorová, PhD. (předseda) - FNUSA
prof. MUDr. Pavel Mohr, Ph.D. (místopředseda) - NUDZ

P05 Poruchy imunity a infekční choroby

prof. MUDr. Jiří Litzman, CSc. (předseda) - FNUSA
MUDr. Ondřej Cinek, PhD. (místopředseda) - FNM

P06 Poruchy orgánové funkce a úrazová a intenzivní medicína

prof. MUDr. Martin Matějovič, Ph.D. (předseda) - FN Plzeň
prof. MUDr. Jan Bartoniček, DrSc. (místopředseda) -1. LF UK

P07 Věkově specifické skupiny chorob

doc. MUDr. Jan Lebl, CSc. (předseda) - 2. LF UK
prof. MUDr. Luboš Sobotka, CSc. (místopředseda) - FN HK

P08 Biomedicínské technologie

prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA (předseda) - FN Brno

doc. MUDr. Jakub Otáhal, Ph.D. (místopředseda) - Fyziologický ústav AV ČR

P09 Preventivní medicína a ošetrovatelství

prof. MUDr. Roman Prymula, CSc., Ph.D. (předseda) – LF HK

doc. RNDr. Pavel Souček (místopředseda) – SZÚ

2.6 Kancelář AZV ČR

Kancelář zajišťuje pro AZV ČR kompletně veškerou administrativně organizační činnost.

V čele Kanceláře AZV ČR je její ředitel, kterého jmenuje a odvolává předseda AZV ČR.

Kancelář AZV ČR odpovídá zejména za administrativně organizační realizaci celého průběhu veřejné soutěže ve výzkumu a vývoji, za zpracování podkladů pro činnost Komise pro přijímání projektů, expertních odborných hodnotících panelů, Vědecké rady, Kontrolní rady, Předsednictva AZV ČR a Předsedy AZV ČR. Zodpovídá za přípravu a zpracování dat do informačního systému Rady vlády pro výzkum, vývoj a inovace.

Dále kancelář zajišťuje provádění kontroly plnění cílů projektů ve smyslu § 13 odst. 2 a 3 Zákona.

Dne 16/5/2017 byl Ministerstvem zdravotnictví ČR schválen nový Statut Agentury pro zdravotnický výzkum ČR, ve kterém Ministerstvo zdravotnictví ČR zmocňuje AZV ČR ke kontrole řešených projektů dle paragrafu výše uvedeného.

O plánu kontrol informuje AZV ČR na svých webových stránkách www.azvcr.cz.

Finanční kontroly prováděné AZV

Rok	Výše podpory (v Kč)	Kontrolovaný objem (v Kč)	Podíl zkontrolovaných prostředků na přidělené podpoře
2018	1 186 214 000	80 949 000	6,82 %
2019	1 089 079 000	63 183 000	5,80 %

3. Veřejné soutěže

VES 2015–2019

MZ ČR vyhlásilo na základě svého Programu na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu a vývoje na léta 2015–2022 a v souladu se zákonem o podpoře a platnými evropskými normami, Veřejnou jednostupňovou soutěž na léta 2015–2019 o účelovou podporu MZ na řešení projektů zdravotnického výzkumu a vývoje (dále jen „VES 2015“).

Vyhlášení soutěže: 27. 6. 2014 (na webových stránkách MZ a zveřejněním v Obchodním věstníku)

Soutěžní lhůta: 28. 6. 2014 – 1. 9. 2014 (23:59 hod.) včetně

Hodnotící lhůta: 2. 9. 2014 – 31. 3. 2015

Zahájení řešení projektů: 1. 5. 2015

Po vyhlášení výsledků soutěže v r. 2015, z celkového počtu 162 projektů, na vlastní žádost odstoupilo šest navrhovatelů projektů před uzavřením smlouvy. Dále na žádost instituce byl ukončen 1 projekt v řešení.

V roce 2017 proběhlo hodnocení dílčích zpráv o řešení projektu u 155 projektů.

Hodnocení probíhala na zasedáních hodnotících panelů ve dnech 25. 1. 2017 - 3. 2. 2017.

Výsledky panelového hodnocení byly předány vědecké radě AZV ČR, která zasedala 7. 2. 2017.

Členové vědecké rady AZV ČR se seznámili se zápisy z jednání hodnotících panelů, s dílčími zprávami a odsouhlasili návrh hodnocení ke všem dílčím zprávám za rok 2017.

Na základě hodnocení kancelář AZV ČR připravila pro poskytovatele MZ ČR dodatky ke smlouvám pro 155 projektů.

Ke dni 31. 12. 2019 bylo dokončeno 118 projektů, v řešení pokračují 4 projekty, v procesu závěrečného hodnocení je 33 projektů.

VES 2016–2019

MZ ČR vyhlásilo na základě svého Programu na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu a vývoje na léta 2015–2022 a v souladu se zákonem o podpoře a platnými evropskými normami, Veřejnou jednostupňovou soutěž na léta 2016–2019 o účelovou podporu MZ na řešení projektů zdravotnického výzkumu a vývoje (dále jen „VES 2016“).

Termíny VES 2016:

Vyhlášení soutěže: 14. 5. 2015

Soutěžní lhůta: 15. 5. 2015 – 30. 6. 2015 (23:59 hod.) včetně

Hodnotící lhůta: 1. 7. 2015 – 24. 2. 2016

Zahájení řešení projektů: 1. 4. 2016

Po vyhlášení výsledků soutěže v r. 2016 bylo alokováno 139 projektů.

V roce 2017 proběhlo hodnocení dílčích zpráv o řešení projektu.

Hodnocení probíhala na zasedáních hodnotících panelů ve dnech 25. 1. 2017 - 3. 2. 2017.

Výsledky panelového hodnocení byly předány vědecké radě AZV ČR, která zasedala 7. 2. 2017.

Členové vědecké rady AZV ČR se seznámili se zápisy z jednání hodnotících panelů, s dílčími zprávami a odsouhlasili návrh hodnocení ke všem dílčím zprávám za rok 2017.

Na základě hodnocení kancelář AZV ČR připravila pro poskytovatele MZ ČR dodatky ke smlouvám pro 139 projektů.

Ke dni 31. 12. 2019 v procesu závěrečného hodnocení je 111 projektů, v řešení pokračuje 28 projektů.

VES 2017–2020

MZ ČR vyhlásilo na základě Programu na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu a vývoje na léta 2015–2022 a v souladu se zákonem o podpoře a platnými evropskými normami, Veřejnou jednostupňovou soutěž na léta 2017–2020 o účelovou podporu MZ na řešení projektů zdravotnického výzkumu a vývoje (dále jen „VES 2017“).

Termíny VES 2017:

Vyhlášení soutěže: 16. 5. 2016

Soutěžní lhůta: 17. 5. 2016 – 30. 6. 2016 (23:59 hod.) včetně

Hodnotící lhůta: 1. 7. 2016 – 24. 2. 2017

Zahájení řešení projektů: 1. 4. 2017

Po vyhlášení výsledků soutěže v r. 2017 bylo alokováno 89 projektů.

V roce 2018 proběhlo hodnocení dílčích zpráv o řešení projektu.

Hodnocení probíhala na zasedáních hodnotících panelů ve dnech 25. 1. 2017 - 3. 2. 2017.

Výsledky panelového hodnocení byly předány vědecké radě AZV ČR, která zasedala 7. 2. 2017.

Členové vědecké rady AZV ČR se seznámili se zápisy z jednání hodnotících panelů, s dílčími zprávami a odsouhlasili návrh hodnocení ke všem dílčím zprávám za rok 2018.

Na základě hodnocení kancelář AZV ČR připravila pro poskytovatele MZ ČR dodatky ke smlouvám pro 89 projektů.

K 31. 12. 2019 pokračuje v řešení 88 projektů.

VES 2018–2021

MZ ČR vyhlásilo na základě Programu na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu a vývoje na léta 2015–2022 a v souladu se zákonem o podpoře a platnými evropskými normami, Veřejnou jednostupňovou soutěž na léta 2018–2021 o účelovou podporu MZ na řešení projektů zdravotnického výzkumu a vývoje (dále jen „VES 2018“).

Termíny VES 2018:

Vyhlášení soutěže: 29. 5. 2017

Soutěžní lhůta: 30. 5. 2017 – 11. 7. 2017

Hodnotící lhůta: 12. 7. 2017 – 28. 2. 2018

Zahájení řešení projektů: 1. 5. 2018

Přijem návrhů projektů do soutěže – hodnocení formálních náležitostí návrhů

Komise pro přijímání návrhů projektů (KPŽ) posuzovala splnění podmínek veřejné soutěže ve smyslu § 21 odst. 2 zákona o podpoře u návrhů projektů doručených Ministerstvu zdravotnictví, resp. Agentuře pro zdravotnický výzkum (AZV) v rámci VES 2018. KPŽ konstatovala, že do soutěže bylo předloženo celkem 415 návrhů projektů doručených v soutěžní lhůtě tj. do 11. 7. 2017. Po uplynutí soutěžní lhůty byly doručeny 3 návrhy projektu. KPN u 33 návrhů projektů navrhla vyřazení z VES 2018 z formálních důvodů. Celkem 382 ze všech doručených návrhů projektů splnilo podmínky stanovené při vyhlášení veřejné soutěže, tj. obsahovalo úplné náležitosti stanovené v zadávací dokumentaci a postoupilo do následného dvoustupňového odborného hodnocení

Do 2. fáze hodnocení postoupilo 256 návrhů projektů.

Druhý stupeň hodnocení – hodnocení panelu a vědecké rady ve 2. fázi na základě dvou externích oponentských posudků (český a zahraniční)

Byl získán alespoň jeden posudek k návrhu projektu od zahraničního oponenta a alespoň jeden posudek k návrhu projektu od českého externího oponenta. Panely provedly ekonomické hodnocení návrhů projektů. Panel rozdělil všechny návrhy projektů do tří skupin a navrhl pořadí projektů kategorie A a B a C.

Druhé zasedání hodnotícího panelu proběhlo ve dnech 22. 1. 2018 – 1. 2. 2018.

Výsledky panelového hodnocení byly předány vědecké radě AZV ČR, která zasedala 8. 2. 2017. Členové vědecké rady AZV ČR se seznámili s návrhy hodnotících panelů a porovnali návrhy projektů všech hodnotících panelů, včetně jejich ekonomického hodnocení. Návrhy vědecké rady AZV ČR byly po hlasování předloženy předsednictvu AZV ČR.

Třetí stupeň hodnocení – předsednictvo AZV

S přihlédnutím k návrhům vědecké rady předsednictvo AZV připravilo návrh konečného rozhodnutí o financování projektů.

Konečná alokace finančních prostředků ve VES 2018

Po vyhlášení výsledků soutěže v r. 2018 bylo alokováno 84 projektů ve výši 176,1 mil. Kč.

Ke dni 31. 12. 2019 pokračuje v řešení 84 projektů.

VES 2019–2022

MZ ČR vyhlásilo na základě Programu na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu a vývoje na léta 2015–2022 a v souladu se zákonem o podpoře a platnými evropskými normami, Veřejnou jednostupňovou soutěž na léta 2019–2022 o účelovou podporu MZ na řešení projektů zdravotnického výzkumu a vývoje (dále jen „VES 2019“).

Termíny VES 2019:

Vyhlášení soutěže: 14. 5. 2018

Soutěžní lhůta: 15. 5. 2018 – 29. 6. 2018

Hodnotící lhůta: 30. 6. 2018 – 24. 2. 2019

Zahájení řešení projektů: 1. 5. 2019

Příjem návrhů projektů do soutěže – hodnocení formálních náležitostí návrhů

Komise pro přijímání návrhů projektů (KPN) posuzovala splnění podmínek veřejné soutěže ve smyslu § 21 odst. 2 zákona o podpoře u návrhů projektů doručených Ministerstvu zdravotnictví, resp. Agentuře pro zdravotnický výzkum (AZV) v rámci VES 2019. KPN konstatovala, že do soutěže bylo předloženo celkem 391 návrhů projektů doručených v soutěžní lhůtě tj. do 29. 6. 2018.

KPN u 9 návrhů projektů navrhla vyřazení z VES 2019 z formálních důvodů. Celkem 382 ze všech doručených návrhů projektů splnilo podmínky stanovené při vyhlášení veřejné soutěže, tj. obsahovalo úplné náležitosti stanovené v zadávací dokumentaci a postoupilo do následného dvoustupňového odborného hodnocení

První stupeň hodnocení – hodnocení panelu v 1. fázi a formální náležitosti návrhů, hodnocení ve vědecké radě v 1. fázi

Každý návrh projektu byl přidělen k posouzení členům dvěma zpravodajům hodnotícího panelu (v případě mezioborových projektů byl navíc určen třetí zpravodaj z vedlejšího

hodnotícího panelu). Zpravodajové přidělují návrhu projektu bodové hodnocení 0-100. Hodnotící panel na zasedání přiděluje taktéž 0-100 bodů po odborném hodnocení. Aplikace vytvoří na základě předem stanoveného algoritmu pořadí od nejvyšší hodnoty po nejnižší. Z tohoto pořadí je vytvořen seznam minimálně 30% nejnižší hodnocených návrhů ze všech návrhů projektů posuzovaných v hodnotícím panelu, které nejsou doporučeny do druhé váze. První zasedání panelů proběhlo ve dnech 10. 9. 2018 – 18. 9. 2018.

Výsledky panelového hodnocení byly předány vědecké radě AZV ČR, která zasedala 2. 10. 2018.

Členové vědecké rady AZV ČR se seznámili se zápisy z jednání hodnotících panelů, s posudky zpravodajů a s pořadím návrhů projektů.

Po projednání návrhů příslušných hodnotících panelů vědecká rada AZV ČR doporučila návrhy projektů, které nebyly zařazeny do 30% nejnižší hodnocených návrhů projektů, zaslat prostřednictvím kanceláře AZV ČR českým externím a zahraničním oponentům.

Ke každému návrhu projektu, který postoupil do 2. fáze hodnocení, byl získán jeden posudek od zahraničního oponenta a jeden posudek od českého oponenta vč. bodového hodnocení 0-100. Panel pak na svém zasedání stanovil pořadí všech přidělených projektů dle jejich kvality. Předsednictvem AZV bylo stanoveno, že je v kompetenci panelu korigovat konečný výsledek hodnocení projektu o +/- 10 %, do maximální výše 100 bodů, zejména v případech výrazného bodového rozdílu mezi dvěma externími oponentskými posudky.

Dále panely provedly ekonomické hodnocení návrhů projektů. U 15 návrhů projektů byla doporučena redukce nákladů (z toho 9 je mezi navrženými k financování).

Panely zasedaly ve dnech 14. – 24. 1. 2019.

Druhý stupeň hodnocení – vědecká rada po 2. fázi v panelech

V tomto stupni VR posoudila hodnocení projektů jednotlivými hodnotícími panely a schválila návrhy projektů, včetně jejich ekonomického hodnocení a pořadí. VR také schválila redukci nákladů navrženou panely. Dále VR odsouhlasila alokační klíč pro rozdělení účelové podpory. Návrhy VR byly předloženy předsednictvu AZV.

VR zasedala dne 5. 2. 2019.

Třetí stupeň hodnocení – předsednictvo AZV

S přihlédnutím k návrhům VR předsednictvo AZV připravilo návrh konečného rozhodnutí MZ o financování projektů.

Předsednictvo AZV zasedalo také dne 5. 2. 2019.

Konečná alokace finančních prostředků ve VES 2019

Po vyhlášení výsledků soutěže v r. 2019 bylo alokováno 79 projektů ve výši 177,1 mil. Kč.

Ke dni 31. 12. 2019 pokračuje v řešení 79 projektů.

VES 2020–2023

MZ ČR vyhlásilo na základě Programu na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu a vývoje na léta 2015–2022 a v souladu se zákonem o podpoře a platnými evropskými normami, Veřejnou jednostupňovou soutěž na léta 2019–2023 o účelovou podporu MZ na řešení projektů zdravotnického výzkumu a vývoje (dále jen „VES 2020“).

Termíny VES 2020:

Vyhlášení soutěže: 15. 5. 2019

Soutěžní lhůta: 16. 5. 2019 – 28. 6. 2019
Hodnotící lhůta: 29. 6. 2019 – 21. 2. 2020
Zahájení řešení projektů: 1. 5. 2020

Do soutěže bylo doručeno celkem 384 návrhů projektů, z toho 348 tzv. standardních a 36 juniorských

Příjem návrhů projektů do soutěže – hodnocení formálních náležitostí návrhů

Komise pro přijímání návrhů projektů (KPN) posuzovala splnění podmínek veřejné soutěže ve smyslu § 21 odst. 2 zákona o podpoře u návrhů projektů doručených Ministerstvu zdravotnictví, resp. Agentuře pro zdravotnický výzkum (AZV) v rámci VES 2019. Z formálních důvodů bylo ze soutěže vyřazeno 12 návrhů projektů, z toho 1 juniorský. Do odborného hodnocení postoupilo tedy 372 návrhů projektů, z toho 35 juniorských.

První stupeň hodnocení – hodnocení panelu v 1. fázi a formální náležitosti návrhů, hodnocení ve vědecké radě v 1. fázi

První zasedání panelů proběhlo ve dnech 9.- 17. 9. 2019.

Výsledky panelového hodnocení byly předány vědecké radě AZV ČR, která zasedala 27. 9. 2019.

Na základě odborného hodnocení panelu a VR do 2. fáze hodnocení tedy postoupilo 255 (z toho 22 juniorských) návrhů projektů, což následně schválilo i předsednictvo AZV. Další hodnocení bude probíhat v roce 2020.

4. Informační systém výzkumných projektů

Ve IV. Q. 2015 oslovila AZV ČR svůj nadřízený orgán MZ ČR se žádostí o vývoj nového informačního systému pro potřebu administrace veřejných soutěží ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovací z důvodu nevyhovujícího systému Gris organizace GA ČR, doposud používaným AZV ČR, pro její požadavky a potřeby, a to především ve způsobu hodnocení návrhů projektů, který byl diametrálně odlišný od způsobu hodnocení AZV ČR a vyžadoval vyšší administrativní a časovou náročnost.

MZ ČR žádost schválilo a zadalo úplné zajištění a správu nového informačního systému organizační složce státu – Koordinačnímu středisku pro resortní zdravotnické informační systémy (dále jen KSRZIS).

V průběhu ledna 2016 byla uzavřena „Smlouva o dílo“ mezi KSRZIS a zhotovitelem díla.

V měsíci lednu byl zahájen vývoj nového informačního systému pod názvem „Informační systém výzkumných a inovativních projektů“ („ISVP“). Předpokládané dokončením díla bylo stanoveno na IV. Q 2016. KSRZIS v srpnu 2016 oslovilo AZV ČR a požádalo o kompletní otestování nového systému. Při testování byly zjištěny zásadní nedostatky, které by neumožňovaly administrativně zpracovat plánované veřejné soutěže. AZV ČR navrhla dílo nepřebírat, zhotovitel by měl dílo, na základě zjištěných nedostatků, dopracovat a opětovně otestovat, jelikož KSRZIS bylo plně odpovědné za návrh systému, jeho vývoj a následně mělo být odpovědné za jeho provoz. Do konce roku 2016 se nepodařilo tyto nedostatky odstranit.

Dne 1. 2. 2017, po zrušení KSRZIS vedením MZ ČR z vážných důvodů, se situace výrazně změnila, jelikož dotvoření ISVP převzal Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR (dále jen ÚZIS ČR). Stalo se tak bohužel v době, kdy se AZV ČR blížila k plánovanému vyhlášení VES 2018 v květnu 2017. Předsednictvo AZV ČR považovalo za lepší volbu VES 2018 vyhlásit s prozatím

nedokončeným ISVP než soutěž nevyhlásit vůbec, odložit ji a tak nejen přerušit proces aplikovaného zdravotnického výzkumu, ale i ohrozit budoucí finance nutné pro aplikovaný výzkum v biomedicině. Tato volba byla konzultována s ÚZIS ČR a odsouhlasena MZ ČR. Nápravy zásadních nedostatků a opravy v systému ISVP ve spolupráci s ÚZIS ČR pokračovaly až do konce roku 2019. Kancelář v tomto období musela suplovat činnosti dodavatele a přitom zajistit svou standardní činnost.

5. Klinické doporučené postupy

V roce 2016 Předsednictvo AZV ČR pod vedením prof. MUDr. M. Rysky, CSc. a ve spolupráci s Ústavem zdravotnických informací a statistiky ČR pod vedením doc. RNDr. L. Duška, Ph.D. zahájilo přípravu projektového záměru návrhu tvorby závazného postupu Klinických doporučených postupů (KDP).

V roce 2017 MZ ČR odsouhlasilo připravený projektový záměr, AZV ČR jako příjemce/řešitele projektu a MZ ČR jako partnera č. 1 a ÚZIS jako partnera č. 2.

Agentura pro zdravotnický výzkum jako oprávněný žadatel založila dne 5. 8. 2017 žádost o podporu z Operačního programu Zaměstnanost, a to na základě výzvy č. 03_15_039 vyhlášené dne 30. 10. 2015 Ministerstvem práce a sociálních věcí, odbor realizace programů ESF – sociální začleňování. Tato žádost byla podána dne 31. 10. 2017 Ministerstvu práce a sociálních věcí jako subjektu přijímajícímu žádosti v rámci uvedeno programu.

Podpora zahrnuje prostředky Evropského sociálního fondu, tj. prostředky ze státního rozpočtu na předfinancování výdajů, které mají být kryty prostředky z Národního fondu a prostředky státního rozpočtu. Projekt Klinické doporučené postupy, registrační číslo CZ.03.2.63/0.0/0.0/15_039/0008221, prioritní osa OPZ: 2 – Sociální začleňování a boj s chudobou (dále jen „projekt“) byl schválen Ministerstvem práce a sociálních věcí na začátku roku 2018. Zahájení projektu bylo ke dni 1. 4. 2018 a trvat bude do 31. 12. 2022.

Cílem řešení je návrh standardizovaného systému /závazné metodiky tvorby a aktualizace návrhů KDP v České republice za účelem zvýšení dostupnosti, kvality a efektivity zdravotních služeb. Vytvořit návrhy KDP z oblastí nejvyšší heterogenity lékařské péče v ČR se záměrem dlouhodobé udržitelnosti metodického zázemí pro jejich tvorbu, aktualizaci, pomáhat tak zdravotnickým pracovníkům rozhodovat ve specifických klinických situacích. Využívány budou v pregraduální i postgraduální výuce zdravotnických profesionálů, zejména v rámci specializačního vzdělávání. Správně vytvořené KDP si lze představit jako závazný metodický postup, dle kterého zdravotníci profesionálové postupují při řešení konkrétního zdravotnického problému v procesu diagnostiky a léčby, a který garantuje použití efektivních diagnosticko-léčebných prostředků na současné úrovni, a to jak z hlediska medicínských a dalších zdravotnických věd, tak i z hlediska efektivního využívání veřejných zdrojů. KDP prokazatelně přispívá ke zkvalitnění poskytovaných služeb a zvyšuje efektivitu a dostupnost poskytovaných zdravotních služeb pacientům. Je nástrojem pro snižování rozdílů v přístupu pacientů z různých skupin (geografických, demografických, konkrétních plátců zdravotní péče, apod.) ke zdravotní péči. Ustanovení a dodržování KDP lze rovněž vnímat jako garanci jednotné úrovně a kvality poskytovaných zdravotních služeb. KDP zároveň představují standardizovanou algoritmizaci diagnosticko-terapeutických postupů.

Rozhodující události KDP v roce 2019

Garanční komise zasedala v roce 2019 celkem šestkrát (15. 1. 2019, 26. 2. 2019, 28. 3. 2019, 3. 7. 2019, 3. 10. 2019 a 11. 12. 2019), třikrát schvalovala materiály per rollam (2. 5. 2019, 10. 9. 2019, 8. 11. 2019).

V tomto období došlo k sestavení plánu tvorby dalších KDP, schválení jejich záměru, výběru a jmenování garantů a sestavení odborných řešitelských týmů.

Byly dokončeny návrhy pěti pilotních KDP (Časný kolorektální karcinom (klinická stádia I. a II.) - diagnostika a léčba Doporučené postupy pro diagnostiku, terapii a následnou péči u pacientů s chronickou lymfocytární leukémií (CLL), Antikoagulační léčba v sekundární prevenci ischemické cévní mozkové příhody a tranzitorní ischemické ataky kardioembolické etiologie, Použití inzulinové pumpy a glukózových senzorů u pacientů s diabetem léčených inzulinem a Akutní koronární syndromy (infarkt myokardu a nestabilní angina pectoris) - diagnostika a léčba). Schválené návrhy prošly recenzním řízením a veřejnou oponenturou. Po zapracování připomínek pak Garanční komise návrhy pěti pilotních KDP schválila a návrhy byly zveřejněny na Národním portále klinických doporučených postupů (<https://kdp.uzis.cz/>).

Kontrolní komise také z pilotních KDP vypracovala první návrh informací pro pacienty, které budou samostatně zveřejněny na Národním portále KDP.

Kontrolní komise také vytváří šablonu pro klinický souhrn ke každému již vytvořenému KDP, který bude zahrnovat především samotná doporučení, což je nejdůležitější součástí pro širší klinickou veřejnost.

Dále byly zahájeny tvůrčí práce na návrzích KDP Jednodenní chirurgie, Kolorektální karcinom III a IV, Diagnostika a léčba akutního a chronického srdečního selhání, Chronická ischemická choroba srdeční (ICHS) - diagnostika a léčba, Ischemická CMP nebo TIA nekardioembolické etiologie a jejich sekundární prevence, Časná detekce, diagnostika a léčba jednotlivých stádií karcinomu prostaty, Sarkomy měkkých tkání, Screening karcinomu prsu, Nozokomiální pneumonie – diagnostika bakteriálních původců a antibiotická léčba, Opioidy v léčbě chronické nenádorové bolesti, Organizace multidisciplinárních týmů v onkologii, Organizace urgentního příjmu, Screening karcinomu tlustého střeva a konečníku, Protonová terapie pro dětské nádory, Virová hepatitida C - časná diagnostika a léčba, Syndrom diabetické nohy, Léčba konvulzivního epileptického stavu u dětí a dospělých a Léčba autoimunitních nervosvalových onemocnění.

První verze návrhů KDP byly dokončeny u KDP Diagnostika a léčba akutního a chronického srdečního selhání, Časná detekce, diagnostika a léčba jednotlivých stádií karcinomu prostaty a Opioidy v léčbě chronické nenádorové bolesti. K těmto návrhům byli vybráni oponenti, kteří vypracovali své posudky (celkem 7 posudků), na jejichž základě pracovní týmy tvůrců KDP upravily do verze 2.0. Jednotlivé verze návrhů KDP byly postupně po oponentuře a odsouhlasení Garanční komisí umísťovány na Národním portálu KDP.

Kontrolní komise ve sledovaném období zasedala celkem devětkrát (8. 1. 2019, 31. 1. 2019 (metodická schůzka), 27. 2. 2019, 10. 4. 2019, 17. 5. 2019, 27. 6. 2019, 21. 8. 2019 (online metodická schůzka), 31. 10. 2019 (online jednání KK) a 13. 11. 2019.

Hlavními řešenými tématy na jednáních Kontrolní komise byl vedle zprávy o stavu řešení jednotlivých KDP i návrh postupu veřejné oponentury, změny v metodických materiálech, postup práce na portále KDP a v neposlední řadě plán vzdělávacích aktivit včetně e-learningu, v rámci něhož bude proškolen 40 osob v rozsahu 20 hodin.

Všichni členové metodického a analytického týmu KK byly také v pravidelném minimálně týdenním kontaktu s garanty a pracovními týmy tvůrců. Vedle toho bylo pořádáno množství schůzek mezi metodiky a analytiky, odborné konzultace, byly vytvářeny epidemiologické analýzy a vyhledávány existující kvalitní KDP a systematická review.

Pokračovaly práce na Národním portálu KDP (<https://kdp.uzis.cz/>), který slouží k informování odborné veřejnosti o projektu KDP, i jako nástroj k veřejné oponentuře, proto obsahoval i formulář pro vyjádření oponenta, který se po vyplnění odesílal on-line.

Na Národním portálu KDP byly rovněž zveřejněny vzory Evidenční karty 2.0., formulář Adopce adaptace KDP, Metodické postupy pro vytvoření a posuzování nově vytvořených návrhů KDP 2.0., Přílohy k metodickým postupům pro vytvoření a posuzování nově vytvořených návrhů KDP 2.0. a Metodika tvorby návrhů KDP 2.0.

Pokračovaly revize druhé verze Metodiky tvorby návrhů KDP s cílem metodiku doplnit a udělat z ní moderní, rychle použitelný nástroj, podporující tvorbu KDP. Revize představovaly zejména praxí vyvolané potřeby změn a upřesnění, které Kontrolní komise obdržela od Garanční komise a od týmů tvůrců KDP, a také doplnění nové kapitoly o použití expertních důkazů, což je nový koncept představený v srpnu 2019 GRADE working group. Finální schválení této doplněné a přepracované metodiky verze 2.01 proběhlo v lednu 2020, tedy již v následujícím monitorovacím období.

V rámci vzdělávání odborných zdravotnických pracovníků, členů Garanční komise a jednotlivých týmů tvořících návrhy KDP, i dalších pracovníků proběhla 3 školení:

- 8. 2. 2019 - Školení týmů tvůrců nových KDP, na kterém byla představena národní metodika tvorby návrhů KDP a poskytnuty základní informace o tvorbě návrhů KDP, evidenčních kartách, řešeršních strategiích a epidemiologických analýzách a představen metodický tým Kontrolní komise.
- 27. 6. 2019 - Školení metodiků KK a týmů tvůrců nových KDP. Toto školení bylo rozšířením předchozího únorového školení a zaměřovalo se na změny v metodických materiálech projektu. Důraz byl kladen zejména na postupy adopce/adaptace a adolopment.
- 9. 10. a 10. 10. 2019 - kurz Evidence Based Healthcare v praxi, který byl určen pro členy Kontrolní komise a byl zaměřen na prohloubení jejich znalostí a dovedností v rámci přístupu EBHC, který je základem tvorby KDP.

Upraven byl také plán vzdělávacích aktivit a vytvořen plán e-learningu. Část e-learningu bude vytvořena z materiálů, které byly prezentovány v rámci konference „European JBI symposium of Evidence-Based Healthcare in Clinical Practice Guidelines, Decision making process and Evidence synthesis in the Czech Republic“ konané v prosinci 2018. Získané znalosti budou ověřeny testy. Vzniknou také další e-learningové podpory, které budou sloužit k získání a prohloubení znalostí s tvorbou a metodikou tvorby KDP.

Dva členové kontrolní komise se zúčastnili odborných konferencí a absolvovali zahraniční pracovní cestu na Cochrane colloquium (Santiago de Chile) ve dnech od 20. 10. do 24. 10. 2019 (hrazeno mimo projekt). Dále se PhDr. Klugar zúčastnil zasedání ředitelů Joanna Briggs Institute (JBI), konference Guidelines International Network a Joanna Briggs Institute a setkání GRADE Working group v Adelaide od 30. 10. do 2. 11. 2019 a ve dnech od 7. 11. do 10. 11. 2019 konference VESNA v. Od 27. 11. do 30. 11. 2019 se dr. Líčeník účastnil kongresu České neurologické společnosti v Praze, s aktivní prezentací s názvem „Tvorba klinických doporučených postupů“. Všechny tyto cesty a účasti na konferencích sloužily k navazování nových kontaktů a získávání informací potřebných pro tvorbu návrhů KDP a k prezentaci projektu KDP i již vytvořených návrhů KDP.

6. Agenda certifikace metodiky

Dne 11. srpna 2016 byla Agentura pro zdravotnický výzkum České republiky pověřena Ministerstvem zdravotnictví ČR k zajištění agendy certifikace metodik Ministerstvem zdravotnictví jako uznatelných výsledků výzkumu a vývoje, na základě Příkazu ministra číslo 11/2016 s názvem Postup certifikace metodik Ministerstvem zdravotnictví jako uznatelných výsledků výzkumu, experimentálního vývoje a inovací a stanovení postupu ve věci vydání

stanoviska Ministerstva zdravotnictví k využitelnosti výsledku výzkumu a experimentálního vývoje a inovací typu N (met), schváleného poradou vedení konanou dne 1. června 2016, a vydaného dne 21. července 2016.

V roce 2019 obdržela Agentura pro zdravotnický výzkum ČR jednu žádost o posouzení certifikované metodiky. I tato žádost byla oponována dvěma oponenty a souhrn posudků byl zaslán k rozhodnutí poskytovateli.

7. Hospodaření AZV ČR

Pro činnost organizační složky státu byly Ministerstvem zdravotnictví schváleny a rozpočtovým opatřením ze dne 3. 1. 2019 převedeny finanční prostředky ve výši Kč 23.030.049,-. Rozpočtovým opatřením ze dne 28. 1. 2019 byla tato částka snížena o Kč 2.433.506,- převodem na kapitolu Ministerstva zdravotnictví k příspěvku do mzdových prostředků KST. Dalším rozpočtovým opatřením ze dne 16. 5. 2019 byla tato částka snížena o dalších Kč 2.433.506,- za účelem stejného převodu. Dalším rozpočtovým opatřením ze dne 8.10.2019 byla tato částka snížena o dalších Kč 5 008 692,- z prostředků na ostatní platby za provedenou práci. K této částce byly AZV ČR přiděleny celkové prostředky ve výši Kč 18.229.731,- k OPZ pro projekt KDP.

Příjmy Agentury

V roce 2019 nebyly zřizovatelem rozpočtovány Agentuře pro zdravotnický výzkum ČR žádné příjmy.

Výdaje Agentury včetně výdajů z prostředků OPZ

Z rozpočtového opatření bylo ke konci 4. čtvrtletí 2019 Agenturou čerpáno na mzdové náklady – platy zaměstnanců v pracovním poměru a pracovníků na dohodu o provedení práce nebo provedení činnosti v celkové výši Kč 11.438.541,-.

Na provozní náklady byla čerpána částka Kč 2.514.114,52. Největší část nákladů tvořily úhrady za užívání kanceláří, nákup administrativních potřeb, užívání zasedacích místností.

Na povinné sociální pojištění bylo čerpáno Kč 3.304.680,-.

Čerpání z fondu kulturních a sociálních potřeb ke konci čtvrtého čtvrtletí činilo Kč 168.465,-.

Z celkové částky Kč 31.384.076,- přidělené v roce 2019 rozpočtovými opatřeními MZ (vzniklé přidělením Kč 41.259.780,- a snížením o Kč 9.875.704,-) celkově Agentura pro zdravotnický výzkum České republiky čerpala částku ke konci čtvrtého čtvrtletí 2019 Kč 0.

Veškeré výdaje Agentury pro zdravotnický výzkum ČR za rok 2019 byly čerpány na základě pokynu MZ ČR v částce Kč 27.207.208,58,- na vrub nespotřebovaných nároků předchozích let.

Z celkově přidělené částky Kč 18.229.731,- k OPZ bylo v 4. čtvrtletí 2019 vyčerpáno kumulovaně Kč 9.781.408,06.

Zpoždění v projektu, vzniklé v roce 2018, se přenáší i do přítomnosti. Vzhledem k dokončení prvních pěti pilotních doporučených postupů v lednu/únoru 2019, nutnosti získání následných oponentských stanovisek a očekávání veřejného projednání jednotlivých klinických doporučených postupů, došlo k výplatě tvůrcům a úhradě souvisejícího sociálního a zdravotního pojištění v červenci/srpnu 2019. V průběhu posledního čtvrtletí 2019 průběžně docházelo k naplňování dalších návrhů KDP, jejichž realizace se předpokládá v 1. polovině roku 2020. Nedostatečné čerpání rozpočtu bude doplněno předpokládaným zvýšeným čerpáním v letech 2020-2021.

Peněžní prostředky na chod a zajištění zřízené Agentury pro zdravotnický výzkum České republiky, organizační složky státu, byly vynakládány hospodárně a v souladu s platnou legislativou.



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Helena RÖGNEROVÁ
náčeskyňe pro ekononiku a zdravotní pojištění

V Praze dne 13. června 2020

Č. j.: MZDR 24021/2020-2/OPR



MZDRXC1ALXKN

Vážený pane předsedo,

na základě Vámi poskytnutých podkladů Vám sděluji, že Ministerstvo zdravotnictví ČR jako zřizovatel, ke dni 13. 6. 2020 ve smyslu ustanovení § 5a zákona č. 218/2000 Sb. o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích, v platném znění, a dle vyhlášky č. 220/2013 Sb., o požadavcích na schvalování účetních závěrek některých vybraných účetních jednotek, organizací

Agentura pro zdravotnický výzkum ČR

IČO 03009491

schvaluje

účetní závěrku za účetní období roku 2019.

S pozdravem

Vážený pan
prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.
předseda
Agentura pro zdravotnický výzkum ČR
Ruská 2412/85
100 05 Praha 10

Příloha:

Protokol o schválení účetní závěrky za rok 2019



Ministerstvo zdravotnictví, Palác Českého národního 375/4, 128 01 Praha 2
tel./fax: +420 224 971 111, e-mail: mpc@mozcr.cz, www.mzcr.cz