

SMLOUVA O ÚPRAVĚ PRÁV K VÝSLEDKŮM VÝZKUMU A VÝVOJE

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „smlouva“)

Fakultní nemocnice Hradec Králové

Se sídlem: Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové
Zastoupená: MUDr. Alešem Hermanem, Ph.D., ředitelem
IČO: 00179906
DIČ: CZ00179906
(dále jen „FN HK“)

Univerzita Karlova

Se sídlem: Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1
IČO: 00216208
DIČ: CZ 00216208

týká se součásti **Farmaceutická fakulta v Hradci Králové**

Na adrese: Akademiya Heyrovského 1203/8, 500 03 Hradec Králové
Zastoupené: [REDACTED]

(dále jen „FaF UK“)

(dále společně „smluvní strany“)

I. Výzkum, vynález a původci

1. V období od 1. 5. 2024 do 31. 12. 2027 probíhá společný výzkum a vývoj za účasti FN HK a FaF UK v oblasti vývoje nových inhibitorů efluxní pumpy. Tento výzkum a vývoj je financován z projektu č. NW24-08-00135 „Senzibilizace gramnegativních bakterií k léčbě antibiotiky pomocí inhibitorů efluxní pumpy“ (poskytovatel Ministerstvo zdravotnictví ČR).
2. Výsledkem společného vývoje a výzkumu je následující výsledek s názvem „Nové inhibitory RND efluxních pump bakterií odvozených [REDACTED] jeho derivátů, které potencují účinnost antibiotické léčby vůči gram-negativním bakteriím“:

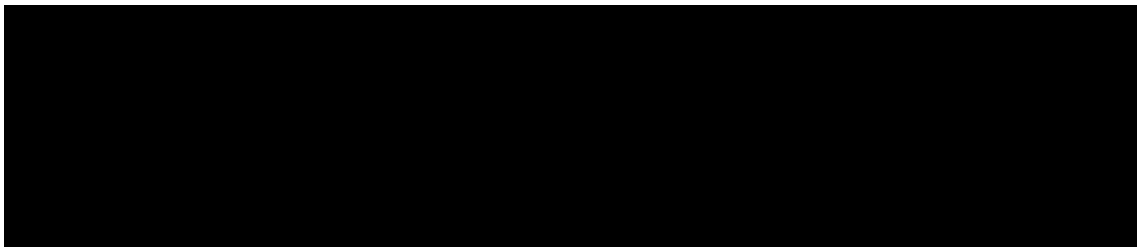
V rámci výzkumu a vývoje týkajícího se výsledku „Nové inhibitory RND efluxních pump bakterií odvozených [REDACTED] které potencují účinnost antibiotické léčby vůči gram-negativním bakteriím“ bylo připraveno celkem 28 molekul na bázi [REDACTED] s předpokládaným účinkem pro navýšení antibiotické účinnosti vůči gram-negativním bakteriím (dále též „vynález“). Detailní popis vynálezu je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.

Smluvní strany považují výsledek za vynález, jenž je způsobilý k patentové ochraně.

3. Původci vynálezu za FN HK jsou:



Původci vynálezu za FaF UK jsou:



Původci vytvořili vynález specifikovaný v článku I. 2. této smlouvy v rámci plnění úkolu z pracovního poměru k svému zaměstnavateli. Dohoda uzavřená mezi původci je přílohou č. 2 této smlouvy. FN HK a FaF UK prohlašují, že před podpisem této smlouvy uplatnili vůči všem původcům řádně právo na patent dle § 9 zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, v platném znění.

4. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu za účelem úpravy práv k vynálezu a k dalším výsledkům výzkumu a vývoje souvisejícím s vynálezem a za účelem zajištění patentové ochrany.

II. Držba, vlastnictví

1. Smluvní strany se dohodly, že současné výsledky výzkumu a vývoje budou náležet oběma smluvním stranám, přičemž velikost podílu FN HK je 50/100 a velikost podílu FaF UK je 50/100.

2. Smluvní strany se dohodly na tom, že budou podílovými držiteli práv k vynálezu, přičemž velikost podílu FN HK je 50/100 a velikost podílu FaF UK je 50/100. FN HK a FaF UK jsou držiteli veškerých práv vztahujících se k vynálezu, zejména:

- práv na patent k vynálezu a práv k průmyslověprávní ochraně vůbec, bez omezení teritoria,
- práv vyrábět, nechat vyrábět nebo prodávat výrobky využívající vynález,

- práv poskytovat vynález třetím osobám (např. v podobě udělení licence či převodem patentu).

3. Smluvní strany se dohodly, že vykazování výsledků výzkumu a vývoje do systému hodnocení úspěšnosti akademických institucí (RIV) bude mezi smluvní strany rozděleno dle příslušného spoluvlastnického podílu dle odst. 1 a 2 tohoto článku, pokud to bude dle pravidel hodnocení úspěšnosti akademických institucí možné, tedy rovným dílem, v souladu s platnou Metodikou hodnocení výsledků výzkumných organizací a hodnocení výsledků ukončených programů.
4. Smluvní strany se zavazují, že nezatíží svůj spoluvlastnický podíl na vynálezu.

III. Zajištění průmyslověprávní ochrany

1. Smluvní strany se dohodly na zajištění průmyslověprávní ochrany vynálezu alespoň v České republice. Na Úřadu průmyslového vlastnictví bude podána přihláška vynálezu s názvem [REDACTED].
2. Dále se smluvní strany dohodly, že budou v řízení před Úřadem průmyslového vlastnictví zastoupeny společností HARBER IP, IČO: 06735932, se sídlem Dukelských hrdinů 567/52, 170 00 Praha 7. Smluvní strany sjednaly, že případná budoucí dohoda smluvních stran na změně společnosti, která je bude zastupovat v řízení před Úřadem průmyslového vlastnictví, nevyžaduje změnu této smlouvy.
3. Smluvní strany se dohodly, že služby související se zajištěním průmyslově právní ochrany technického řešení v České republice uhradí FN HK, a to na základě faktury vystavené příslušným patentovým zástupcem.
4. Po skončení fyzické realizace společného projektu dle čl. I se smluvní strany zavazují společně nést veškeré náklady související se zajištěním průmyslověprávní ochrany vynálezu, a to poměrně, podle velikosti jejich podílů na předmětném vynálezu. Veškeré účelně vynaložené náklady, které vzniknou ve vztahu k třetím osobám, zejména patentové poplatky a úhrady za služby patentových zástupců, budou v praxi hradit smluvní strany dle vzájemné dohody (ve smyslu praktického uskutečnění konkrétní platby) s tím, že následně provedou vzájemné vypořádání, a to v poměru odpovídajícím velikosti spoluvlastnických podílů. Smluvní strany se zavazují plnit tyto své závazky řádně a včas.
4. Smluvní strany si ujednaly, že veškeré výnosy dosažené využitím výsledků výzkumu a vývoje nebo předmětného technického řešení nebo patentu budou mezi smluvní strany rozděleny v poměru odpovídajícím velikosti jejich podílů, to však až po snížení těchto výnosů dle odst. 4 článku IV. této smlouvy. Využitím výsledku je zejména poskytnutí

licence k využívání výsledku, opce licence zájemci o využití výsledku, převod práv na osobu mimo spoluvlastníky, či obchodní využití výsledku spoluvlastníky výsledku atp.

5. Smluvní strany se zavazují převést spoluvlastnický podíl na právech k vynálezu na třetí osobu pouze po předchozím písemném souhlasu druhé smluvní strany. Smluvní strany se dohodly na zřízení přednostního práva k nabytí spoluvlastnického podílu na právech k vynálezu kterékoliv z nich, a to pro případ jakéhokoli úplatného či bezúplatného převodu spoluvlastnického podílu na právech k vynálezu na třetí osobu. Převádějící strana nabídne nejprve písemně svůj spoluvlastnický podíl na právech k vynálezu druhé smluvní straně, a to za stejných podmínek, za kterých má být převod tohoto podílu třetí osobě uskutečněn (to se týká i bezúplatného převodu, tzn., že rozhodne-li se některá ze smluvních stran převést bezúplatně svůj spoluvlastnický podíl na právech k vynálezu třetí osobě, bude povinna nabídnout svůj spoluvlastnický podíl na právech k vynálezu přednostně k bezúplatnému převodu druhé smluvní straně). Přednostní právo musí být písemně uplatněno ve lhůtě 1 měsíce od doručení písemné nabídky druhé smluvní straně, přičemž cena za převod musí být (v případě úplatného převodu) zaplacená převádějící smluvní straně ve lhůtě jednoho měsíce od uplynutí lhůty po přijetí nabídky. Nebude-li přednostní právo smluvní stranou uplatněno ve shora uvedené lhůtě, pak takové přednostní právo zanikne a převodce je oprávněn převést podíl na třetí osobu ve lhůtě 3 měsíců od zániku předkupního práva, jinak se předkupní právo obnovuje. Vše shora uvedené bude použito rovněž tehdy, rozhodne-li se některá ze smluvních stran převést na třetí osobu pouze část svého spoluvlastnického podílu na právech k vynálezu.
6. Smluvní strany se dohodly na tom, že pokud některá z nich nebude mít zájem pokračovat ve výzkumu, vývoji, komercializaci a zajištění průmyslověprávní ochrany a nebude mít zájem nabídnout svůj podíl 3. osobě, že nabídne druhé smluvní straně bezúplatně svůj podíl k výsledkům tohoto výzkumu a vývoje a k vynálezu nebo k výsledkům dalšího výzkumu a vývoje a dalšímu technickému řešení.

IV. Komerční využívání

1. Obě smluvní strany jsou oprávněny užívat výsledky pro nekomerční účely i bez souhlasu druhé smluvní strany, a to včetně prezentace výsledků v rámci vědeckých konferencí a informování o nabídce vynálezu v rámci veletrhů atp.
2. V případě, kdy má jedna ze smluvních stran zájem poskytnout licenci na vynález či další výsledek dle této smlouvy třetí osobě a notifikuje o tomto záměru druhou smluvní stranu, která nevyjádří nesouhlas, má se za to, že notifikovaná smluvní strana udělila notifikující smluvní straně souhlas s poskytnutím licence třetí osobě.
3. Notifikace Smluvních stran dle odst. 2 tohoto článku musí být uskutečněna písemně, obsahovat údaj o třetí osobě, která je zamýšleným nabyvatelem licence a podstatně

podmínky, za nichž má být licence poskytnuta. Notifikovaná smluvní strana může do 10 dnů vyjádřit nesouhlas, kterýžto musí být vyjádřen písemně a musí být řádně odůvodněn. Pokud notifikovaná smluvní strana nesouhlas nevyjádří či jej řádně neodůvodní, má se za to, že s poskytnutím licence třetí straně souhlasí.

4. Náklady vynaložené smluvními stranami v souvislosti s případným dodatečným vývojem vynálezu (ve smyslu aktivit typu „Proof of Concept“) a jednáním o komercializaci vynálezu, budou v případě jejich předchozího písemného odsouhlasení oběma smluvními stranami, odečteny od výnosů plynoucích z komerčního uplatnění vynálezu, a to před rozdělením těchto výnosů mezi smluvní strany. Pro účely tohoto odstavce stanovují smluvní strany tyto osoby za každou smluvní stranu, které na základě projednání stanoví plánované náklady a společným zápisem (podepsaným osobami dle následující věty či jimi zmocněnými zástupci) takto provedou odsouhlasení pro účely tohoto odstavce. Stanovené osoby jsou ředitel FN HK, a děkan FaF UK.

V. Rozšíření průmyslověprávní ochrany

1. V případě zájmu některé ze smluvních stran rozšířit průmyslověprávní ochranu předmětného vynálezu na území jiných států, zavazuje se tato svůj záměr písemně oznámit druhé smluvní straně, která se zavazuje ve lhůtě do 10 dnů od doručení tohoto oznámení písemně sdělit, zda má či nemá zájem na rozšíření této ochrany. V případě marného uplynutí této lhůty se má za to, že smluvní strana nemá na rozšíření ochrany zájem. Marné uplynutí této lhůty bude dle dohody smluvních stran dále znamenat, že příslušná smluvní strana se vzdává svého práva na patent, popř. užitný vzor na území toho státu, kterého se oznámení dle tohoto odstavce týkalo. Vlastníkem dalšího patentu nebo užitného vzoru bude ta smluvní strana, která projevila zájem o rozšíření ochrany.
2. Smluvní strana, která nemá zájem o rozšíření ochrany, se zavazuje poskytnout potřebnou součinnost, zejména zajistit souhlas svých zaměstnanců, kteří jsou původci technického řešení, s podáním přihlášky vynálezu nebo užitného vzoru v jiném státě.
3. V případě nezájmu některé ze smluvních stran o rozšíření ochrany o další území, nebude se tato smluvní strana podílet na nákladech souvisejících se zajištěním průmyslověprávní ochrany či komerčním využitím vynálezu na území, o které nemá zájem. Výnosy dosažené využitím vynálezu na dalším území budou náležet pouze té smluvní straně, která bude na daném území jeho vlastníkem.

VI. Další výzkum a vývoj

1. Smluvní strany se rozhodly pokračovat ve spolupráci při dalším výzkumu, vývoji v rámci projektu č. NW24-08-00135 „Senzibilizace gramnegativních bakterií k léčbě antibiotiky pomocí inhibitorů efluxní pumpy“ (poskytovatel Ministerstvo zdravotnictví ČR).

2. Smluvní strany se dohodly, že budoucí výsledky tohoto dalšího společného výzkumu a vývoje budou náležet oběma smluvním stranám, přičemž způsob nakládání s těmito výsledky společného výzkumu a vývoje bude předmětem samostatné smlouvy.

VII. Rozhodné právo a řešení sporů

1. Závazky založené touto smlouvou a v této smlouvě výslovně neupravené se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, a příslušnými ustanoveními zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, v platném znění.
2. Všechny spory vzniklé z této smlouvy a v souvislosti s ní se smluvní strany zavazují nejprve řešit smírnou cestou.
3. Smluvní strany se dohodly, že ve sporech plynoucích z této smlouvy, s touto smlouvou souvisejících nebo souvisejících s jejím porušením, zrušením či neplatností je dána pravomoc soudů České republiky, přičemž místně příslušným bude krajský nebo okresní soud v Hradci Králové podle jeho věcné příslušnosti, ledaže zákon stanoví příslušnost výlučnou.

VIII. Důvěrnost informací

1. Smluvní strany se zavazují zachovávat přísnou mlčenlivost o výsledcích či vynálezu, případně dalším technickém řešení. Smluvní strany se shodly na tom, že výsledky či vynález, případně další technické řešení představuje jejich obchodní tajemství (ve smyslu § 504 občanského zákoníku), přičemž smluvní strany se zavazují nesděliti ani jinak nezpřístupnit výsledky či vynález, případně další technické řešení žádné třetí osobě, a to až do okamžiku všemi stranami odsouhlaseného zveřejnění výsledků či vynálezu, případně dalšího technického řešení či do okamžiku zveřejnění výsledku či vynálezu, případně dalšího technického řešení prostřednictvím zápisu užitého vzoru, zveřejnění patentové přihlášky nebo udělení patentu. Zveřejněním výsledků či vynálezu, případně dalšího technického řešení závazek smluvních stran dle tohoto ustanovení zanikne. Pro účely tohoto odstavce stanovují smluvní strany tyto osoby za každou smluvní stranu, které společným zápisem (podepsaným osobami dle následující věty či jimi zmocněnými zástupci) takto provedou odsouhlasení pro účely tohoto odstavce. Stanovené osoby jsou ředitel FN HK a děkan FaF UK.

IX. Závěrečná ustanovení

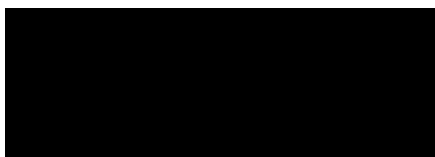
1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., přičemž bližší podmínky uveřejnění jsou sjednány v odst. 8 tohoto článku smlouvy.

2. Práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající přechází na právní nástupce smluvních stran.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom. Všechna vyhotovení mají platnost originálu. Tato smlouva může být také podepsána zaručenými elektronickými podpisy oprávněných zástupců smluvních stran – v takovém případě bude Smlouva vyhotovena v jediném originále.
4. Jakákoli změna či doplnění této smlouvy včetně jejich příloh může být učiněna pouze v písemné formě. Jakékoliv právní jednání směřující k zániku této smlouvy musí mít písemnou formu. Práva a povinnosti nabyté smluvními stranami na základě této smlouvy zůstávají zachována i po jejím ukončení, pokud to z jejich charakteru vyplývá.
5. Platnost této smlouvy může být ukončena písemnou dohodou všech smluvních stran či písemným odstoupením od této smlouvy některou ze smluvních stran, a to dle občanského zákoníku.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je i její příloha, výslovně uvedená v textu smlouvy.
7. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu řádně a pozorně přečetly, s jejím obsahem souhlasí. Autentičnost této smlouvy potvrzují svým podpisem.
8. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva podléhá povinnému uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), s tím, že ve smyslu ustanovení § 5 odst. 5 písm. c) zákona o registru smluv v platném znění hodnotu předmětu smlouvy nelze prozatím s jistotou určit. V registru smluv nebude uveřejněna její příloha č. 1, neboť obsahuje důvěrné, stranami utajované informace. Uveřejnění smlouvy se zavazuje zajistit FN HK.

V Hradci Králové dne dle elektronického podpisu

20.01.2026

02.02.2026



ředitel Fakultní nemocnice Hradec Králové



děkan Farmaceutické fakulty v Hradci Králové

Příloha č. 1 [redacted]

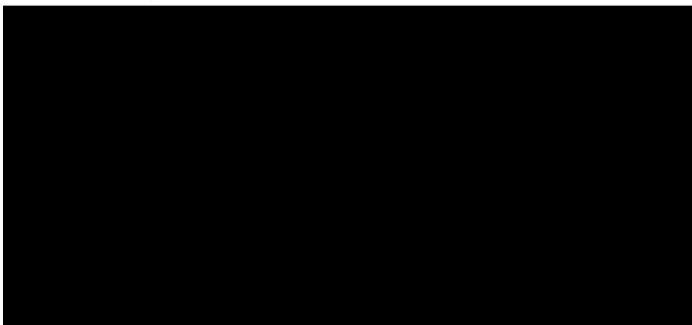


Příloha č. 2 Smlouva mezi původci

Dohoda o vynálezském podílu mezi spolupůvodci na výsledku výzkumu a vývoje k technickému řešení s názvem:

„Nové senzitivizéry antibiotické léčby infekcí vyvolaných gram-negativními bakteriemi, jejich použití jako léčiv, farmaceutické přípravky a způsob jejich přípravy“

uzavřená podle 1746 an. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník mezi:



(dále jen: „původci“)

1. Předmět smlouvy:

1.1. Výše uvedení původci považují technické řešení

„Nové senzitivizéry antibiotické léčby infekcí vyvolaných gram-negativními bakteriemi, jejich použití jako léčiv, farmaceutické přípravky a způsob jejich přípravy“, kdy bylo připraveno celkem 28 molekul s předpokládaným účinkem pro navýšení antibiotické účinnosti vůči gram-negativním bakteriím

za vynález a v této smlouvě stanovují podíly na původcovství k tomuto vynálezu/výsledku VaV činnosti.

2. Přechod práv na patent k technickému řešení

2.1. Původci uvedení v tomto článku výslovně potvrzují, že přispěli k vytvoření technického řešení, které je uvedeno v článku 1, při plnění pracovních úkolů svého zaměstnavatele uvedenému v článku 2 a že v souladu s § 2 v článku 9 zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích (dále jen „Zákon“) v platném znění, provedli nabídku vynálezu svému zaměstnavateli poskytnutím všech relevantních informací k tomuto technickému řešení.

Zaměstnavatel je v tomto článku identifikován názvem, adresou a IČ:

- 4.1. Všichni původci jsou si vědomi, že informace související s technickým řešením pro účely jeho komerčního využití anebo získání průmyslové právní ochrany musí být účinně chráněny a zabezpečeny před jejich zveřejněním či záměrným nebo nezáměrným předáním jakýmkoliv organizacím či osobám.
- 4.2. Původci se tedy zavazují udržovat v tajnosti a přiměřeně chránit proti úniku informace o předmětném technickém řešení. Zejména se zavazují nesdělít třetím osobám, kromě pověřených osob svých zaměstnavatelů, informace o podstatě, principech a dalších důležitých detailech provedení či způsobu výroby minimálně do doby doloženého podání patentové přihlášky či žádosti o zapsání užitého vzoru kdekoliv na světě. V této souvislosti se budou řídit pokyny pověřených pracovníků svých zaměstnavatelů a budou chránit a nepředávat tyto informace dále bez jejich výslovného souhlasu, protože jsou si, mimo jiné, vědomi, že ještě 18 měsíců po podání přihlášky vynálezu není podstata vynálezu zveřejněna, zároveň že může být pro komercializační účely výhodné přihlášku v této době stáhnout a podat jinou, vylepšenou verzi atp. Po celou dobu do zveřejnění přihlášky vynálezu či zveřejnění zapsaného užitého vzoru je zpravidla nezbytné udržovat utajení klíčových souvisejících informací, aby zůstaly otevřené všechny strategicky případné možnosti transferu technologií. Spolupůvodci jsou si vědomi, že předčasný únik informací může i u velmi nadějných technologií způsobit, že nikdy nenajde ekonomicky přijatelnou cestu ke svým potenciálním uživatelům.

5. Ostatní ujednání

- 5.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu všemi smluvními stranami.
- 5.2. Ve vztazích mezi stranami v těch otázkách, které nejsou touto smlouvou upraveny, nebo jsou upraveny neúplně, se použijí platné a účinné právní předpisy České republiky.
- 5.3. Všechny spory vzniklé z této smlouvy a v souvislosti s ní se smluvní strany zavazují nejprve řešit smírnou cestou a dohodou.
- 5.4. Práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající přechází na právní nástupce smluvních stran. O případném právním nástupnictví se dotčená smluvní strana zavazuje neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu.
- 5.5. Smlouva je vyhotovena v sedmi vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom.
- 5.6. Veškeré změny, dodatky, doplňky této smlouvy či právní jednání směřující k jejímu zrušení musí být učiněny pouze písemnou formou a budou postupně číslovány.
- 5.7. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání svobodně a vážně, že nebyla ujednána v tisni ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek. Autentičnost této smlouvy potvrzují svým podpisem.

v HLAVCI KRA'LOVE'

dne 24.7.2025

