

**Smlouva o využití výsledků projektu  
výzkumu a vývoje č. FV10454 s názvem „Inovace infuzních roztoků podle nejnovějších  
poznatků s protektivním účinkem na glykokalyx“**

Smluvní strany:

**ARDEAPHARMA, a.s.**

se sídlem: Třeboňská 229, 373 63 Ševětín

IČO: 25152858

DIČ: CZ25152858

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 779

zastoupena: Ing. Milanem Máchalem, předsedou představenstva

kontaktní osoba: Ing. Milan Máchal

(dále jen „příjemce“ nebo „A“)

a

**Výzkumný ústav organických syntéz a.s.**

Se sídlem č. p. 296, 533 54 Rybitví

IČO: 60108975

DIČ: CZ60108975

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1033

zastoupena: RNDr. Karlem Novákem, místopředsedou představenstva z pověření představenstva

kontaktní osoba:

(dále jen „další účastník 1“ nebo „VUOS“)

a

**Fakultní nemocnice Hradec Králové**

Se sídlem: Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové - Nový Hradec Králové

IČO: 00179906

zastoupena: prof. MUDr. Vladimírem Paličkou, CSc., dr. h. c., ředitelem

kontaktní osoba:

(dále jen „další účastník 2“ nebo „FNHK“)

(dále společně jako „smluvní strany“)

smluvní strany prohlašují, že mají právní osobnost a po vzájemném projednání a shodě uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku dle zákona č. 89/2012 sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o využití výsledků projektu (dále jen „smlouva“)

**I.**

**Základní údaje o projektu**

1. Příjemce, další účastník 1 a další účastník 2 se společně podíleli na řešení projektu z oblasti výzkumu a vývoje s názvem „Inovace infuzních roztoků podle nejnovějších poznatků s protektivním účinkem na glykokalyx“ s registračním číslem FV10454 v programu TRIO 1 (dále jen „projekt“).
2. Termín ukončení řešení projektu byl stanoven na 30.9.2019.
3. Poskytovatel: Ministerstvo průmyslu a obchodu (dále jen „poskytovatel“).
4. Předmětem této smlouvy je úprava užívacích a vlastnických práv k výsledkům dosaženým řešením projektu a jejich využití po ukončení řešení projektu.

## II. Výsledky projektu

1. Řešením projektu bylo dosaženo následujících výsledků:

Hlavní výsledky:

- Modifikovaný fyziologický roztok – funkční vzorek
- Modifikovaný Hartmanův roztok – funkční vzorek
- Modifikovaný Darrowův roztok – funkční vzorek
- Modifikovaný Ringerův roztok – funkční vzorek
- Modifikovaný roztok glukózy – funkční vzorek
- Modifikovaný roztok manitolu – funkční vzorek
- Modifikovaný koncentrovaný roztok sodíku – funkční vzorek
- Modifikovaný koncentrovaný roztok draslíku – funkční vzorek

(dále jen „výsledky projektu“).

2. Uvedené výsledky projektu jsou v souladu s cíli projektu.
3. Příjemce, další účastník 1 a další účastník 2 prohlašují, že uvedené výsledky projektu nejsou zároveň výsledkem jiného projektu nebo výzkumného záměru.

## III. Úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům projektu

1. Smluvní strany se vzájemně dohodly, že vlastníkem výsledku je ta smluvní strana, která jej vytvořila v rámci práce na projektu. Vlastnická práva k jednotlivým výsledkům jsou uvedena v odst. 3 tohoto článku včetně velikosti spoluvlastnických podílů u výsledků, které jsou ve spoluvlastnictví více smluvních stran.
2. Příjemce, další účastník 1 a další účastník 2 se touto smlouvou dohodli dle odst. 3 tohoto článku na rozdělení vlastnických práv k jednotlivým výsledkům projektu tak, že odpovídá jejich míře zapojení při účasti na řešení projektu.
3. Seznam výsledků projektu:

| Typ výsledku           | Název výsledku                   | Vlastnické podíly (%)          |
|------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| Gfunk - funkční vzorek | Modifikovaný fyziologický roztok | AP-50%<br>VUOS-30%<br>FNHK-20% |
| Gfunk - funkční vzorek | Modifikovaný Hartmanův roztok    | AP-50%<br>VUOS-30%<br>FNHK-20% |
| Gfunk - funkční vzorek | Modifikovaný Darrowův roztok     | AP-50%<br>VUOS-30%<br>FNHK-20% |
| Gfunk - funkční vzorek | Modifikovaný Ringerův roztok     | AP-50%<br>VUOS-30%<br>FNHK-20% |
| Gfunk - funkční vzorek | Modifikovaný roztok glukózy      | AP-50%<br>VUOS-30%<br>FNHK-20% |

| Typ výsledku           | Název výsledku                             | Vlastnické podíly (%)          |
|------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|
| Gfunk - funkční vzorek | Modifikovaný roztok manitolu               | AP-50%<br>VUOS-30%<br>FNHK-20% |
| Gfunk - funkční vzorek | Modifikovaný koncentrovaný roztok sodíku   | AP-50%<br>VUOS-30%<br>FNHK-20% |
| Gfunk - funkční vzorek | Modifikovaný koncentrovaný roztok draslíku | AP-50%<br>VUOS-30%<br>FNHK-20% |

- Právní ochranu výsledku, včetně případné úhrady nákladů na registraci a registračních i udržovacích poplatků, zajišťuje vlastník předmětného výsledku. Pokud výsledek vlastní smluvní strany společně, zajistí právní ochranu výsledku společně po vzájemné dohodě. Tato dohoda bude mít písemnou formu.
- Smluvní strany jsou povinny zajistit si vůči nositelům chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací části projektu možnost volného nakládání s těmito právy (zejména řádně a včas uplatnit vůči původci právo na zaměstnanecký vynález nebo užitný vzor, popřípadě se vypořádat s původci a autory smluvně). Každá ze stran je odpovědná za vypořádání nároků autorů a původců na své straně.
- Smluvní strany sjednávají, že v případě komerčního užívání jednotlivých výsledků, které jsou ve spoluvlastnictví smluvních stran, uzavřou před vlastním komerčním využíváním výsledku ve vztahu k takovému výsledku zvláštní smlouvu, která stanoví bližší podmínky nakládání s tímto výsledkem, podíly na jeho komercializaci, okolnosti sjednávání případných návazných licenčních smluv, stejně jako způsob a rozsah užívacích práv Smluvních stran ve vztahu k tomuto výsledku.
- Pokud jedna ze smluvních stran komerčně využívá výsledek výzkumu, který je ve spoluvlastnictví smluvních stran, náleží druhé smluvní straně přiměřená kompenzace. Ke stanovení výše kompenzace spolu smluvní strany uzavřou písemnou dohodu.
- Smluvní strany se budou vzájemně informovat o zájmu třetích stran o využití výsledků. Prodej výsledku či licence ve spoluvlastnictví třetí straně je možný po odsouhlasení všemi spoluvlastníky, přičemž rozdělení výnosu z prodeje či licence je dle výše spoluvlastnických podílů. Smluvní strany jsou povinny v takovém případě upravit vzájemná práva a povinnosti zvláštní smlouvou, uzavřenou nejméně 30 dní před poskytnutím licence třetí straně.
- Postoupí-li jeden ze spoluvlastníků výsledku svůj podíl na příslušném výsledku třetí osobě, zajistí odpovídajícími opatřeními nebo smlouvami, aby jeho smluvní závazky z této smlouvy přešly na nového nositele majetkových práv. Smluvní strana je povinna nejpozději 30 dní před postoupením závazků z této smlouvy písemně informovat o tomto záměru zbývající smluvní strany.

#### IV.

##### Způsob využití výsledků projektu

- Příjemce a další účastník projektu jsou oprávněni se zájemci o využití výsledků projektu, které jsou v jejich podílovém spoluvlastnictví, uzavřít smlouvy o využití výsledků pouze po předchozím písemném souhlasu ostatních spoluvlastníků daného výsledku, jinak odpovídají za způsobenou újmu.
- Smluvní strany se dohodly, že smluvní strana, která komerčně užívá společný výsledek zašle do 28. 2. každého kalendářního roku ostatním smluvním stranám na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy zprávu o realizovaných aktivitách týkajících se komerčního využívání příslušného výsledku za uplynulý kalendářní rok a plán aktivit týkajících se komerčního využívání příslušného výsledku pro aktuální kalendářní rok.

## V. Důvěrnost informací

1. Výsledky řešení projektu tvoří duševní vlastnictví a obchodní tajemství smluvních stran ve smyslu ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a smluvní strany se zavazují obsah tohoto obchodního tajemství nepřístupnit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Výsledky řešení projektu netvoří žádné jiné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů.
2. Smluvní strany si vzájemně dávají souhlas použít název dalších smluvních stran za účelem informování veřejnosti o vzájemné spolupráci a o jejích výsledcích. Smluvní strany budou při prezentaci produktů či služeb vzniklých na základě využití výsledků projektu uvádět, že bylo užito výsledků vzniklých v rámci projektu s uvedením všech jeho identifikačních údajů včetně označení poskytovatele dotace, a to vždy dle pokynů poskytovatele k publicitě v účinném znění.
3. Informace o výsledcích projektu povinně dodávané do IS VaV, Rejstříku informací o výsledcích či dalších obdobných rejstříků, budou předány v takové podobě a míře podrobnosti, která bude respektovat ochranu důvěrných informací.

## VI. Sankce

1. Smluvní strana, která poruší tuto smlouvu je povinna nahradit zbývajícím smluvním stranám způsobenou újmu a dále je povinna nad rámec náhrady škody zaplatit každé ze zbývajících smluvních stran jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč, a to v následujících případech:
  - a. blokování licencování výsledků třetím stranám bez zjevného odůvodnění,
  - b. nesplnění povinnosti v čl. IV.,
  - c. komerční využití výsledků projektů bez účinné dohody o kompenzaci.

## VII. Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
2. Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy. Případné změny smlouvy jsou možné pouze ve formě písemných vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
3. Všechny spory smluvních stran vyplývající z této smlouvy a s touto smlouvou související se budou řešit smírnou cestou a v případě, že nedojde k dohodě smluvních stran, budou případné spory řešeny u místně a věcně příslušného soudu v České republice.
4. Smluvní strany berou na vědomí, že další účastník 2 je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a že další účastník 2 je povinen tuto smlouvu uveřejnit v registru smluv podle tohoto zákona. Smluvní strany pro tyto účely shodně prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné obchodní tajemství. Uveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí další účastník 2.
5. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.
6. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy.
7. Pokud by jednotlivá ustanovení této smlouvy byla nerealizovatelná nebo neplatná, nebo by se nerealizovatelnými nebo neplatnými stala, nebude tímto dotčena platnost ostatních ustanovení této smlouvy.

Smluvní strany se zavazují, že případné neplatné nebo nerealizovatelné ustanovení této smlouvy nahradí bez zbytečného odkladu takovým ustanovením, které se pokud možno co nejvíce blíží hospodárnému účelu původního ustanovení. Ukáže-li se některé z ustanovení smlouvy neplatné, postupuje se podle § 576 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.

8. Tato smlouva je vyhotovena v šesti (6) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou (2) vyhotoveních.
9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla ujednána podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a tudíž s obsahem smlouvy souhlasí, na důkaz čehož připojují své podpisy.

V Šelheim, dne 21.11.2019

V Rybitví, dne 21. 10. 2019

**ARDEAP**

Třeboňská 2  
Cze

IČ: 2515285

www.a

Ing. Milan Máchal  
ARDEAPHARMA

**RNDr. Karel Novák**

místopředseda představenstva  
z pověření představenstva

RNDr. Karel Novák

Výzkumný ústav organických syntéz a.s.

Výzkumný ústav organických syntéz a.s.

č.p. 296

533 54 Rybitví

V HC, dne 12. 11. 2019

**FAKULTNÍ NEMOCNICE  
HRADEC KRÁLOVÉ**

Poděbratství

500 05 Hradec Králové

IČ 00179906, tel. 49

ka Šmehlíková

prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr. h. c.  
Fakultní nemocnice Hradec Králové