

SMLOUVA O ÚPRAVĚ PRÁV K VÝSLEDKŮM VÝZKUMU A VÝVOJE

dle ustanovení § 1746 odst. 2 a § 1115 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a dále § 16 zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „patentový zákon“)

Univerzita Karlova

IČO: 00216208 | DIČ: CZ00216208
sídlo: Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1
týká se: **2. lékařská fakulta Univerzity Karlovy**
sídlo: V Úvalu 84, 150 06 Praha 5
zastoupení: prof. MUDr. Marek Babjuk, CSc., děkan
ID DS: piyj9b4
(dále jen „2LF“)

a

Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i.

IČO: 68378041 | DIČ: CZ68378041
sídlo: Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4
zastoupení: Ing. Miroslava Anděrová, CSc., ředitelka
ID DS: kqcnc2p
(dále jen „ÚEM“)

a

Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i.

IČO: 67985823 | DIČ: CZ67985823
sídlo: Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4
zastoupení: MUDr. Jan Kopecký, DrSc., ředitel
ID DS: y5xnq3f
(dále jen „FGÚ“)

2LF, ÚEM, FGÚ (dále společně jako „Smluvní strany“, jednotlivě také „Smluvní strana“) uzavírají dne, měsíce a roku uvedeného na podpisové straně tuto smlouvu o úpravě práv k výsledkům výzkumu a vývoje (dále jen „Smlouva“).

PREAMBULE

- 2LF, ÚEM a FGÚ jsou výzkumnými organizacemi, které dlouhodobě spolupracují na výzkumu a vývoji. Tato Smlouva se věnuje konkrétnímu společnému výzkumu v oblasti bezpečnosti a účinnosti podání alogenních buněk při reparaci kolenní chrupavky, který probíhá v období 1. května 2019 až 31. prosince 2022 a je financován z projektu AZV-NV19-06-00355.
- Smluvní strany sjednávají tuto Smlouvu jako ryze deklaratorní akt v mezích daných příslušnými ustanoveními právních předpisů upravujících spoluvlastnictví k technickému řešení, jak je toto specifikováno níže.

I. Předmět Smlouvy

- Předmětem této Smlouvy je úprava vzájemných vztahů Smluvních stran týkajících se technického řešení s názvem „**Zařízení, souprava a způsob pro přípravu terapeutického přípravku na bázi nosiče osetého buňkami**“, které je blíže specifikováno v příloze č. 1 této Smlouvy (dále jen „technické řešení“).
- Technické řešení bylo vytvořeno původci, kteřížto jsou zaměstnanci Smluvních stran s tím, že k němu Smluvní strany řádně uplatnily právo a je tedy v režimu podnikového vynálezu dle § 9 patentového zákona a taktéž předmětem spoluvlastnictví dle § 16 patentového zákona.

3. Technické řešení je předmětem přihlášky užitného vzoru podané u Úřadu průmyslového vlastnictví pod číslem PUV 2022-39909 a přihlášky vynálezu podané tamtéž pod číslem PV 2022-207.

II. Podíly Smluvních stran

1. Podíly Smluvních stran na technickém řešení a souladně také na veškerých právech týkajících se technického řešení vč. případného užitného vzoru a patentu odpovídají příspěvkům jednotlivých původců na jeho vytvoření, a to následovně:
- a. 2LF – 30 % [REDACTED]
 - b. ÚEM – 35 % [REDACTED]
 - c. FGÚ – 35 % [REDACTED]

III. Práva a povinnosti Smluvních stran

1. Každá Smluvní strana je oprávněna technické řešení využívat samostatně v souladu s § 16 odst. 2 patentového zákona. Pro vyloučení všech pochybností se jedná také o prezentace na vědeckých konferencích nebo veletrzích, vykazování výsledků výzkumu a vývoje v systému hodnocení úspěšnosti akademických institucí (RIV) či také rozvíjení technického řešení ve smyslu aktivit PoC.
2. Náklady související s právní ochranou nesou Smluvní strany společně v rozsahu svých podílů, náklady související s rozvojem technického řešení ve smyslu aktivit PoC však nese každá Smluvní strana samostatně.
3. Poskytnutí licence či převod práv k technickému řešení jednou Smluvní stranou podléhá písemnému souhlasu zbylých Smluvních stran. Výnosy Smluvních stran dosažené poskytnutím úplatné licence či jiným obdobným způsobem vč. převodu práv k technickému řešení se dělí mezi Smluvní strany dle jejich podílů, přičemž Smluvní strana, která nesla náklady související s rozvojem technického řešení ve smyslu aktivit PoC má nárok na přednostní umožnění těchto nákladů z dosažených výnosů.

IV. Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. V registru smluv nebude uveřejněna její příloha č. 1, neboť obsahuje důvěrné, stranami utajované informace, a osobní údaje jejich zaměstnanců. Uveřejnění smlouvy se zavazuje zajistit 2LF.
2. Bude-li shledáno nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy zdánlivým, neplatným, nevymahatelným nebo neúčinným, nedotýká se tato zdánlivost, neplatnost, nevymahatelnost či neúčinnost ostatních ustanovení této Smlouvy a předmětné ustanovení bude nahrazeno ustanovením obdobného významu, jaký mělo původní ustanovení.
3. Veškeré změny a doplňky této Smlouvy vyžadují písemný souhlas všech Smluvních stran a budou uzavřeny ve formě vzestupně číslovaných dodatků.
4. Tato Smlouva je sepsána ve třech (3) vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá Smluvní strana obdrží po jednom (1) pare.

V Praze, dne 29. 6. 2022

V Praze, dne 11. 07. 2022

Univerzita Karlova, 2. lékařská fakulta
prof. MUDr. Marek Babjuk, CSc., děkan

Ústav experimentální medicíny AV ČR
Ing. Miroslava Anděrová, CSc., ředitelka

Univerzita Karlova
2. lékařská fakulta
Děkanát (2)

V Uvalu 84, 150 06 Praha 5
IČO: 00216208 DIČ: CZ00216208

V Praze, dne 12. 07. 2022

FYZIOLOGICKÝ ÚSTAV AV ČR

Fyzilogický ústav AV ČR, v. v. i.
Videňská 1083, 142 20 Praha 4
IČ: 67985823 – DIČ: CZ67985823

Fyzilogický ústav AV ČR
MUDr. Jan Kopecký, DrSc., ředitel

Příloha č. 1: Popis technického řešení

Vynález se týká zařízení, soupravy a způsobu pro přípravu terapeutického přípravku na bázi nosiče osetého buňkami. Pro opakované a alogenní podání je třeba kmenové buňky zamrazit a dlouhodobě uchovat - kryoprezervovat. Jsou hledány metody, postupy a systémy, které by bez velkých manipulací s rozmraženými buňkami dokázaly bezpečně odstranit DMSO (případně jiná kryoprotektiva) a zajistily vysazení, kultivaci, skladování a transport buněk v nebo na biomateriálových nosičích a zachovat bezpečnost terapeutického přípravku, protože před aplikací je potřeba přípravky určený pro použití v humánní medicíně podrobit zkouškám bezpečnosti, které trvají 48-72 hodin. Po celou dobu testování bezpečnosti musí být přípravek uchován v uzavřeném sterilním prostředí a nesmí s ním být manipulováno až do doby použití.

