

Zmluva o spolupráci

č. Z/2019/796/A/JLF/KD

uzatvorená podľa ustanovenia § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov
(ďalej len „zmluva“)

medzi zmluvnými stranami:

Názov: **Východoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb a.s.**
Sídlo: Ondavská 8, 040 11 Košice
IČO: 36 601 284
Zastúpená: **doc. MUDr. František SABOL, PhD., MPH, MBA,**
predseda predstavenstva
Ing. Marián Albert, MBA podpredseda predstavenstva
(ďalej len „VÚSCH,a.s.“)

Názov: **Univerzita Komenského v Bratislave**
Jesseniova lekárska fakulta v Martine
Kompetenčné centrum pre výskum a vývoj v oblasti diagnostiky a terapie
onkologických ochorení JLF UK v Martine
Sídlo: Malá Hora 4, 036 01 Martin
IČO: 00397865
Zastúpená: **prof. MUDr. Andrea Čalkovská, DrSc.. – dekanka**
(ďalej len „zmluvné strany“)
za nasledovných, zmluvnými stranami dohodnutých podmienok:

Článok I. Úvodné ustanovenia

- 1.1. Východoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb, a.s. deklaruje, že uzatvára túto zmluvu za účelom rozvoja spolupráce s Univerzitou Komenského v Bratislave Jesseniovou lekárskou fakultou v Martine, Kompetenčným centrom pre výskum a vývoj v oblasti diagnostiky a terapie onkologických ochorení, a to v oblastiach špecifikovaných v zmluve.
- 1.2. Zmluva sa uzatvára na základe realizovaných projektov Operačného programu Výskum a vývoj, konkrétne: Kompetenčné centrum pre výskum a vývoj v oblasti diagnostiky a terapie onkologických ochorení, ITMS kód Projektu 2622020220153.
- 1.3. Zmluva sa uzatvára v rámci projektu podporujúceho výskum a vývoj v oblasti Genetická analýza pacientov s verifikovanou diagnózou aneuryzmy aorty, polymorfizmov génov determinujúcich matrix metaloproteináz a inhibítorov matrix metaloproteináz.

- 1.4. Všetky práva a povinnosti zmluvných strán sa riadia platnou legislatívou Slovenskej republiky a Európskej únie.
- 1.5. Zmluvné strany prehlasujú, že na riešenie tejto spolupráce majú dostatočné personálne kapacity a materiálno-technické zabezpečenie.

Článok II.

Predmet zmluvy

- 2.1. Predmetom tejto zmluvy je realizácia výskumu a vývoja v oblasti biomedicíny a biomedicínskeho inžinierstva v špecifickej oblasti genetiky degeneratívnych a zápalových ochorení, analýzy veľkoobjemových dát získaných z medicínskych resp. laboratórnych prístrojov a zariadení využívaných vo včasnej diagnostike a monitoringu týchto ochorení.
- 2.2. Zmluvné strany sa zaväzujú, že vytvoria podmienky na sledovanie pacientov s uvedenými kardiovaskulárnymi ochoreniami a modelom genetických vyšetrení, ktorý by bol využiteľný v klinickej medicínskej praxi v rámci tzv. „Advanced diagnostiky“ a personalizovanej liečby ochorení.
- 2.3. Predmet zmluvy bol zadefinovaný v súlade s cieľom aplikácie výsledkov výskumu a vývoja v oblasti využitia nových vyšetrovacích postupov do klinickej praxe.

Článok III.

Doba trvania zmluvy a ukončenie zmluvy

- 3.1. Zmluvné strany sa dohodli, že túto zmluvu o spolupráci uzatvárajú na dobu neurčitú.
- 3.2. Zmluvné strany sa dohodli, že platnosť a účinnosť zmluvy zaniká vzájomnou písomnou dohodou zmluvných strán.
- 3.3. Zmluvu možno ukončiť aj jednostrannou výpoveďou. Každá zo zmluvných strán môže zmluvu vypovedať, a to aj bez udania dôvodu, s výpovednou lehotou tri (3) mesiace. Výpovedná lehota začína plynúť od prvého dňa nasledujúceho mesiaca po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená.
- 3.4. Zmluvná strana má právo odstúpiť od zmluvy, v prípade, ak druhá zmluvná strana:
 - a) porušila svoje zmluvné záväzky takým spôsobom, ktorý neumožňuje realizáciu predmetu zmluvy alebo svojím konaním spôsobila, že došlo k zastaveniu realizácie predmetu zmluvy,
 - b) svoje zmluvné záväzky neplní opakovane napriek upozorneniam zmluvnej strany,
 - c) porušila svoje zmluvné záväzky úmyselne.
- 3.5. Odstúpenie od zmluvy je účinné dňom doručenia oznámenia druhej zmluvnej strane.

Článok IV.

Povinnosti

VÚSCH, a.s. sa zaväzuje:

- 4.1. diagnostikovať a sumarizovať pacientov s degeneratívnymi a zápalovými ochoreniami srdcovocievneho systému v súlade s platnou legislatívou Slovenskej republiky a Európskej únie týkajúcou sa ochrany osobných údajov,
- 4.2. vytvárať podmienky na odber biologického materiálu pre analýzu v biomedicínskom výskume (najmä v oblasti genomiky, proteomiky a metabolomiky),
- 4.3. vytvárať podmienky pre selekciu a analýzu vybraných (špecifických) prvkov v oblasti analýzy dát (napr. možnosť výberu podľa zadaných kritérií a pod.),
- 4.4. uchovávať a archivovať vstupné dáta v súlade s platnou legislatívou Slovenskej republiky a Európskej únie týkajúcou sa ochrany osobných údajov,
- 4.5. spolupracovať pri zavádzaní získaných výsledkov do klinickej praxe v oblasti diagnostiky a terapie degeneratívnych, zápalových a onkologických ochorení.

Článok V.

Povinnosti Kompetenčného centra pre výskum a vývoj v oblasti diagnostiky a terapie onkologických ochorení JLF UK v Martine

Kompetenčné centrum JLF UK v Martine sa zaväzuje:

- 5.1. spolupracovať pri vyhľadávaní pacientov s uvedenými ochoreniami ako respondentov do štúdií,
- 5.2. zabezpečiť prevzatie a transport biologických vzoriek hospitalizovaných pacientov na pracovisko Kompetenčné centrum a BioMed JLF UK v Martine,
- 5.3. zabezpečiť odborných a zaškolených pracovníkov, ktorí budú spracovávať a vyšetrovať biologické vzorky na prístrojovom vybavení Kompetenčného centra a Biomedu JLF UK v Martine,
- 5.4. zabezpečiť dojednané genomické, metabolomické a proteomické analýzy biologických vzoriek (krv, tkanivo, bioptický materiál, materiál odoberaný pri operáciách, likvor, indukované spútum a iný) pacientov so sledovaným ochorením (pacienti hospitalizovaní a ambulantní),
- 5.5. poskytnúť súčinnosť pri vytváraní modelov, aplikácií, algoritmov a softvérových nástrojov, vrátane presného zadefinovania požiadaviek na analyzované parametre,
- 5.6. poskytnúť súčinnosť pri analýze dát vrátane fázy vyhodnotenia a spätnej väzby,
- 5.7. zabezpečiť dôkladnú ochranu osobných údajov pacientov v súlade s platnou legislatívou Slovenskej republiky a Európskej únie,
- 5.8. aplikovať výsledky prostredníctvom poskytovania poradenských a konzultačných služieb pre špecifické prípady týchto ochorení, pokiaľ nebude ustanovené inak.

Článok VI.

Finančné záväzky

- 6.1. Zmluvné strany sa zaväzujú znášať akékoľvek vlastné materiálne a personálne náklady, ktoré im vzniknú v súvislosti s plnením predmetu tejto zmluvy na svoj účet.
- 6.2. Žiadna zo zmluvných strán si nemôže vynucovať plnenie od druhej zmluvnej strany na základe tejto zmluvy, najmä ak obsah takéhoto plnenia podlieha predmetu obchodného tajomstva alebo mlčanlivosti na základe zmlúv s tretími stranami.

Článok VII.

Doručovanie a komunikácia

- 7.1. Všetky písomnosti medzi zmluvnými stranami týkajúce sa realizácie zmluvy musia byť vykonané v písomnej forme a druhej zmluvnej strane doručené buď osobne alebo doporučeným listom či inou formou registrovaného poštového styku na adresu uvedenú v záhlaví zmluvy, ak nie je ustanovené alebo zmluvnými stranami dohodnuté inak. Písomná forma sa považuje za zachovanú aj v prípade elektronickej komunikácie.
- 7.2. V prípade pochybností ohľadne času doručenia sa písomnosť považuje za doručенú tretím dňom po jeho preukázateľnom odoslaní, v prípade písomnosti doručenej osobne dňom osobného doručenia. Podanie uskutočnenej elektronickej poštou sa považuje za doručенé dňom prijatia potvrdenia o doručení emailu.
- 7.3. Zmluvné strany sa zaväzujú vzájomne spolupracovať a poskytovať si všetky informácie, podklady a súčinnosť potrebné pre riadne a včasné plnenie svojich záväzkov. Zmluvné strany sú povinné bezodkladne informovať druhú zmluvnú stranu o všetkých skutočnostiach, ktoré sú alebo môžu byť dôležité pre riadne plnenie zmluvy tak, aby sa predišlo vzniku novej škody s výnimkou skutočností podliehajúcich predmetu obchodného tajomstva alebo mlčanlivosti na základe zmlúv s tretími stranami.

Článok VIII.

Osobitné ustanovenia

- 8.1. Zmluvné strany sa zaväzujú menovať kontaktnú osobu, ktorá bude organizačne zabezpečovať všetky činnosti súvisiace s plnením podľa tejto zmluvy a určiť odborníkov, ktorí budú medzi sebou komunikovať:
 - a) kontaktná osoba za VÚSCH, a.s.: doc. MUDr. František Sabol, PhD., MPH, MBA
[REDACTED]
 - b) Kontaktná osoba za KC JLF UK: Doc. MUDr. Dušan Mištuna, PhD., tel.:
[REDACTED]

- 8.2.V prípade, ak je aktivita vyvíjaná ako spoločná aktivita obidvoch zmluvných strán, predmety duševného vlastníctva ako výsledky takejto aktivity, sú majetkom zmluvných strán v pomere podielu financovania príslušnej aktivity, pokiaľ v konkrétnych nadväzujúcich zmluvách o financovaní jednotlivých činností nebude dohodnuté inak. V prípade pochybností alebo nemožnosti preukázateľne určiť finančné vstupy zmluvných strán, sa duševné vlastníctvo bude rozdeľovať rovnakým pomerom, t.j. 50:50 pre každú zmluvnú stranu.
- 8.3.Zmluvné strany prehlasujú, že predmet duševného vlastníctva predstavujúci výsledok spoločnej aktivity, ktorý je majetkom zmluvných strán v pomere podielu financovania spoločnej aktivity, môže zmluvná strana použiť pri realizácii projektu s iným zmluvným partnerom len s predchádzajúcim písomným súhlasom druhej zmluvnej strany tejto zmluvy. Udeliť licenciu tretej strane k takémuto predmetu duševného vlastníctva možno len s predchádzajúcim písomným súhlasom druhej zmluvnej strany.
- 8.4.Táto zmluva nemá vplyv na predmety duševného vlastníctva zmluvných strán (t.j. už existujúce predmety použité ako vstupy, napr. informácie, know-how, softvér a pod.), ktoré sú majetkom zmluvnej strany, a ktoré budú použité pri realizácii predmetu zmluvy. Tieto zostávajú aj naďalej výlučne majetkom zmluvnej strany, pričom táto zmluva neposkytuje žiadnu licenciu k týmto predmetom duševného vlastníctva.
- 8.5.Zmluvné strany deklarujú, že všetky informácie, dáta a iné skutočnosti, ktoré sú predmetom zmluvy o spolupráci, ako aj všetky informácie a skutočnosti, ktoré budú medzi zmluvnými stranami zdieľané, sú považované za dôverné. Tieto informácie nebudú poskytované tretím stranám (s výnimkou predchádzajúceho písomného súhlasu zmluvnej strany) a nebudú využívané na účel nesúvisiaci s predmetom zmluvy, a to aj po skončení spolupráce.
- 8.6.Za dôverné informácie nie sú považované:
- a) informácie, ktoré sú verejne prístupné,
 - b) informácie, ktoré boli zmluvným stranám známe už pred podpisom tejto zmluvy,
 - c) informácie, ktoré boli získané od tretej strany, ktorá nie je viazaná ochranou dôverných informácií voči zmluvnej strane,
 - d) informácie, ktoré sa stali verejne známymi alebo prístupnými počas trvania tejto zmluvy alebo po jej ukončení v súlade so zmluvou, bez zavinenia zmluvných strán,
 - e) informácie, ktoré sú povinne zverejňované v súlade s platnou legislatívou Slovenskej republiky a Európskej únie.
- 8.7.Zmluvná strana, ktorá poruší zmluvu je povinná nahradiť všetku škodu, ktorá vznikne druhej zmluvnej strane v súvislosti s jej konaním alebo opomenutím, ibaže preukáže že porušenie povinností bolo spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť.

Článok IX. Záverečné ustanovenia

- 9.1. Práva a povinnosti touto zmluvou zvlášť neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.
- 9.2. Zmluvu je možné meniť a/alebo dopĺňať iba písomnými dodatkami podpísanými obidvomi zmluvnými stranami na základe súhlasu obidvoch zmluvných strán.
- 9.3. Zmluvné strany deklarujú, že prípadné spory, ktoré by vyplynuli z realizácie zmluvy budú riešiť vzájomným osobným rokovaním (dohodou alebo zmierom), pričom právo uplatniť si svoje nároky súdnou cestou ostáva zmluvným stranám zachované. V súdnom konaní s treťou stranou je aktívne/ pasívne legitimovaná tá zmluvná strana, ktorá je pôvodcom škody alebo sporu. Táto zmluvná strana bude znášať všetky náklady spojené s konaním (súdne trovy, trovy právneho zastúpenia a ďalšie účelne vynaložené náklady).
- 9.4. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť v deň nasledujúci po dni jej zverejnenia v zmysle ustanovenia § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov.
- 9.5. Zmluva podlieha zverejneniu v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov. Zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením tejto zmluvy v plnom rozsahu, vrátane prípadných príloh a dodatkov v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.
- 9.6. Zmluvné strany súhlasia so spracovaním svojich osobných údajov v zmysle zákona č. 428/2002 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov, a to za účelom vypracovania tejto zmluvy.
- 9.7. Zmluva sa vyhotovuje v štyroch (4) vyhotoveniach s platnosťou originálu, pričom každá zo zmluvných strán obdrží po dve (2) vyhotovenia.
- 9.8. Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvu uzatvorili slobodne a vážne, nie v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, prečítali ju, porozumeli jej a nemajú proti jej forme a obsahu žiadne výhrady, čo potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.

Za VÚSCH, a.s.

V Košiciach dňa

doc. MUDr. František Šabol, PhD., MPH, MBA
predseda predstavenstva

Ing. Marian Albert, MBA
podpredseda predstavenstva

Za JLF UK v Martine :

V Martine dňa

prof. MUDr. Andrea Čalkovská, DrSc.
dekanka JLF UK v Martine