**SMLOUVA O PROVEDENÍ LABORATORNÍCH TESTŮ**

Smluvní strany:

**SOTIO Biotech a.s.**

se sídlem: 9, Českomoravská 2532/19b, PSČ 190 00

IČO: 10900004

DIČ: CZ10900004

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 26378

zastoupená xxx, předsedou představenstva a xxx, členem představenstva

(dále jen **„SOTIO“**)

a

**Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.**

se sídlem: Praha 4, Vídeňská 1083, PSČ 142 20

IČO: 68378050

DIČ: CZ68378050

zapsaný v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy

zastoupený xxx., ředitelem

(dále jen **„ÚMG“**)

vzhledem k tomu, že dospěly k úplnému konsensu v dále uvedených skutečnostech, rozhodly se uzavřít tuto

***smlouvu o provedení laboratorních testů:***

**1. Úvodní ustanovení**

1. Vzhledem k tomu, že
	* 1. SOTIO je biotechnologická společnost vyvíjející nové léčivé přípravky zaměřené na léčbu nádorových a autoimunitních onemocnění,
		2. ÚMG zavedl myší modely pro experimentální imunoterapii nádorů (nádory prostaty, melanomy, kolorektální carcinom, karcinom ovaria, HPV16-asociované nádory a další) a zároveň má zavedeny myší modely pro imunoterapii pomocí cytokinů, protilátek konjugovaných s chemotherapeutickými léčivy, buněčných vakcín a dalších imunodulátorů a pro kombinovanou chemoimunoterapii nádorů a pro monitorování protinádorové imunity,
		3. SOTIO má zájem na využití relevantních myších modelů a provedení souboru testů, které přispějí k optimalizaci použití RLI-15 a jeho konjugátů s protilátkami, malých molekul a konjugátu protilátky s léčivem/toxinem pro léčbu nádorových onemocnění, a které z etických důvodů musí předcházet klinickým pokusům,

dohodly se strany na provedení činností, jak jsou popsány dále v této smlouvě

 **2. Předmět smlouvy**

* 1. ÚMG se zavazuje provést pro SOTIO (i) laboratorní testy specifikované v **Příloze č. 1** této smlouvy (dále jen **„První testy“**) a (ii) laboratorní testy, které budou specifikovány v jednotlivých objednávkách zaslaných písemně kontaktní osobou SOTIO uvedenou v odst. 8.4 této smlouvy (dále jen **„Další testy“**) (testy dle bodu (i) a bodu (ii) dále společně jen **„Testy“**). ÚMG se zavazuje předat SOTIO výsledek těchto Testů a SOTIO se zavazuje zaplatit ÚMG za tuto činnost cenu stanovenou v této smlouvě nebo dohodnutou způsobem uvedeným v této smlouvě.
	2. ÚMG se zavazuje zahájit provádění Prvních testů uvedených v odst. 2.1 písm. (i) do 1 týdne po uzavření smlouvy a dokončit je nejpozději do **31. 1. 2025.**
	3. ÚMG se zavazuje předat výsledek Prvních testů SOTIO, a to v editovatelné podobě, nejpozději do 31. 1. 2025. ÚMG se zavazuje zahájit provádění dalších testů uvedených v odst. 2.1 písm. (ii) do 1 týdne po potvrzení objednávky a dokončit je v termínu uvedeném v objednávce; výsledky těchto dalších testů budou předány SOTIO v editovatelné podobě do jednoho měsíce po ukončení těchto Dalších testů.
	4. Testy budou prováděny v laboratořích ÚMG na adrese Vídeňská 1083, Praha 4. Testy budou jménem ÚMG provádět následující osoby: xxx a nový VŠ (dále jen „**Výzkumný tým**“). Změna v osobách Výzkumného týmu je možná pouze ze závažných důvodů, SOTIO musí být vždy o takovéto změně v obsazení Výzkumného týmu písemně informováno a bude vždy udělovat souhlas s osobou nově dosazenou do Výzkumného týmu.
	5. Dílčí výsledky Testů budou předány SOTIO písemnou formou do 15 pracovních dní po skončení jednotlivého dílčího Testu, 1x za tři měsíce bude pořádán společný seminář zástupců ÚMG a SOTIO, na kterém bude upřesněn další postup (z jednání bude vždy pořízen zápis, odsouhlasený za obě strany).
	6. ÚMG bere na vědomí a souhlasí s tím, že výsledky Testů mohou být ze strany SOTIO nebo jí Přidružených osob použity jako podpůrná dokumentace, která se bude přikládat k žádosti o registraci léčivého přípravku, který byl předmětem laboratorních testů prováděných ÚMG v souladu s touto smlouvou.
	7. Pro účely tohoto článku 2 se za písemnou formu považuje rovněž forma elektronické pošty. V případě provádění Testů na základě objednávek společnosti SOTIO zadaných způsobem dle odst. 2.1 písm. (ii) se smluvní vztah považuje za uzavřený a řídí se ustanoveními této smlouvy od okamžiku, kdy SOTIO písemně odsouhlasí ÚMG specifikaci Testů, jejich cenu a termín dokončení Testů (dále jen „**Dílčí smlouva**“) tj. SOTIO pošle objednávku, ÚMG vypracuje cenovou nabídku s termínem plnění, SOTIO následně potvrdí souhlas s cenovou nabídkou, čímž dojde k uzavření Dílčí smlouvy. V případě, že hodnota Dílčí smlouvy bude vyšší než 50.000,- Kč bez DPH, nabude účinnosti až dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
	8. Pro účely této smlouvy „Přidružená osoba“ znamená osobu, která je ovládající osobou společnosti SOTIO, osobou ovládanou společností SOTIO a osobou, která je ovládaná stejnou ovládající osobou, která ovládá společnost SOTIO.

**3. Odměna a platební podmínky**

1. SOTIO se zavazuje zaplatit ÚMG za činnost dle odst. 2.1 písm. (i) této smlouvy odměnu v celkové výši **4.500.000**,- Kč (slovy: čtyři milióny pět set tisíc korun českých) + DPH v zákonné výši. Odměna bude zaplacena na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu vystavených ÚMG, a to ve dvou částech. Fakturu na první část ceny ve výši 2.250.000,-Kč + DPH je ÚMG oprávněn vystavit ke dni účinnosti smlouvy. Fakturu na druhou část ceny ve výši 2.250.000,-Kč + DPH je ÚMG oprávněn vystavit k 1. 10. 2024.
2. SOTIO se zavazuje zaplatit ÚMG za činnost dle odst. 2.1 písm. (ii) odměnu uvedenou v Dílčí smlouvě + DPH v zákonné výši. ÚMG je oprávněn vystavit fakturu na odměnu dle Dílčí smlouvy po předání výsledků Dalších testů dle Dílčí smlouvy společnosti SOTIO.
3. Odměna bude zaplacena na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu vystavené ÚMG. Faktury jsou splatné do 30 dnů od doručení vystavené faktury SOTIO, a to bezhotovostním převodem na účet uvedený na faktuře. Faktury budou doručeny emailem v elektronické formě na emailovou adresu xxx
4. Pro vyloučení veškerých pochybností SOTIO prohlašuje, že nebude po ÚMG požadovat vrácení již vyplacené odměny (či její části) uhrazené v souladu s pravidly stanovenými touto smlouvou, pro případ, že by došlo k předčasnému ukončení této smlouvy v souladu s článkem 7. této smlouvy, nicméně strany berou na vědomí, že v případě předčasného ukončení této smlouvy v souladu s článkem 7. nemá SOTIO povinnost hradit ÚMG jakékoliv jemu vzniklé náklady či doplácet zbytek odměny, na jehož fakturaci ještě nevznikl právní nárok.

**4. Práva a povinnosti stran, způsob provádění Testů**

* 1. Smluvní strany se zavazují postupovat při plnění této smlouvy s odbornou péčí, v souladu s vědeckými a etickými standardy a zavazují se vynaložit při plnění této smlouvy veškerou součinnost, kterou po nich lze rozumně požadovat. ÚMG se zavazuje postupovat při provádění Testů v souladu se zák. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění a vyhlášky č. 419/2012 Sb., o ochraně pokusných zvířat.
	2. SOTIO se zavazuje poskytnout ÚMG veškerou součinnost včetně poskytnutí potřebných informací, kterou ÚMG potřebuje k řádnému zavedení modelu a provedení Testů.
	3. SOTIO prohlašuje, že je oprávněno poskytnout informace nezbytné k zavedení modelu a provedení Testů, neporušuje tímto práva žádné třetí osoby ani žádných obecně závazných právních předpisů a nedojde k takovému porušení, ani pokud s těmito informacemi bude v souladu s touto smlouvou nakládat ÚMG.
	4. ÚMG se zavazuje neprodleně písemně oznámit SOTIO skutečnost, že dle jejích poznatků nebude schopna dosáhnout smluvených výsledků Testů či, že je takový Test nemožný či proti dobrým mravům anebo etickým zásadám.
	5. Při provádění Testů budou strany postupovat způsobem popsaným v Příloze č. 1.
	6. ÚMG se zavazuje neprodleně po skončení této smlouvy předat SOTIO veškeré výstupy vzniklé v souvislosti s Testy po dobu trvání této smlouvy, včetně primárních dat použitých pro tyto výstupy, a to ve lhůtě 4 týdnů po datu jejího ukončení. Tímto ujednáním není dotčena případná povinnost nebo právo ÚMG ponechat si záznamy o své činnosti podle platných a účinných právních předpisů.
	7. SOTIO je oprávněno postoupit či převést jakékoliv právo (práva) či povinnost (povinnosti) vyplývající jí či vztahující se k ní na základě této smlouvy na Přidružené osoby, a to bez dalšího, to neplatí pro skutečnosti popsané v odst. 6.2 této smlouvy.
	8. Strany pro vyloučení pochybností konstatují, že tato smlouva ani jednotlivá práva či povinnosti z ní vyplývající ve vztahu k ÚMG nejsou bez předchozího písemného souhlasu SOTIO převoditelná nebo postupitelná na třetí osobu.
	9. ÚMG tímto prohlašuje, že je oprávněn platně tuto smlouvu uzavřít, je-li vyžadováno interními či jinými právními předpisy získání souhlasu orgánu ÚMG s podpisem této smlouvy, ÚMG prohlašuje, že jej před podpisem této smlouvy získal.

**5. Důvěrnost informací**

* 1. S ohledem na charakter Testů, jakož i materiálu použitého k provedení Testů, jsou strany povinny veškeré informace, které si poskytnou na základě této smlouvy, považovat za důvěrné. Důvěrnými informacemi ale nejsou informace veřejně přístupné. Strany se zavazují, že důvěrné informace uchovají v tajnosti a nezpřístupní je bez souhlasu druhé smluvní strany žádné třetí osobě, ani je nepoužijí ve svůj prospěch, pokud jim zveřejnění či odtajnění nebudou výslovně ukládat právní předpisy či pravomocné rozhodnutí soudu či správního orgánu. Strany výslovně berou na vědomí, že řada informací může být chráněna jako duševní vlastnictví a jejich neoprávněné zveřejnění může způsobit značné škody. Publikace výsledků (formou publikace v odborném časopise, příspěvek na konferenci) bude možná po písemném schválení oběma stranami. ÚMG nebo SOTIO se zavazuje zaslat rukopisy prací a podklady ke konferenčním příspěvkům (postery, presentace) (dále jen „**Materiály**“) kontaktní osobě SOTIO nebo kontaktní osobě ÚMG. Pokud se SOTIO nebo ÚMG nevyjádří do 40ti dní po obdržení Materiálu, bude je možno publikovat. Strany se zavazují při publikaci Materiálů dodržovat mezinárodně, obecně uznávaná a ve vědeckém světě respektovaná a dodržovaná pravidla zveřejňování informací, zejména úplné informace o autorovi či autorech a informace o skutečnosti, že výsledky jsou financovány ze strany SOTIO.
	2. Jakákoliv komunikace ve věci komentování výsledků Testů ve vztahu k prostředkům masové komunikace, tj. jak klasická masová média (např. televize, rozhlas, tisk), tak prostředky elektronické komunikace – veřejně přístupná internetová média (např. různé webové stránky, blogy, diskusní fóra, sociální sítě Facebook, Twitter, Linked-In atp.) na která lze umísťovat vlastní texty nebo jakékoliv audiovizuální záznamy (dále jen „**média**“), bude probíhat vždy po vzájemném odsouhlasení obou stran, tedy žádná ze stran není oprávněna sama poskytovat jakékoliv vyjádření ve vztahu k Testům či výsledkům Testů do médií, totéž je povinna zaručit i u svých zaměstnanců.
	3. SOTIO je oprávněno využít k vlastním interním a externím PR či marketingovým účelům informace o jednotlivých členech Výzkumného týmu a spolupráci s ÚMG včetně obecné informace o laboratorních testech, včetně skutečnosti, že spolupráce je financována SOTIO. ÚMG se zavazuje poskytnout potřebné informace o jednotlivých členech Výzkumného týmu a zároveň zajistit jejich souhlas se zveřejněním těchto informací včetně osobních údajů, v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění a zajistit povinnosti plynoucí z Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (GDPR). ÚMG se zavazuje informace o členech Výzkumného týmu pravidelně aktualizovat.
	4. ÚMG se zavazuje, zajistit závazek mlčenlivosti ve vztahu k Důvěrným informacím také od všech členů Výzkumného týmu, a to v písemné podobě ještě před započetím plnění podmínek této smlouvy a toto na vyžádání SOTIO prokázat.

**6. Práva k duševnímu vlastnictví**

* 1. Smluvní strany se dohodly na následujících pravidlech při nakládání s technickými řešeními, patenty, užitnými vzory a dalšími hmotnými a nehmotnými statky (či dalšími majetkovými právy), které budou vytvořeny jako výsledek činnosti dle této smlouvy nebo pořízeny v rámci činnosti dle této smlouvy (dále jen „**Výsledek činnosti**“).
	2. Strany se dohodly, že veškeré Výsledky činnosti (a to jak hmotný majetek či nehmotný majetek, majetková či jiná práva), včetně primárních dat použitých pro jejich vytvoření, pokud to jejich povaha umožňuje, se stanou vlastnictvím společnosti SOTIO. V případě, že povaha Výsledků činnosti neumožňuje výhradní vlastnictví společností SOTIO, poskytuje tímto ÚMG společnosti SOTIO výhradní, bezúplatnou licenci, bez časového a územního omezení, s právem poskytnout sublicenci, k využití Výsledků činnosti (zejména k výzkumu, vývoji, výrobě, komercionalizaci a prodeji léčivých přípravků) Přidruženým osobám.
	3. Toto ustanovení se nijak nedotýká background knowledge / dosavadního know-how a duševního vlastnictví ÚMG, vzniklého před započetím poskytování služeb dle této smlouvy.

**7. Porušení smlouvy**

1. V případě prodlení SOTIO s úhradou ceny nebo její části je ÚMG oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši 0,03 % z dlužné částky vč. DPH denně.
2. V případě prodlení ÚMG s předáním výsledků a výstupů Testů či jakékoliv její části je SOTIO oprávněno požadovat smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení s jejich předáním.
3. ÚMG je oprávněn od smlouvy odstoupit v následujících případech:
	1. SOTIO bude v prodlení s úhradou ceny nebo jakékoli její části pod dobu delší než 30 dnů, ode dne doručení písemné výzvy k úhradě dlužné částky;
	2. ohledně SOTIO bude soudem vydáno rozhodnutí o úpadku;
4. SOTIO je oprávněno od smlouvy odstoupit v následujících případech:
	1. ÚMG nepředá dílčí výsledky Testů ani do 2 měsíců po termínu uvedeném v odst. 2.2 této smlouvy;
	2. ohledně ÚMG bude soudem vydáno rozhodnutí o úpadku;
	3. bude-li z chování ÚMG nebo z jiných okolností bude nepochybně vyplývat ještě před dobou stanovenou pro plnění smluvní povinnosti, že tato povinnost bude ze strany ÚMG porušena podstatným způsobem a ÚMG neposkytne po vyzvání SOTIO bez zbytečného odkladu SOTIO dostatečnou jistotu.

7.5 Odstoupení od smlouvy musí být písemné a je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně.

7.6 Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do 31. 3. 2025. Strany se dohodly, že ustanovení obsažená v článcích 5 a 6 této smlouvy, nedohodnou-li se strany písemně jinak, přetrvávají v platnosti i po skončení platnosti této smlouvy, a to na dobu neurčitou, pokud taková doba trvání nebude v rozporu s platnými a účinnými právními předpisy (v takovém případě po maximální dobu umožněnou platnými právními předpisy).

7.7 ÚMG se zavazuje neprodleně po skončení této smlouvy předat SOTIO veškeré výsledky a výstupy Testů vzniklé v souladu s plněním poskytovaným na základě této smlouvy, po dobu jejího trvání, a to ve lhůtě 4 týdnu po datu jejího ukončení.

**8. Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po jednom. Uveřejnění smlouvy zajistí ÚMG.
2. **Příloha č.1 a informace v ní uvedené (tzn. specifikace testů) se nezveřejní, a to ani jako metadata,** s ohledem na to, že tvoří obchodní tajemství ÚMG i SOTIO (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, neboť neomezený přístup k těmto informacím může mít podstatný dopad do práv smluvních stran a do jejich ekonomických výsledků. Smluvní strany se dohodly, že příloha č. 1 (tzn. specifikace testů) bude v registru smluv zveřejněna pouze v případě, že výše uvedený postup zveřejnění bude v konkrétním případě pravomocným rozhodnutím soudu považován za nedostatečný; ke zveřejnění pak dojde pouze v takovém rozsahu, v jakém bude nařízeno pravomocným rozhodnutím soudu.
3. Ujednání o uveřejňování dle této smlouvy se použijí i na Dílčí smlouvy nebo případné dodatky této smlouvy.
4. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
5. Jestliže se některé z ustanovení této smlouvy ukáže jako nedovolené, neplatné, nebo nevymahatelné, nebude tím dotčena účinnost smlouvy jako celku ani jejích zbývajících ustanovení. V takovém případě strany změní nebo přizpůsobí takové nedovolené, neplatné nebo nevymahatelné ustanovení písemnou formou tak, aby bylo dosaženo úpravy, které odpovídá účelu a úmyslu stran v době uzavření smlouvy, a která je hospodářsky nejbližší neplatnému, nedovolenému nebo nevymahatelnému ustanovení, popřípadě podniknou kroky k realizaci původního účelu takového ustanovení.
6. Kontaktní osoby pro potřeby této spolupráce v ÚMG a SOTIO:

ÚMG:

kontaktní osoba xxx

na vědomí: xxx

SOTIO:

kontaktní osoba xxx

na vědomí: xxx

1. Tuto smlouvu je možné měnit pouze písemně.
2. Spory mezi stranami, které vzniknou v souvislosti s realizací této smlouvy, budou řešeny vzájemnou dohodou smluvních stran. V případě, že se nepodaří vyřešit takový spor smírnou cestou, může se kterákoli ze smluvních stran obrátit na příslušný soud.
3. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
	* 1. Příloha č. 1 – Testy

Strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly a že tato smlouva tak, jak byla sepsána, odpovídá jejich pravé vůli, kterou si vzájemně projevily vážně, srozumitelně a zcela svobodně, a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ V Praze dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

SOTIO Biotech a.s. Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

Xxx xxx

předseda představenstva ředitel

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

SOTIO Biotech a.s.

xxx

člen představenstva

Příloha. Č 1