

SMLOUVA O VÝVOJI

Smluvní strany:

Promedeus s.r.o., se sídlem: Maříkova 1899/1, 621 00, Brno, IČ: 04939948, DIČ: CZ04939948, zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, odd. C, vložka 92724, zastoupená MUDr. Viktorem Růžičkou, jednatel (dále jen „**společnost Promedeus**“)

a

Ústav analytické chemie AV ČR, v. v. i., se sídlem: Veveří 967/97, 602 00 Brno, IČO: 68081715, DIČ: CZ68081715, jednající: Ing. Františkem Foretem, DSc., ředitelem (dále jen „**UIACH**“)

rozhodly se uzavřít tuto

smlouvu o vývoji:

1

Předmět smlouvy

1. UIACH se zavazuje provést pro Společnost Promedeus sérii experimentů, které ověří možnosti optické detekce iohexolu ve vzorcích séra. Přesná technická specifikace činností UIACH pro společnost Promedeus dle této smlouvy (dále jen „**Vývoj**“) je uvedena v Příloze č. 1. UIACH předá výsledky Vývoje společnosti Promedeus a Promedeus zaplatí za provedení Vývoje odměnu ve výši a způsobem uvedeným v této smlouvě.
2. UIACH se zavazuje zahájit provádění Vývoje do 1 týdne po uzavření smlouvy s tím, že Vývoj bude dokončen do 30 dnů od jeho zahájení.
3. Vývoj bude prováděn v laboratořích UIACH na adrese Veveří 967/97, 602 00 Brno. Vývoj budou za UIACH provádět následující vědečtí pracovníci: xxx a xxx (dále jen „**Výzkumný tým**“).
4. Výsledky Vývoje shrnující stav projektu a dosažené výsledky (dále jen „**Výsledky Vývoje**“) budou předány společnosti Promedeus formou písemné zprávy, a to do deseti (10) dnů po skončení Vývoje. Předání Výsledků Vývoje bude podkladem pro vystavení faktury dle článku 2 smlouvy.
5. UIACH bere na vědomí a souhlasí s tím, že Výsledky Vývoje mohou být ze strany společnosti Promedeus použity jako podpůrná dokumentace, která se bude přikládat k žádosti o registraci diagnostické soupravy, dle příslušných právních předpisů, která byla nebo stále je předmětem laboratorního vývoje prováděného UIACH dle této smlouvy.

2

Odměna a platební podmínky

1. Společnost Promedeus se zavazuje zaplatit UIACH za činnost dle této smlouvy paušální odměnu ve výši **100 000 Kč měsíčně** bez DPH („Odměna“). Odměna bude zaplacená na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu vystavených UIACH, a doručené Společnosti Promedeus. Přílohou faktury bude písemná zpráva o výsledcích Vývoje.
3. Faktura vystavené UIACH je splatná do 30 dnů od doručení společností Promedeus, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet uvedený na faktuře.

3

Práva a povinnosti stran, způsob provádění Vývoje

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 možnou součinnost.
2. Společnost Promedeus se zavazuje poskytnout UIACH veškerou součinnost včetně poskytnutí potřebných informací, kterou UIACH potřebuje k řádnému provedení Vývoje.
3. UIACH se zavazuje neprodleně písemně oznámit společnosti Promedeus skutečnost, že dle jejích poznatků nebude schopna dosáhnout smluvených výsledků Vývoje či že je takový Vývoj nemožný či proti dobrým mravům anebo etickým zásadám.
4. Při provádění Vývoje budou strany postupovat způsobem popsáním v Příloze č. 1.
5. UIACH se zavazuje neprodleně po skončení této smlouvy předat společnosti Promedeus veškeré výstupy vzniklé v souvislosti s Vývojem po dobu trvání této smlouvy, a to ve lhůtě 4 týdnů po datu jejího ukončení.
6. Společnost Promedeus je oprávněna postoupit či převést jakékoliv právo (práva) či povinnost (povinnosti) vyplývající jí či vztahující se k ní na základě této smlouvy na třetí osobu, a to bez dalšího svolení UIACH.
7. Strany pro vyloučení pochybností konstatují, že smlouva ani jednotlivá práva či povinnosti z ní vyplývající ve vztahu k UIACH nejsou bez předchozího písemného souhlasu společnosti Promedeus převoditelná nebo postupitelná na třetí osobu.
8. UIACH tímto prohlašuje, že je oprávněn platně tuto smlouvu uzavřít. Je-li vyžadováno interními či jinými právními předpisy získání souhlasu orgánu UIACH s podpisem této smlouvy, UIACH prohlašuje, že jej před podpisem této smlouvy získal.

4

Důvěrnost informací

1. S ohledem na charakter Vývoje, jakož i materiálu použitého k provedení Vývoje, jsou strany povinny veškeré informace, které si poskytnou na základě této smlouvy, považovat za důvěrné („**Důvěrné informace**“). Důvěrnými informacemi ale nejsou informace veřejně přístupné, jakož i samotný text této smlouvy včetně přílohy. Strany se zavazují, že důvěrné informace uchovají v tajnosti a nepřístupní 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.
2. UIACH se zavazuje zajistit závazek mlčenlivosti ve vztahu k Důvěrným informacím také od všech členů Výzkumného týmu, a to v písemné podobě ještě před započítím plnění podmínek této smlouvy a toto na vyžádání společnosti Promedeus prokázat.
3. Závazek stran dle tohoto článku trvá po dobu účinnosti této smlouvy, a i po jejím zániku.

5

Majetek a 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 nově vytvořeny jako výsledek činnosti dle této smlouvy (dále jen „**Výsledek činnosti**“).
2. Strany souhlasí, že nedohodnou-li se v konkrétním případě jinak nebo není-li dále ve smlouvě stanoveno jinak, veškeré Výsledky činnosti (a to jak hmotný majetek dodaný firmou Promedeus či nehmotný majetek, majetková či jiná práva) se stanou výlučným majetkem společnosti Promedeus.
3. V případě, kdy povaha Výsledku činnosti neumožňuje, aby byl tento ve vlastnictví či obdobném vztahu, má společnost Promedeus výlučný nárok na výnosy z užití takového Výsledku činnosti. Pokud by Výsledek činnosti měl povahu autorského díla, poskytuje UIACH tímto výhradní, neodvolatelnou, časově a územně neomezenou licenci společnosti Promedeus k využití Výsledků činnosti, a to ke všem způsobům užití a v neomezeném rozsahu. Promedeus může oprávnění podle předchozí věty poskytnout i třetí osobě. Úplata za takovou licenci je již zahrnuta v odměně dle čl. 2 této smlouvy. Zpracovaný Výsledek činnosti včetně závěrečné zprávy podléhá ochraně dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), a ve smyslu ust. § 58 tohoto zákona je lze považovat za zaměstnanecké dílo, k němuž majetková práva vykonává UIACH, který v této souvislosti zavazuje smluvně vypořádat veškeré uplatněné nároky případných původců, a to na vlastní náklady.
4. Náklady vynaložené za účelem následného využití Výsledku činnosti nad rámec Vývoje (např. při podání patentové přihlášky apod.) nese výlučně společnost Promedeus.
5. Ustanovení tohoto článku přiměřeně platí i po skončení účinnosti této smlouvy.

6

Doba trvání, ukončení a porušení smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, po dobu trvání práce na Vývoji. Strany se dohodly, že ustanovení obsažená v člancích 3 a 4 této smlouvy přetrvávají v platnosti i po skončení platnosti této smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak.
2. UIACH se zavazuje neprodleně po skončení této smlouvy předat společnosti Promedeus veškeré výsledky a výstupy Vývoje vzniklé v souladu s plněním poskytovaným na základě této smlouvy po dobu jejího trvání, a to ve lhůtě 2 týdnů po datu jejího ukončení.

7

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po jednom. Účinnost smlouva nabývá dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.
2. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
3. Tuto smlouvu je možné měnit pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
4. Společnost Promedeus bere na vědomí, že UIACH je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, a že UIACH je povinen tuto smlouvu uveřejnit v registru smluv podle tohoto zákona. Společnost Promedeus a UIACH pro tyto účely shodně prohlašují, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství a souhlasí s jejím zveřejněním.“
3. 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, která 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.
4. 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.
5. Nedílnou součástí této smlouvy je **Příloha č. 1.**

6. 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 Brně dne 2. 1. 2024

Za společnost Promedeus:

Za UIACH:

Promedeus s.r.o.

MUDr. Viktor Růžička
jednatel

Ústav analytické chemie AV ČR, v. v. i.

Ing. František Foret, DSc.
ředitel

Příloha č. 1 - Vývoj

(specifikace činností ÚIACH)

Možnosti optické detekce iohexolu ve vzorcích séra

Navrhovaná práce vychází z předpokladu, že absorpční spektrum séra se v krátkém časovém úseku (hodiny) mění jen málo a mělo by tak být možné detekovat přítomnost iohexolu měřením změn UV absorbance séra v oblasti jeho absorpčního maxima v blízkosti 250 nm.

Během projektu budou provedeny následující práce:

1. Zakoupení komerčního vzorku séra a iohexolu
2. Měření kalibrační křivky pro standardní roztoky iohexolu a využitím kapilárního zařízení ÚIACH
3. Měření referenčního optického spektra zakoupeného séra
4. Příprava řady roztoků séra se známými koncentracemi iohexolu
5. Měření roztoků séra se známými koncentracemi iohexolu na kapilárním zařízení v uspořádání pro průtokovou injekční analýzu. Grafická analýza absorpčního signálu měřeného při 250 nm (případně několika dalších vlnových délkách). Extrapolace detekčního limitu.