

**SMLOUVA O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ PROJEKTU ČÍSLO 2014TH01020049
„FEMUR“**

**v rámci Programu na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje „EPSILON“
Technologické agentury České republiky**

Smluvní strany:

Název: **MEDIN, a.s.**
se sídlem: Vlachovická 619, 592 31 Nové Město na Moravě
IČO: 43378030
DIČ: CZ43378030
Zastoupená: Ing. Milanem Etelem., členem představenstva
Zapsaná v Obchodním rejstříku u Městského soudu v Brně, oddíl, vložka 686
dále jen „**Příjemce**“ nebo „**MEDIN**“

a

Název: **Fakultní nemocnice Královské Vinohrady**
se sídlem: Šrobárova 1150/50, 100 34 Praha 10
IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173
Zastoupena: Doc. MUDr. Robert Grill, Ph.D., MHA, ředitel
dále jen „**Další účastník č. 1**“ nebo „**FNKV**“

a

Název: **Fakultní nemocnice Ostrava**
se sídlem: 17. listopadu 1790, 708 00 Ostrava – Poruba
IČ: 00843989
DIČ: CZ00843989
Zastoupena:
dále jen „**Další účastník č. 2**“ nebo „**FNO**“

Další účastník č. 1 a Další účastník projektu č. 2 každý jednotlivě také jako „**Další účastník projektu**“
či společně jako „**Další účastníci projektu**“

Příjemce a Další účastníci projektu společně dále také jako „**smluvní strany**“ nebo jednotlivě jako
„**smluvní strana**“.

Preambule

Smluvní strany uzavírají smlouvu o využití výsledků projektu č. **2014TH01020049**, s názvem „**Femur**“
(dále jen „**projekt**“), realizovaného prostřednictvím účinné spolupráce, směřující ke společnému cíli,
při zohlednění zejména finančních, vědeckých i technologických rizik.

Projekt byl podpořen z Programu Technologické agentury ČR (dále jen „**Poskytovatel**“) na podporu
projektů aplikovaného výzkumu, jejichž výsledky mají vysoký potenciál pro uplatnění v nových
produktech, výrobních postupech a službách - EPSILON (dále jen „**Program**“).

Společným úsilím smluvních stran dochází k naplnění stanovených cílů projektu i Programu, z něž byl
projekt podpořen, a též k vytvoření společného duševního vlastnictví. Tato smlouva vychází též ze
Smluv o účasti na řešení projektu a využití výsledků výzkumu a vývoje při řešení projektu
č. TA03010804, uzavřených vždy mezi Příjemcem a Dalším účastníkem.







Způsob řešení projektu ctí zásady vycházející z evropské i národní legislativy platné a účinné v době
uzavření této smlouvy a dodržuje ustanovení zejména těchto právních dokumentů:

- Zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník;
- Zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů;
- Zákona č. 121/2000 Sb. - Autorský zákon;
- Zákona č. 527/1990 Sb. - Zákon o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích;
- Zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla).

Smluvní strany shodně prohlašují a berou na vědomí, že Poskytovatel je oprávněn kontrolovat průběh plnění této smlouvy.

Článek 1.

Vymezení výsledků a jejich srovnání s cíli projektu

1. Prostřednictvím níže uvedených výsledků bylo dosaženo cílů projektu.
2. V rámci projektu bylo dosaženo těchto výsledků:
 - a. TH01020049-V18 Periprotetické zlomeniny – studie

 - b. TH01020049-V17 Hřebování femorální kosti ve spojení s distálním cílením – Zhotovení prototypu, Preklinické zkoušky - první část

 - c. TH01020049-V16 Hřebování femorální kosti ve spojení s distálním cílením – Návrh

 - d. TH01020049-V14 Periprotetické zlomeniny – zhotovení prototypu, část preklinických zkoušek

 - e. TH01020049-V13 Kotvení v osteoporotické kosti – Návrh, zhotovení prototypu, první část preklinických zkoušek

 - f. TH01020049-V12 Hřebování femorální kosti ve spojení s distálním cílením – Úpravy prototypu, Druhá část testování a zkoušek


- g. TH01020049-V11 Kotvení v osteoporotické kosti – studie
■
- h. TH01020049-V3 Kotvení v osteoporotické kosti — testování a zkoušky, úpravy řešení;
Periprotetické zlomeniny – testování a zkoušky, úpravy řešení
■
- i. TH01020049-V2 Intramedulární hřebování - testování a zkoušky, úpravy navrženého řešení
■
- j. TH01020049-V5 Sada fixačních implantátů pro intramedulární fixaci femuru
■
- k. TH01020049-V6 Sada implantátů pro periprotetické zlomeniny
■
- l. TH01020049-V7 Sada instrumentária pro intramedulární fixaci femuru
■
- m. TH01020049-V8 Sada instrumentária pro zavádění periprotetických zlomenin
■
- n. TH01020049-V9 Způsob fixace
■

Článek 2.

Úprava vlastnických a uživatelských práv k výsledkům

1. Vlastnická práva k výsledkům jsou stanovena na základě podílu spolupráce, vloženém duševním vlastnictvím a finančního zapojení jednotlivých smluvních stran.

TH01020049-V18 Periprotetické zlomeniny – studie

Výsledek	Vlastnická práva
-----------------	-------------------------

■	■
---	---

TH01020049-V17 Hřebování femorální kosti ve spojení s distálním cílením – Zhotovení prototypu, Preklinické zkoušky - první část

Výsledek	Vlastnická práva
■	■

TH01020049-V16 Hřebování femorální kosti ve spojení s distálním cílením – Návrh

Výsledek	Vlastnická práva
■	■

TH01020049-V14 Periprotetické zlomeniny – zhotovení prototypu, část preklinických zkoušek

Výsledek	Vlastnická práva
■	■

TH01020049-V13 Kotvení v osteoporotické kosti – Návrh, zhotovení prototypu, první část preklinických zkoušek

Výsledek	Vlastnická práva
■	■

TH01020049-V12 Hřebování femorální kosti ve spojení s distálním cílením – Úpravy prototypu, Druhá část testování a zkoušek

Výsledek	Vlastnická práva
■	■

TH01020049-V11 Kotvení v osteoporotické kosti – studie

Výsledek	Vlastnická práva
■	■

TH01020049-V3 Kotvení v osteoporotické kosti — testování a zkoušky, úpravy řešení; Periprotetické zlomeniny – testování a zkoušky, úpravy řešení

Výsledek	Vlastnická práva

■	■
---	---

TH01020049-V2 Intramedulární hřebování - testování a zkoušky, úpravy navrženého řešení

Výsledek	Vlastnická práva
■	■

2018

TH01020049-V5 Sada fixačních implantátů pro intramedulární fixaci femuru

Výsledek	Vlastnická práva
■	■

TH01020049-V6 Sada implantátů pro periprotetické zlomeniny

Výsledek	Vlastnická práva
■	■

TH01020049-V7 Sada instrumentária pro intramedulární fixaci femuru

Výsledek	Vlastnická práva
■	■

TH01020049-V8 Sada instrumentária pro zavádění periprotetických zlomenin

Výsledek	Vlastnická práva
■	■

TH01020049-V9 Způsob fixace

Výsledek	Vlastnická práva
■	■

2. Převod spoluvlastnického podílu či jeho části na jiného spoluvlastníka nebo na třetí osobu je možný pouze se souhlasem všech spoluvlastníků.

Článek 3.

Způsob využití výsledků a doba, ve které budou výsledky využity

1. V této smlouvě uvedené výsledky projektu nejsou zároveň výsledkem jiného projektu nebo výzkumného záměru.
2. Výsledky projektu uvedené v čl. II odst. 1 smlouvy je v podílovém spoluvlastnictví všech účastníků projektu, přičemž jejich podíl, tak jak je uveden v čl. II odst. 1 této smlouvy, byl stanoven podle poměru tvůrčích příspěvků na dosažení výsledku projektu.
3. Smluvní strany se dohodly, že bez ohledu na rozdělení vlastnického práva k výsledkům projektu, mají všechny smluvní strany bezplatné užívací právo ke všem výsledkům projektu pro vzdělávací, výzkumné a jiné nekomerční zájmy smluvních stran. Všechny strany mohou výsledky dále rozvíjet a využívat v komerční oblasti jedině se souhlasem ostatních spoluvlastníků. Pro komerční účely bez souhlasu ostatních smluvních stran mohou smluvní strany využívat pouze výsledky, ke kterým mají vlastnická práva.
4. Smluvní strany mohou využít získané znalosti ke svým výzkumným a výukovým účelům. Výsledky spolupráce, které nepodléhají povinnosti mlčenlivosti dle článku 4 této smlouvy, mohou smluvní strany využít k publikačním účelům takovým způsobem, aby nebyla dotčena práva smluvních stran na ochranu a komerční využití výsledků projektu.
5. Za účelem dosažení maximálního využití výsledků projektu, budou výsledky projektu vhodné ke komerčnímu využití a k výrobě (tj. zejména výsledky h, j, k, l a m dle článku 1) využity Příjemcem po skončení projektu k výrobě implantátů a instrumentáří či jiných produktů. Příjemce, který výsledek využije v rámci vlastní výroby, nese veškeré náklady na uvedení na trh a na výrobu a je výhradním příjemcem zisků z prodeje. Se souhlasem všech smluvních stran může být toto oprávnění rozšířeno i na Další účastníky projektu. Toto ustanovení představuje souhlas smluvních stran s komerčním využitím výsledků projektu Příjemcem dle čl. 3. odst. 2 této smlouvy.
6. Jakékoli náklady a zisk související s využitím výsledků projektu v komerční sféře si nese výhradně ta smluvní strana, která takto výsledek využije.
7. Držitelem prototypů vzniklých v průběhu projektu (tj. zejména h, j, k, l a m dle článku 1) je MEDIN, a.s. Ostatní smluvní strany jsou oprávněny jej požádat o bezplatné vypůjčení prototypu na ujednanou dobu vždy v délce až 1 roku, a to i opakovaně. MEDIN, a.s. je povinen takové žádosti bez zbytečného odkladu vyhovět.
8. Udělení licence k užívání výsledků výzkumu třetí osobě je možné pouze se souhlasem všech spoluvlastníků.
9. Smluvní strany se dále dohodly na následujícím způsobu využívání výsledků, které bude realizováno nejpozději do 5 let ode dne ukončení řešení projektu:

a. TH01020049-V18

Způsob využití: Příjemce i Další účastníci výsledek využijí k výzkumným a vývojovým účelům.

b. TH01020049-V17

Způsob využití: Příjemce i Další účastníci výsledek využijí k výzkumným a vývojovým účelům.

c. TH01020049-V16

Způsob využití: Příjemce i Další účastníci výsledek využijí k výzkumným a vývojovým účelům.

d. TH01020049-V14

Způsob využití: Příjemce i Další účastníci výsledek využijí k výzkumným a vývojovým účelům.

e. TH01020049-V13

Způsob využití: Příjemce i Další účastníci výsledek využijí k výzkumným a vývojovým účelům.

f. TH01020049-V12

Způsob využití: Příjemce i Další účastníci výsledek využijí k výzkumným a vývojovým účelům.

g. TH01020049-V11

Způsob využití: Příjemce i Další účastníci výsledek využijí k výzkumným a vývojovým účelům.

h. TH01020049-V3

Způsob využití: Na základě výsledků projektu budou příjemcem vyrobeny implantáty, které budou po získání příslušných oprávnění uvedeny na trh.

i. TH01020049-V2

Způsob využití: Příjemce i Další účastníci výsledek využijí k výzkumným a vývojovým účelům.

j. TH01020049-V5

Způsob využití: Na základě výsledků projektu budou příjemcem vyrobeny implantáty, které budou po získání příslušných oprávnění uvedeny na trh.

k. TH01020049-V6

Způsob využití: Na základě výsledků projektu budou příjemcem vyrobeny implantáty, které budou po získání příslušných oprávnění uvedeny na trh.

l. TH01020049-V7

Způsob využití: Na základě výsledků projektu bude příjemcem vyrobeno instrumentárium, které bude uvedeno na trh spolu s navazujícími implantáty.

m. TH01020049-V8

Způsob využití: Na základě výsledků projektu bude příjemcem vyrobeno instrumentárium, které bude uvedeno na trh spolu s navazujícími implantáty.

n. TH01020049-V9

Způsob využití: Na základě výsledků projektu budou příjemcem vyrobeny implantáty, které budou po získání příslušných oprávnění uvedeny na trh.

Článek 4.

Rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi podle zvláštních právních předpis

1. Veškeré výsledky projektu tvoří obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), a smluvní strany se zavazují ve vztahu k obchodnímu tajemství, k němuž nemají výlučná práva, nestanoví-li smlouva nebo její přílohy jinak, obsah tohoto obchodního tajemství nevyzradit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu všech osob, které disponují právy k tomuto obchodnímu tajemství.
2. Údaje projektu v RIV podléhají stupni důvěrnosti C, tj. předmět řešení projektu podléhá obchodnímu tajemství, ale název projektu, anotace projektu a u ukončeného nebo zastaveného

projektu zhodnocení výsledku řešení projektu dodané do Centrální evidence projektů výzkumu, experimentálního vývoje a inovací jsou upraveny tak, aby byly zveřejnitelné.

3. Nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna smluvní strana od druhé smluvní strany a které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné (dále jen „**důvěrné informace**“). Strana, která je získala, je povinna důvěrné informace uchovat v tajnosti a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim. Nesmí důvěrné informace sdělit žádné další osobě, s výjimkou svých zaměstnanců, kteří jsou pověřeni činnostmi na projektu. Jiným osobám, které jsou pověřeny činnostmi na projektu, může smluvní strana sdělit důvěrné informace jen, pokud s nimi uzavřela dohodu o zachování mlčenlivosti v obdobném rozsahu.

Článek 5.

Sankce za porušení smlouvy

1. Smluvní strana, která poruší povinnosti vyplývající z této smlouvy, uhradí dotčené smluvní straně smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy: desettisícikorun českých) za každé jednotlivé porušení, a to i opakovaně. Smluvní pokuta není předmětem DPH.
2. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevyklučuje právo na náhradu škody v plné výši. I v případě, kdy bude smluvní pokuta snížena soudem, zůstává zachováno právo na náhradu škody v plné výši. Pokud jakýkoliv právní předpis stanoví pokutu (penále) pro porušení smluvní povinnosti (kdykoliv během trvání této smlouvy), pak nebude takovým nárokem nijak dotčeno právo na náhradu škody v plné výši.

Článek 6.

Datum nabytí a ukončení účinnosti smlouvy

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem, kdy ji podepíší všechny smluvní strany.
2. Smlouva se uzavírá na dobu určitou na dobu 5 let ode dne ukončení řešení projektu. Ujednání o úpravě vlastnických a užívacích práv k výsledkům dle čl. 3. a 4. zůstává v platnosti i po ukončení doby trvání této smlouvy.

Článek 7.

Závěrečná ustanovení

1. Zveřejňuje-li kterákoliv ze smluvních stran informace o projektu nebo o výsledcích projektu, je povinna důsledně uvádět identifikační kód projektu podle Centrální evidence projektů a dále tu skutečnost, že výsledek projektu byl získán za finančního přispění Poskytovatele v rámci účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací. Je třeba zajistit, aby v informacích zveřejňovaných v souvislosti s projektem bylo vždy uvedeno: "Tento projekt/výsledek (číslo/název projektu) byl realizován s finanční podporou TA ČR." Současně je pak dotyčná smluvní strana povinna uvést, že se jedná o projekt řešený ve spolupráci s další smluvní stranou.
2. Tuto smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou ve formě číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci všech smluvních stran.
3. Účastník je povinen písemně upozornit poskytovatele na každou změnu skutečností uvedených v této smlouvě.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nich každá ze smluvních stran obdrží 1 vyhotovení a 1 vyhotovení obdrží Poskytovatel.
5. Smluvní strany potvrzují, že tato smlouva byla uzavřena svobodně a vážně, na základě projevené vůle smluvních stran, že souhlasí s jejím obsahem a tato smlouva nebyla ujednána v tísni ani za nijak nevýhodných podmínek.
6. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že tato smlouva bude zveřejněna v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

V Novém Městě na Moravě dne _____

Za **MEDIN, a.s.**

Ing. Milan Ettl, člen představenstva

V Praze dne _____

Za **Fakultní nemocnice Královské Vinohrady**

Doc. MUDr. Robert Grill, Ph.D., MHA, ředitel

V Ostravě dne _____

Za **Fakultní nemocnice Ostrava**

doc. MUDr. Petr Vávra, Ph.D, ředitel

Příloha č. 1
Popis výsledků

■

■	■
■	■

■

■	■
■	■

■

■		■	

■

■		■	

■

■		■	

■

■		■	

■

■		■	

■

■		■	

■

■		■	

■

■		■	

■

■		■	

