



## DODATEK č. 1/2020

ke Smlouvě č. FV20572  
o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu  
formou dotace z výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace  
(dále jen „Smlouva“)

### Česká republika – Ministerstvo průmyslu a obchodu

se sídlem Na Františku 32, 110 15 Praha 1

IČ: 47609109

DIČ: CZ47609109; neplátce DPH

zastoupená: **Ing. Martinem Švolbou**  
ředitelem odboru výzkumu, vývoje a inovací

dále jen „**poskytovatel**“, na straně jedné

a

organizace: **C2P s.r.o.**  
se sídlem: **Jungmannova 101, 503 21 Chlumeck nad Cidlinou 1**  
IČ: **260 03 279**  
DIČ: **CZ 260 03 279**  
zápis v OR: **KS v Hradci Králové, oddíl C, vložka 19297**

zastoupená: **MUDr. Róbertem Hromádkou**  
funkce: **jednatelem společnosti**

dále jen „**příjemce**“, na straně druhé

uzavřeli mezi sebou dne 11. 7. 2017 Smlouvu o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu formou dotace z výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace (dále jen Smlouva) ve smyslu § 9 zák. č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (dále jen zák. č. 130/2002 Sb.).

Název projektu: **Adjuvativní terapie**  
Ev. č. projektu: **FV20572**

Řešení projektu je rozloženo do období: **07/2017 – 06/2021**

Dnešního dne uzavírají poskytovatel a příjemce tento dodatek č. 1/2020 ke Smlouvě, kterým se upravuje její znění takto:

**I.**

**upřesňuje se:**

- 1. Příloha č. 1 – Uznané náklady na řešení projektu a výše účelové podpory**
- 2. Příloha č. 2 – Věcná náplň řešení projektu**

**II.**

Ostatní ustanovení výše uvedené smlouvy zůstávají beze změny.

Tento dodatek je vyhotoven ve třech stejnopisech rovné právní síly, z nichž poskytovatel obdrží dvě vyhotovení a příjemce jedno vyhotovení.

Dodatek nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

Smluvní strany shodně prohlašují, že tento dodatek je projevem jejich pravé a svobodné vůle a na důkaz souhlasu s jeho obsahem připojují své podpisy.

V Praze dne


**11 -06- 2020**

za poskytovatele:

za příjemce:

11.6.2020

  
**Ing. Martin Švolba**  
ředitel odboru výzkumu, vývoje a inovací

  
**MUDr. Róbert Hromádka**  
jednatel společnosti

projekt

FV20572

## Uznané náklady na řešení projektu a výše účelové podpory (v Kč)

Závazný ukazatel:

78.37 %

Dosažená míra podpory za projekt:

76.65 %

maximální míra podpory stanovená pro celou dobu řešení projektu

	náklady celkem	2017	2018	2019	2020	2021
--	----------------	------	------	------	------	------

## projekt celkem

		2017	2018	2019	2020	2021
účelová podpora	19 999 682	2 300 592	4 858 100	4 882 000	5 199 000	2 759 990
neveřejné zdroje	6 094 084	777 318	1 623 414	1 397 608	1 470 722	825 022
ostatní veřejné zdroje*	0	0	0	0	0	0
celkem	26 093 766	3 077 910	6 481 514	6 279 608	6 669 722	3 585 012

míra podpory

74.75 %

74.95 %

77.74 %

77.95 %

76.99 %

## příjemce:

IC: 26003279	C2P s.r.o.					
účelová podpora	11 506 600	1 224 600	2 730 000	2 730 000	3 150 000	1 672 000
neveřejné zdroje	3 917 070	508 298	1 091 490	859 584	929 698	528 000
ostatní veřejné zdroje*	0	0	0	0	0	0
celkem	15 423 670	1 732 898	3 821 490	3 589 584	4 079 698	2 200 000

dosažená míra podpory

74.60 %

70.67 %

71.44 %

76.05 %

77.21 %

76.00 %

max. míra podpory

77.45 %

## další účastníci projektu:

IC: 00216208	Univerzita Karlova / Univerzita Karlova, 11110 - 1. lékařská fakulta					
účelová podpora	8 493 082	1 075 992	2 128 100	2 152 000	2 049 000	1 087 990
neveřejné zdroje	2 177 014	269 020	531 924	538 024	541 024	297 022
ostatní veřejné zdroje*	0	0	0	0	0	0
celkem	10 670 096	1 345 012	2 660 024	2 690 024	2 590 024	1 385 012

dosažená míra podpory

79.60 %

80.00 %

80.00 %

80.00 %

79.11 %

78.55 %

max. míra podpory

79.60 %

\*platí pouze pro výzkumné organizace

**Věcná náplň řešení projektu**Projekt: **Adjuvativní terapie**Ev. č.: **FV20572****Etapy řešení:**

Etapa a podetapy	Název etapy a stručný přehled činnosti v etapě	Zajištění řešení etap (organizace)	Termín ukončení etapy
<b>rok 2017</b>			
1	<b>Etapa identifikační</b> a) fermentační kultivační testy b) extrakce pigmentů c) charakterizace jednotlivých pigmentů	C2P 1. LF UK	Přechází do r. 2018
2	<b>Etapa optimalizační</b> a) optimalizační metody k návrhu složení média, kultivačních a separačních podmínek b) totální syntéza jednotlivých pigmentů c) optimalizace formulace	C2P 1. LF UK	Přechází do r. 2018
<b>rok 2018</b>			
1	<b>Etapa identifikační</b> a) fermentační kultivační testy b) extrakce pigmentů c) charakterizace jednotlivých pigmentů	C2P 1. LF UK	Přechází do r. 2019
2	<b>Etapa optimalizační</b> a) optimalizační metody k návrhu složení média, kultivačních a separačních podmínek b) totální syntéza jednotlivých pigmentů c) optimalizace formulace	C2P 1. LF UK	Přechází do r. 2019
3	<b>Etapa produkční a obchodně technologická</b> a) ověření technologie b) preklinické testování c) obchodní a technologické výstupy	C2P 1. LF UK	Přechází do r. 2019
<b>Rok 2019</b>			
1	<b>Etapa identifikační</b> a) fermentační kultivační testy b) extrakce pigmentů c) charakterizace jednotlivých pigmentů	C2P 1. LF UK	Přechází do r. 2020



2	<b>Etapa optimalizační</b> a) optimalizační metody k návrhu složení média, kultivačních a separačních podmínek b) totální syntéza jednotlivých pigmentů c) optimalizace formulace	C2P 1. LF UK	
3	<b>Etapa produkční a obchodně technologická</b> a) ověření technologie b) preklinické testování c) obchodní a technologické výstupy	C2P 1. LF UK	Přechází do r. 2020
<b>Rok 2020</b>			
1	<b>Etapa identifikační</b> a) fermentační kultivační testy b) extrakce pigmentů c) charakterizace jednotlivých pigmentů	C2P 1. LF UK	02/2020
2	<b>Etapa optimalizační</b> a) optimalizační metody k návrhu složení média, kultivačních a separačních podmínek b) totální syntéza jednotlivých pigmentů c) optimalizace formulace	C2P 1. LF UK	Přechází do r. 2021
3	<b>Etapa produkční a obchodně technologická</b> a) ověření technologie b) preklinické testování c) obchodní a technologické výstupy	C2P 1. LF UK	Přechází do r. 2021
4	<b>Adjuvativní terapie u COVID-19</b> a) testování matematické a bioanalytické b) testování imunitní odpovědi ne in vitro modelech c) studie interakce látek a potenciálních léčiv d) příprava nových lékových forem e) obchodní a technologické výstupy	C2P 1. LF UK	Přechází do r. 2021
<b>Rok 2021</b>			
2	<b>Etapa optimalizační</b> a) optimalizační metody k návrhu složení média, kultivačních a separačních podmínek b) totální syntéza jednotlivých pigmentů	C2P 1. LF UK	01/2021
3	<b>Etapa produkční a obchodně technologická</b> a) ověření technologie b) preklinické testování c) obchodní a technologické výstupy	C2P 1. LF UK	06/2021
4	<b>Adjuvativní terapie u COVID-19</b> a) testování matematické a bioanalytické b) testování imunitní odpovědi ne in vitro modelech c) studie interakce látek a potenciálních léčiv d) příprava nových lékových forem e) obchodní a technologické výstupy	C2P 1. LF UK	06/2021