

## Přehled výzkumných projektů řešených v Masarykově onkologickém ústavu v roce 2024

### Projekty financované z tuzemských a zahraničních zdrojů

V případě dotazů se obraťte na Váš administrátorský tým, případně kontaktujte Úsek podpory tuzemských projektů (Mgr. Veronika Pospíšilová, veronika.pospisilova@mou.cz; Ing. Zuzana Kuncová, kuncova@mou.cz; Mgr. Eva Michalová, michalova@mou.cz) nebo Úsek podpory mezinárodních projektů (Ing. Iva Mládenková, Ph.D., iva.mladenkova@mou.cz).

### 1. MOÚ jako hlavní příjemce dotace:

#### 1.1. Poskytovatel: MŠMT - Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

1. LM2023033

Název projektu: Síť českých biobank (BBMRI.cz)

Příjemce: Masarykův onkologický ústav

Řešitel: doc. Mgr. Roman Hrstka, Ph.D.

Období řešení projektu: 2023–2026

2. CZ.02.01.01/00/22\_008/0004644

Název projektu: Záchrana životů prostřednictvím výzkumu v oblasti včasné detekce a prevence rakoviny: Molekulární, genomické a sociální faktory (SALVAGE)

Příjemce: Masarykův onkologický ústav

Řešitel: prof. MUDr. Marek Svoboda, Ph.D.

Období řešení projektu: 2024–2028

3. CZ.02.01.01/00/23\_015/0008196

Název projektu: Rozvoj a modernizace národní sítě biobank (BBMRIInv)

Příjemce: Masarykův onkologický ústav

Řešitel: doc. Mgr. Roman Hrstka, Ph.D.

Období řešení projektu: 04/2024–2026

#### 1.2. Poskytovatel: GA ČR - Grantová agentura České republiky

1. 22-02940S

Název projektu: Regulace signální dráhy IFN- $\gamma$  pomocí inhibitorů HSP90

Příjemce: Masarykův onkologický ústav

Řešitel: RNDr. Bořivoj Vojtěšek, DrSc.

Období řešení projektu: 2022–2024

2. 22-17102S

Název projektu: Mechanismy udržování proteinové homeostázy v nádorech

Příjemce: Masarykův onkologický ústav

Řešitel: MUDr. Petr Müller, Ph.D.

Období řešení projektu: 2022–2024

3. 23-05951S

Název projektu: Mechanismy a účinky inverzní regulace TAp63 a  $\Delta$ Np63.

Příjemce: Masarykův onkologický ústav

Řešitel: Philip John Coates, Ph.D.

Období řešení projektu: 2023–2025

4. 23-06884S

Název projektu: Charakterizace ribozomu překládajícího pre-spliced mRNA pro syntézu antigenních peptidových substrátů pro dráhu MHC-I

Příjemce: Masarykův onkologický ústav

Řešitel: RNDr. Bořivoj Vojtěšek, DrSc.

Období řešení projektu: 2023–2025

**1.3. Poskytovatel: MZ ČR - Ministerstvo zdravotnictví České republiky**

1. NU23J-08-00006

Název projektu: Nové metody in vitro detekce lidského cytomegaloviru u onkologických pacientů.

Příjemce: Masarykův onkologický ústav

Řešitel: Mgr. Ludmila Moráňová, Ph.D.

Období řešení projektu: 05/2023–2026

2. NU22-10-00479

Název projektu: Optimalizace frakcionačních režimů radioterapie patních ostruh: Monocentrická prospektivní randomizovaná open-label studie

Příjemce: Masarykův onkologický ústav

Řešitel: prof. MUDr. Pavel Šlampa, CSc.

Období řešení projektu: 05/2022–2025

3. NU22-03-00159

Název projektu: Radiomická analýza strukturální magnetické rezonance v diferenciální diagnostice poradiačních změn a skutečné progresse po cílené stereotaktické radioterapii mozkových metastáz

Příjemce: Masarykův onkologický ústav

Řešitel: doc. MUDr. Tomáš Kazda, Ph.D.

Období řešení projektu: 05/2022–2025

4. NU22-09-00539

Název projektu: ProstaPilot. Screening karcinomu prostaty pomocí magnetické rezonance se zkráceným protokolem

Příjemce: Masarykův onkologický ústav

Řešitel: doc. MUDr. Michal Staník, Ph.D.

Období řešení projektu: 05/2022–2025

5. NU21-03-00539

Název projektu: Vliv stresu endoplazmatického retikula na imunitní stav nádorů a účinnost imunoterapie při léčbě ovariálního a renálního karcinomu

Příjemce: Masarykův onkologický ústav

Řešitel: prof. MUDr. Marek Svoboda, Ph.D.

Období řešení projektu: 05/2021–2024

6. NU21-08-00078

Název projektu: Elektrochemický biosenzor pro analýzu bodových mutací v DNA u kolorektálního karcinomu

Příjemce: Masarykův onkologický ústav

Řešitel: Mgr. Martin Bartošík, Ph.D.

Období řešení projektu: 05/2021–2024

7. NU21-09-00031  
Název projektu: Vývoj nové efektivní strategie umožňující identifikaci žen se zvýšeným rizikem vzniku karcinomu endometria  
Příjemce: Masarykův onkologický ústav  
Řešitel: doc. Mgr. Roman Hrstka, Ph.D.  
Období řešení projektu: 05/2021–2024
8. NU21-09-00558  
Název projektu: Vliv řízené pohybové aktivity na dysbalanci autonomního nervového systému, imunitního systému a sníženou zdravotní zdatnost u onkologických pacientů po adjuvantní chemoterapii  
Příjemce: Masarykův onkologický ústav  
Řešitel: doc. MUDr. Igor Kiss, Ph.D.  
Období řešení projektu: 05/2021–2024
9. NW24J-03-00038  
Název projektu: Onkogen nebo tumor supresor? Role TUSC3 v imunitním dohledu a karcinogenezi – potenciální význam v imunoterapii  
Příjemce: Masarykův onkologický ústav  
Řešitel: Mgr. Lukáš Moráň, Ph.D.  
Období řešení projektu: 05/2024–2027

## **2. MOÚ jako spolupříjemce dotace:**

### **2.1. Poskytovatel: MŠMT - Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy**

1. LX22NPO5102  
Název projektu: Národní ústav pro výzkum rakoviny (NÚVR)  
Příjemce: Univerzita Karlova, 1. lékařská fakulta  
Řešitel: prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc.  
Spoluřešitel: MUDr. Petr Müller, Ph.D.  
Období řešení projektu: 06/2022–11/2025
2. LUC23033  
Název projektu: Účinky záření a hypoxie na buňky rakoviny hlavy a krku: vliv na heterogenitu neutrofilů  
Příjemce: Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.  
Řešitel: Mgr. Tomáš Perečko, Ph.D.  
Spoluřešitel: doc. Mgr. Roman Hrstka, Ph.D.  
Období řešení projektu: 09/2023–09/2025
3. 7D241003  
Název projektu: Revoluce v preventivním vyšetření rakoviny tlustého střeva: Kiosk EasyCRCScreen pro dostupné a neinvazivní odhalování (EasyCRCScreen)  
Příjemce: BIOXSYS s.r.o.  
Spoluřešitel: doc. Mgr. Roma Hrstka, Ph.D.  
Období řešení projektu: 09/2024–08/2027

## 2.2. Poskytovatel: GA ČR - Grantová agentura České republiky

### 1. 22-09853S

Název projektu: Analýza vzniku nových proteinových funkcí v rámci rodiny halogenalkan dehalogenas

Příjemce: Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta

Řešitel: Ing. RNDr. Martin Marek, Ph.D.

Spoluřešitel: prof. Ing. Lenka Hernychová, Ph.D.

Období řešení projektu: 2022–2024

## 2.3. Poskytovatel: MZ ČR - Ministerstvo zdravotnictví České republiky

### 1. NU23-03-00150

Název projektu: Klasifikace variant nejasného významu nádorových predispozičních genů na základě NGS analýzy jejich dopadu na sestřih pre-mRNA (II)

Příjemce: Všeobecná fakultní nemocnice v Praze

Řešitel: MUDr. Petra Kleiblová, Ph.D.

Spoluřešitel: RNDr. Eva Macháčková, Ph.D.

Období řešení projektu: 2023–2026

### 2. NU22-03-00276

Název projektu: Funkční klasifikace variant genu *TP53* s rozdílnou penetrancí a jejich význam pro nastavení režimu nádorové prevence u jejich nosičů

Příjemce: Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

Řešitel: MUDr. Libor Macůrek, Ph.D.

Spoluřešitel: doc. MUDr. Lenka Foretová, Ph.D.

Období řešení projektu: 2022–2025

### 3. NU22-03-00435

Název projektu: FMISO-based adaptivní radioterapie nádorů hlavy a krku – prospektivní multicentrická studie

Příjemce: Fakultní nemocnice Olomouc

Řešitel: Doc. MUDr. Martin Doležel, Ph.D.

Spoluřešitel: MUDr. Marek Slávik, Ph.D.

Období řešení projektu: 2022–2025

### 4. NU22-08-00230

Název projektu: Proteogenomová klasifikace trojitě negativních nádorů prsu ve vztahu k prognóze a cílené terapii

Příjemce: Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta

Řešitel: doc. Mgr. Pavel Bouchal, Ph.D.

Spoluřešitel: doc. Mgr. Roman Hrstka, Ph.D.

Období řešení projektu: 2022–2025

### 5. NU22-09-00056

Název projektu: Ověření účinnosti eHealth mobilní aplikace na podporu duševního zdraví při snižování stresu a prevenci stresem navozených změn psycho-neuroendokrinoimunologické sítě u pacientek s nádorem prsu po ukončené adjuvantní chemoterapii

Příjemce: Masarykova univerzita, Lékařská fakulta

Řešitel: doc. PhDr. Miroslav Světlák, Ph.D.

Spoluřešitel: MUDr. Jana Halámková, Ph.D.

Období řešení projektu: 2022–2025

6. NU21-08-00057  
Název projektu: Elektrodotový biočip pro detekci lidských papilomavirů u prekanceróz děložního hrdla  
Příjemce: Fakultní nemocnice Brno  
Řešitel: MUDr. Milan Anton, CSc.  
Spoluřešitel: Mgr. Martin Bartošík, Ph.D.  
Období řešení projektu: 2021–2024
7. NU21-08-00023  
Název projektu: Xenotransplantáty nádorových buněk metastazujícího onemocnění jako nástroj preklinického výzkumu  
Příjemce: Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.  
Řešitel: Mgr. Karel Souček, Ph.D.  
Spoluřešitel: MUDr. Jiří Navrátil, Ph.D.  
Období řešení projektu: 2021–2024
8. NU20-03-00127  
Název projektu: Dlouhé nekódující RNA v exozómech jako biomarkery umožňující neinvazivní časnou detekci kolorektálního karcinomu  
Příjemce: Masarykova univerzita, Středoevropský technologický institut  
Řešitel: Mgr. Petra Vychytilová, Ph.D.  
Spoluřešitel: MUDr. Milana Šachlová, CSc., Ph.D.  
Období řešení projektu: 2020–2023
9. NW24-10-00204  
Název projektu: Evaluace klinických, radiologických a genetických charakteristik u pacientů s orofaciálními anomáliemi v korelaci s onkologickými onemocněními – algoritmus pro zlepšení diagnostiky  
Příjemce: Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v. v. i.  
Řešitel: Doc. RNDr. Marcela Buchtová, Ph.D.  
Spoluřešitel: RNDr. Ing. Ondřej Bonczek, Ph.D.  
Období řešení projektu: 05/2024–2027
10. NW24-08-00280  
Název projektu: Pokročilá preklinická progresse nových vysoce selektivních inhibitorů kinázy DDR1  
Příjemce: Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně  
Řešitel: doc. Mgr. Kamil Paruch, Ph.D.  
Spoluřešitel: MUDr. Jiří Navrátil, Ph.D.  
Období řešení projektu: 05/2024–2027
11. NW24-03-00331  
Název projektu: Selektivně modifikované betaglukany jako imunoaktivní nosiče protinádorových léčiv pro léčbu nádorů tlustého střeva  
Příjemce: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně  
Řešitel: Mgr. Jan Vícha, Ph.D.  
Spoluřešitel: MUDr. Peter Grell, Ph.D.  
Období řešení projektu: 05/2024–2027

#### 2.4. Poskytovatel: TA ČR - Technologická agentura České republiky

1. TQ12000018

Název projektu: Tvorba a implementace nástrojů pro datově podložené rozhodování o prevenci a poskytování zdravotní a sociální péče: využití mikrosimulace a modulárního eHealth systému (DECIDEHealth)

Příjemce: Masarykova univerzita

Řešitel: Masarykova univerzita

Spoluřešitel: MUDr. Jiří Šedo, Ph.D.

Období řešení projektu: 09/2024–09/2029

#### 3. Institucionální podpora - Poskytovatel MZ ČR

1. PPV 1/2024

Název projektu: Prevence toxicity imunoterapie a predikce odpovědi pacientů s triple-negativním karcinomem prsu pomocí imunitního profilování a MS fingerprintingu

Řešitel: Mgr. Barbora Vavrušáková

2. PPV 2/2024

Název projektu: Role a zacílení protein-disulfid izomerázy AGR2 v nádorové chemorezistenci

Řešitel: Mgr. Tereza Šošolíková

3. PPV 3/2024

Název projektu: Srovnání biologické účinky maleamických komplexů mědi a galia u buněčných linií odvozených od triple negativního karcinomu prsu

Řešitel: Mgr. et Mgr. Petr Voňka Petr, Ph.D.

4. PPV 4/2024

Název projektu: Ribozomální heterogenita v biológii nádorov: odhaľovanie role onkoribozómov

Řešitel: Mgr. Oliver Šimončík

5. PPV 5/2024

Název projektu: Vliv signální dráhy p53/MDM2/MDMX na regulaci exprese proteinu PD-L1

Řešitel: Mgr. Martina Kučeríková

6. PPV 6/2024

Název projektu: Radiačně indukovaná lymfopenie u glioblastoma multiforme: korelace dávkově-objemových parametrů a imunoprofilu periferní krve. Prospektivní pilotní studie.

Řešitel: MUDr. Lucie Hnidáková

7. PPV 7/2024

Název projektu: Testování protinádorových účinků nových vysoce selektivních inhibitorů lidského galektinu-1

Řešitel: doc. Mgr. Roman Hrstka, Ph.D.

8. PPV 8/2024

Název projektu: Vývoj nových přístupů pro screening pacientů s karcinomem jícnu

Řešitel: Mgr. Lukáš Pečinka, Ph.D.

9. PPV 9/2024

Název projektu: Druhá tvář pronádorového IFITM1: proč je jeho exprese u melanomu výhodná?

Řešitel: Mgr. Marta Nekulová, Ph.D.

10. PPV 10/2024  
Název projektu: Glykoproteomická analýza sér pacientek s karcinomem prsu vedoucí k subtypizaci onemocnění  
Řešitel: prof. Ing. Lenka Hernychová, Ph.D.
11. PPV 11/2024  
Název projektu: Vývoj metod pro detekci biomarkerů asociovaných s renálním karcinomem  
Řešitel: Mgr. Ludmila Moráňová, Ph.D.
12. PPV 12/2024  
Název projektu: Vplyv vzácných mutací NTRK génov u nádorových ochorení  
Řešitel: Mgr. Miroslav Bardelčík
13. PPV 1/2023  
Název projektu: Oligomerizace proteinů IFITM a její vliv na fenotyp buněk cervikálního karcinomu  
Řešitel: Mgr. Nela Friedlová
14. PPV 2/2023  
Název projektu: Výskyt a význam izoform proteinu MDMX v nádorech  
Řešitel: Mgr. Martina Kučeríková
15. PPV 3/2023  
Název projektu: Molekulární mechanismy aktivace HSF1 u nádorů: studie struktury a funkce  
Řešitel: Mgr. Oliver Šimončík
16. PPV 4/2023  
Název projektu: Predikcia paklitaxelom indukovanej polyneuropatie: Aplikácia glykoproteomiky a strojového učenia u pacientok s karcinómom prsníka  
Řešitel: Mgr. Adam Paulin Urminský
17. PPV 5/2023  
Název projektu: VEGF D – potenciální sérový biomarker maligních nádorů vaječníku, vejcovodu a primárního peritoneálního karcinomu  
Řešitel: MUDr. Monika Náležinská
18. PPV 6/2023  
Název projektu: Komplexní předoperační a postoperační program sestávající z aktivní fyzioterapie, komplexního nutričního plánu a psychologické podpory pro pacienty s lokálně pokročilým operabilním karcinomem jícnu, gastroesofageální janky a žaludku  
Řešitel: MUDr. Radka Obermannová, Ph.D.
19. PPV 7/2023  
Název projektu: Úloha taxanů v léčbě karcinomu prsu s vysokou expresí onkoproteinu Myc  
Řešitel: Mgr. Veronika Kočí, Ph.D.
20. PPV 8/2023  
Název projektu: Role TUSC3 v imunitním dohledu a karcinogenezi  
Řešitel: Mgr. Lukáš Moráň
21. PPV 9/2023  
Název projektu: Predikce histologického nálezu reziduální nádorové tkáně z RPLND u pacientů s NSGCT ve stádiu II a III po kurativní chemoterapii  
Řešitel: MUDr. Tomáš Pokrivčák
22. PPV 1/2022  
Název projektu: Úloha proteinů tepelného šoku v imunoterapii nádorů s vysokou mutačnou zátěží  
Řešitel: Mgr. Miroslav Bardelčík

23. PPV 2/2022  
Název projektu: Identifikace AGR2 genově specifických expresních profilů asociovaných s epiteliálně mezenchymální tranzicí  
Řešitel: Mgr. Andrea Martišová
24. PPV 3/2022  
Název projektu: Nové metody detekce lidského cytomegaloviru u onkologických pacientů  
Řešitel: Mgr. Ludmila Moráňová, Ph.D.
25. PPV 4/2022  
Název projektu: Glykoproteomická analýza sér pacientek s neurotoxicitou při chemoterapeutické léčbě karcinomu prsníka  
Řešitel: Mgr. Adam Paulin Urminský
26. PPV 5/2022  
Název projektu: Identifikace vlivu stresu ER v odpovědi na léčbu imunoterapií u HER2+ karcinomu prsu  
Řešitel: Mgr. Barbora Vavrušáková
27. PPV 6/2022  
Název projektu: Systematické hodnocení kvality života pacientů ozařovaných na Klinice radiační onkologie: blueprint a modelová realizace na skupině pacientů s nádory CNS  
Řešitel: Ing. Kateřina Poláchová
28. PPV 7/2022  
Název projektu: Zavedení metody targeted RNAseq pro vyšetření mRNA sestřihu u pacientů s dědičnou formou onkologického onemocnění  
Řešitel: RNDr. Eva Macháčková, Ph.D.
29. PPV 8/2022  
Název projektu: Vývoj nových přístupů pro predikci odpovědi na léčbu pomocí cílené anti-HER2 léčby u pacientek s HER2 pozitivním karcinomem prsu  
Řešitel: Mgr. Lukáš Moráň
30. PPV 9/2022  
Název projektu: Stanovení minimální reziduální choroby pomocí hlubokého sekvenování ctDNA  
Řešitel: MUDr. Petr Müller, Ph.D.

#### 4. Vědecko-výzkumné aktivity financované ze zahraničních zdrojů

1. 825410  
Název projektu: Gut OncoMicrobiome Signatures (GOMS) associated with cancer incidence, prognosis and prediction of treatment response (ONCOBIOME)  
Poskytovatel: Evropská unie, Horizon 2020 (H2020-SC1-BHC-2018-2020)  
Příjemce: Institut Gustave Roussy, France  
Řešitel: prof. Laurence Zitvogel  
Spolupříjemce: Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta  
Spoluřešitel: RNDr. Bc. Iveta Selingerová, Ph.D.  
Období řešení: 01/2019–06/2024  
Informace o projektu: <https://cordis.europa.eu/project/id/825410>,  
Poznámka: MOÚ jako 3. strana



2. [857560](#)  
Název projektu: Delving deeper into the study of environment effects on human health (CETOCOEN Excellence)  
Poskytovatel: Evropská unie, Horizon 2020 (H2020-WIDESPREAD-2018-2020)  
Příjemce: Masarykova univerzita, Středoevropský technologický institut  
Spoluřešitel: doc. Mgr. Roman Hrstka, Ph.D.  
Období řešení projektu: 01/2020–12/2026  
Informace o projektu: <https://cordis.europa.eu/project/id/857560>  
Poznámka: MOÚ jako 3. strana
3. [101057048](#)  
Název projektu: Intelligent Ecosystem to improve the governance, the sharing and the re-use of health Data for Rare Cancers (IDEA4RC)  
Poskytovatel: Evropská unie, Horizon Europe (HORIZON-HLTH-2021-TOOL-06-03)  
Příjemce: Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Italy  
Spoluřešitel: MUDr. Jana Halámková, Ph.D., Mgr. Bc. Vít Nováček, Ph.D.  
Období řešení projektu: 09/2022–08/2026  
Informace o projektu: <https://cordis.europa.eu/project/id/101057048>  
Poznámka: MOÚ jako partner
4. [CA20117](#)  
Název projektu: Converting molecular profiles of myeloid cells into biomarkers for inflammation and cancer (Mye-InfoBank)  
Poskytovatel: Evropská unie, European Cooperation in Science and Technology (COST)  
Spoluřešitel: doc. Mgr. Roman Hrstka, Ph.D.  
Období řešení projektu: 10/2021–10/2025  
Informace o projektu: <https://www.mye-infobank.eu/home.html>  
Poznámka: MOÚ jako partner
5. [101058620](#)  
Název projektu: Providing cutting edge cancer research services across Europe (canSERV)  
Poskytovatel: Evropská unie, Horizon Europe (HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-01)  
Příjemce: Biobanks And Biomolecular Resources Research Infrastructure Consortium (BBMRI-ERIC)  
Spoluřešitel: doc. Mgr. Roman Hrstka, Ph.D.  
Období řešení projektu: 09/2022–08/2025  
Informace o projektu: <https://cordis.europa.eu/project/id/101058620>  
Poznámka: MOÚ jako 3. strana
6. [101079183](#)  
Název projektu: Improving AI integration into clinical practice (BioMedAI TWINNING)  
Poskytovatel: Evropská unie, Horizon Europe (HORIZON-WIDERA-2021-ACCESS-03)  
Příjemce: Masarykova univerzita, Fakulta informatiky  
Spoluřešitel: MUDr. Rudolf Nenutil, CSc.  
Období řešení projektu: 11/2022–10/2025  
Informace o projektu: <https://cordis.europa.eu/project/id/101079183>  
Poznámka: MOÚ jako partner

7. 101103746  
Název projektu: Comprehensive Cancer Infrastructure for the European Union (CCI4EU)  
Poskytovatel: Evropská unie, Horizon Europe (HORIZON-MISS-2022-CANCER-01)  
Příjemce: OECl - Organisation of European Cancer Institutes  
Spoluřešitel: doc. MUDr. Tomáš Kazda, Ph.D.  
Období řešení projektu: 05/2023–04/2026  
Informace o projektu: <https://cordis.europa.eu/project/id/101103746>  
Poznámka: MOÚ jako partner
8. 101096362  
Název projektu: Quality of life in Oncology: measuring what matters for cancer patients and survivors in Europe (EUonQoL)  
Poskytovatel: Evropská unie, Horizon Europe (HORIZON-MISS-2021-CANCER-02)  
Spoluřešitel: doc. MUDr. Tomáš Kazda, Ph.D., Ing. Kateřina Poláčková  
Období řešení projektu: 01/2024–12/2026  
Informace o projektu: <https://cordis.europa.eu/project/id/101096362>  
Poznámka: MOÚ jako 3. strana
9. 101104269  
Název projektu: PReclon Cancer MEdicine Repurposing SystEm Using Pragmatic Clinical Trials (PRIME-ROSE)  
Poskytovatel: Evropská unie, Horizon Europe (HORIZON-MISS-2022-CANCER-01)  
Spoluřešitel: MUDr. Peter Grell, Ph.D.  
Období řešení projektu: 07/2023–06/2028  
Informace o projektu: <https://cordis.europa.eu/project/id/101104269>  
Poznámka: MOÚ jako asociovaný partner
10. 101115081  
Název projektu: DIGItal Infrastructure for ONcology in Europe (DigiONE I3)  
Poskytovatel: Evropská unie (Interregional Innovation Investments fund I3)  
Spoluřešitel v MOU: doc. MUDr. Tomáš Kazda, Ph.D., Mgr. Michal Uher  
Období řešení projektu: 11/2023–04/2026  
Informace o projektu: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/how-to-participate/org-details/893425970/project/101115081/program/44416173/details>  
Poznámka: MOÚ jako partner
11. 101119464  
Název projektu: Preventing Therapy Resistance in Esophageal Cancer Using Advanced Models and Molecular Signatures (PRESSURE)  
Poskytovatel: Evropská unie, Horizon Europe (HORIZON-MSCA-2022-DN-01)  
Příjemce: Academisch Medisch Centrum Bij de Universiteit van Amsterdam  
Spoluřešitel: doc. MUDr. Radka Lordick Obermannová, Ph.D.  
Období řešení projektu: 02/2024–01/2028  
Informace o projektu: <https://cordis.europa.eu/project/id/101119464>  
Poznámka: MOÚ jako partner

12. 101131701

Název projektu: Accelerating datafication for support of EU health priorities, greening of biobanks and integrated approach to “One Health” (EvolveBBMRI)

Poskytovatel: Evropská unie, Horizon Europe (HORIZON-INFRA-2023-DEV-01)

Příjemce: Biobanks And Biomolecular Resources Research Infrastructure Consortium (BBMRI-ERIC)

Spoluřešitel: doc. Mgr. Roman Hrstka, Ph.D.

Období řešení projektu: 01/2024–12/2026

Informace o projektu: <https://cordis.europa.eu/project/id/101131701>

Poznámka: MOÚ jako partner

13. 101080048

Název projektu: smart Card Application improving cancer survivors quality of life (smartCARE)

Poskytovatel: Evropská unie, EU4H (EU4H-2021-PJ2)

Příjemce: European Cancer Organisation

Spoluřešitel: MUDr. Jiří Šedo, Ph.D.

Období řešení projektu: 01/2024–12/2024

Informace o projektu: [https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/projects-details/43332642/101080048/EU4H?programmePeriod=2021-](https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/projects-details/43332642/101080048/EU4H?programmePeriod=2021-2027&programmeId=43332642&freeKeywords=101080048&order=DESC&page=1&pageSize=10)

[2027&programmeId=43332642&freeKeywords=101080048&order=DESC&page=1&pageSize=10](https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/projects-details/43332642/101080048/EU4H?programmePeriod=2021-2027&programmeId=43332642&freeKeywords=101080048&order=DESC&page=1&pageSize=10)

Poznámka: MOÚ jako 3. strana

14. 101128023

Název projektu: Cancer and other NCDs prevention – action on health determinants (JAPreventNCD)

Poskytovatel: Evropská unie, EU4H (EU4H-2022-JA-02)

Příjemce: HELSEDIREKTORATET

Období řešení projektu: 01/2024–12/2027

Informace o projektu: [https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/projects-](https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/projects-details/43332642/101128023/undefined?programmePeriod=2021-2027&freeKeywords=cancer&sortBy=status&order=DESC&page=2&pageSize=50)

[details/43332642/101128023/undefined?programmePeriod=2021-](https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/projects-details/43332642/101128023/undefined?programmePeriod=2021-2027&freeKeywords=cancer&sortBy=status&order=DESC&page=2&pageSize=50)

[2027&freeKeywords=cancer&sortBy=status&order=DESC&page=2&pageSize=50](https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/projects-details/43332642/101128023/undefined?programmePeriod=2021-2027&freeKeywords=cancer&sortBy=status&order=DESC&page=2&pageSize=50)

Poznámka: MOÚ jako 3. strana