

**DALYVAVIMO ES INSTITUCIJŲ, JŲ DARBO GRUPIŲ, KOMITETŲ POSĖDŽIUOSE IR  
SUSITIKIMUOSE SU ES INSTITUCIJŲ IR VALSTYBIŲ NARIŲ ATSTOVAIS  
ATASKAITOS FORMA**

1. Posėdžio institucinė forma, vieta, laikas ir dalyviai: 19th Meeting of the IMI2 States Representatives Group via webinar. Susitikimo data: 2020 m. rugsėjo 30 d.

2. Svarstytas klausimas:

1. Svarstytas klausimas:

IMI2 JU SRG posėdžių dalyvių ir narių konfidencialumo ir interesų konfliktų deklaracijos aptarimas.

2. Svarstytas klausimas:

IMI portfelio apžvalga ir aptarimas.

3. Svarstytas klausimas:

Prostatos vėžio diagnostika ir gydymo stiprinimas, naudojant didžiuosius duomenis Europoje, aptarimas.

4. Svarstytas klausimas:

IMI temų ir kitų pramonės sektorių projektų apžvalga.

5. Svarstytas klausimas:

Merieux instituto patirties pasidalinimas.

6. Svarstytas klausimas:

IMI2 biudžetas ir auditas.

3. Posėdžio eigos apibendrinimas:

1. IMI Oncology portfolio.

2. IMI project PIONEER.

3. Progress report from IMI Programme Office (Part I).

4. Benefits for other industry sectors to participate in IMI.

5. Progress report from IMI Programme Office (Part II).

4. Posėdžio sprendimai, kito posėdžio data:

1. Nariai ir kiti SRG posėdžių dalyviai gali dalyvauti konsorciumuose pagal IMI2 JU asmeniškai ar atstovaudami organizacijoms, kurioms jie priklauso.

Apskritai, prieš pradėdam bet kokią diskusiją, SRG nariai / dalyviai deklaruoja interesus, kurie gali būti laikomi pažeidžiančiais jų nepriklausomumą.

2. Biudžetas 250 MM eurų.

IMI1 pabaigti projektai: Quic Concept, PREDECT, OncoTrack, CANCER ID.

IMI2 esami projektai: ITCC-P4, HARMONY / HARMONY PLUS, PIONEER, IMMUcan.

Būsiami projektai: Engineered T cells, PRO-QOL, Tumour Plasticity, Proton versus photon therapy.

Tendencijos ateičiai: optimalus gydymas pacientų, sergančių kietaisiais navikais, Europoje per dirbtinį intelektą. Šiame projekte daugiausia dėmesio bus skiriama trims indikacijoms: krūties, plaučių ir prostatos vėžiui.

3. Taikydami pažangią duomenų analizę ir kurdami neprilygstamo masto, kokybės ir įvairovės duomenimis pagrįstą platformą, „PIONEER“ projektas suteiks galimybę reikšmingai pagerinti klinikinę praktiką, su prostatos vėžiu susijusius rezultatus bei sveikatos - ekonominius rezultatus visoje Europos sveikatos priežiūros srityje.

„PIONEER“ projekto metu bus surinkta, standartizuota, suderinta ir išanalizuota aukštos kokybės didieji duomenys iš įvairių prostatos vėžiu sergančių pacientų populiacijos įvairiais ligos etapais tikslu pateikti įrodymais pagrįstus duomenis, kad pagrindiniai suinteresuotieji subjektai galėtų geriau priimti sprendimus.

Potenciali kliūtis reikšmingam ilgalaikiam poveikiui yra suskaidyti tvarumo planai ir duomenų platformos visuose IMI projektuose, ypač BD4BO projektuose. Finansavimo formulę galima toliau optimizuoti, jei nepakanka suderinto EFPIA finansavimo ir šiam projektui reikia pranokti skiriamą finansavimą (pvz., „PIONEER“ 12 mln. eurų palyginti su „HARMONY: 42 mln. eurų).

4. IMI projektai dėl COVID-19:

CARE: Corona Accelerated R&D in Europe (pradėta 01/04/2020);

Impentri: Development of Impentri, an intravenous imatinib formulation for COVID-19 acute respiratory distress syndrome (pradėta 01/07/2020);

MAD-CoV 2: Modern approaches for developing antivirals against SARSCoV 2 (pradėta 1 August 2020);

DECISION: A miniaturized disposable molecular diagnostics platform for combatting coronavirus infections (pradėta 01/07/2020);

RAPID-COVID: Robust Automation and Point of Care IDentification of COVID (pradėta 1 August 2020);

KRONO: Evaluation of a production ready portable, point-of-need platform (instrument and reagents), direct from nasal swab test for the molecular diagnostic detection of COVID-19 infection (pradėta 1 September 2020)

Panaudojant esamus IMI projektus, siekiant pažangos COVID-19 srityje, vertingas indėlis į pasaulines pastangas kovojant su COVID-19 įdėtas per žemiau išvardintų projektų metu, įgyvendintas užduotis:

ZAPI – knowledge and tools for a rapid response to a coronavirus outbreak;

EHDEN – harmonising clinical data to facilitate reuse and advance research;

EHDEN, ConcePTION and ADVANCE - helping the EMA gather real-world data on COVID-19 treatments and vaccines;

COMBACTE – access to a clinical trial network specialised in infectious disease;

studies e.g involved in site selection in 20 European countries in REMAP-CAP Pandemic Strata study;

ELF/ESculab – fast track assessment for COVID proposals;

HARMONY – COVID-19 data initiative;

AETIONOMY & PHAGO – tools for a new COVID-19 knowledge space;

c4c – resources on COVID-19 for children and families;

eTRIKS – standards starter pack;

DO>IT – informed consent forms for clinical research;

EUPATI – reliable resources for patients.

5. Pristatyta MÉRIEUX instituto strategija.

Atviros naujovės:

Tarptautinė mokslinių tyrimų ir inovacijų partnerystė su viešaisiais ir privačiais partneriais;

Jungtinės tyrimų laboratorijos Prancūzijoje ir Kinijoje;

Ilgalaikis dalyvavimas ES iniciatyvose.

EFPIA yra tyrimų partneris (angl. PIR) nuo 2016 m.:

Įmonės dalyvauja visuose SGG (daugiausia dėmesio skiriama infekcijų kontrolei, onkologijai, imunologijai);

Palaipsniui dalyvaujant šiandien vykdomuose 4 projektuose ir baigiant 2 projektus;

1 projektas - pramonės koordinatorius.

6. IMI2 programos metu 2009-2020 m. viso finansuoti 89 projektai, iš kurių 79 įgyvendinti, 10 – pabaigti. Viso planuojama, kad bus finansuota iki šių metų pabaigos už 227,2 milijonus eurų. Papildomi 30 milijonų paprašyti padengti su COVID-19 susijusius projektus.

IMI auditus atlieka:

European Court of Auditors;  
Nepriklausomas išorinis auditorius;  
EC Internal Audit Service

Tikimasi, kad Europos Audito Rūmai išleis pranešimą (nekvalifikuota) nuomonę dėl 2019 finansinių metų 2020 m. lapkričio mėn. Tai bus pagrindas 2019 m. biudžeto įvykdymo patvirtinimo procesui EP.

Nuo 2020 m. Kovo mėn. EC vidaus audito tarnyba tikrina „H2020“ dotacijų įgyvendinimo procesą IMI sistemoje. Pirmoji ataskaita laukiama 2020 m. spalio mėn.

Kitas posėdis: 2021m. sausio pabaigoje.

#### 5. Pasiūlymai dėl tolesnių Lietuvos veiksmų:

1. Lietuva turėtų ieškoti tarptautinio, nacionalinio ir regioninio finansavimo galimybių, jei IMI2 programos šaukimuose nėra atitinkamų Lietuvos mokslininkams temų.

2. Atsižvelgiant į 2020 m. susidariusią situaciją dėl pandemijos, Lietuvos tyrėjai kviečiami pritaikyti savo mokslinius tyrimus (jei tai įmanoma) ir teikti pasiūlymus vykdyti projektus susijusius su COVID 19. Taipogi, atkreiptinas dėmesys turėtų būtų skiriamas perėjimui prie būsimos sveikatos partnerystės ne tik COVID 19 susijusių projektų įgyvendimui, bet ir kitose srityse.

3. Ištirti Lietuvos SME ir mokslininkų grupių poreikį, interesus ir mokslines sritis, kurias būtų galima pasiūlyti formuojant sekančią IMI3 programos darbotvarkę. Priemonė: internetiniai fokus grupių seminarai.

#### 6. Pridedama informacija (posėdžio darbotvarkė, išdalyta medžiaga, nuorodos):

Posėdžio darbotvarkė;  
Kvietimas.

#### 7. Tiesioginis ataskaitos rengėjas (vardas ir pavardė, institucija, pareigos, telefono numeris, elektroninio pašto adresas):

Solventa Krakauskaitė, Kauno technologijos universitetas, vyresnioji mokslo darbuotoja,  
867222409, [solventa@mail.com](mailto:solventa@mail.com)