

„Euroopa horisondi”
raamprogrammi 2024. a
missioonide taotlusvoorude
tutvustus

Vähimissioon

Aastaks 2030 3 miljoni vähipatsiendi elu parem

- Vähktõve ja selle põhjuste parem mõistmine
- Parema diagnostika
- Tõhusam ja integreeritud ravi
- Parema ja kättesaadavam teave
- Kaasaegsete tehnoloogiate rakendamine

Vähimissioon 2024

UNCAN.eu vähiandmete platvormi rakendamine, RIA, 30 M€

[HORIZON-MISS-2024-CANCER-01-01: Use cases for the UNCAN.eu research data platform](#)

- Reeglid kasutajatele
- Tööriistad (lihtsamaks) andmetöötluks
- Linkimine teiste andmebaasidega
- Linkida erinevaid andmeid
 - genoomika, pildid, analüüsid jne
- Vaja kaasata SSH teadlasi
- 70 lk lubatud

Vähimissioon 2024

Riiklike vähktõve andmebaaside edendamine, CSA, 3M€

[HORIZON-MISS-2024-CANCER-01-02: Support dialogue towards the development of national cancer data nodes](#)

- Koostöö teiste andmebaaside ja sarnaste projektidega
- Toetab Euroopa Digitaalse Vähikliiniku (Cancer Patient Digital Centre, ECPDC) tegevust
- Selgitada välja väljakutsed, probleemid ja võimalused
- Vaja kaasata SSH teadlasi

Vähimissioon 2024

Kättesaadavad ja taskukohased testid pärilike kasvajate tuvastamiseks, IA, 10-12M€ (rahastatakse kolm projekti)

[HORIZON-MISS-2024-CANCER-01-03: Accessible and affordable tests to advance early detection of heritable cancers in European regions](#)

- Saavutatav TRL 5-7
- Biomarkeri tüüp pole määratud
- Kasutajasõbralik, spetsiifiline ja sensitiivne, madala hinnaga
- Test arvestab ka peamisi sotsiaalseid tegureid (sugu, vanus jms)
- Koostöö KIC-Health ja JRC vähiteabekeskusega
- SSH kaasamine vajalik
- Ida-Euroopa riikide, sh Eesti, kaasamine

Vähimissioon 2024

Kliiniliste katsete pogrammi arendamine koostöös vähktõve uuringuid rahastavate ja patsiente esindavate organisatsioonidega, CSA, 3 M€

[HORIZON-MISS-2024-CANCER-01-04: Support a pragmatic clinical trial programme by cancer charities](#)

- Vähktõve uuringuid rahastavate, patsiente esindavate ja teadlaste võrgustamise programm (NB! UNCAN.eu andmebaas)
- Nõuded ja eeldused kliiniliste katsete korraldamiseks
- Eelistatud vähiliigid, millel 5-aasta elulemus on <50%
- SSH teadlaste ja JRC vähiteabekeskuse kaasamine

Vähimissioon 2024

Noorte täiskasvanute vähktõve hilisefektide leevendamine, RIA, 4-6M€ (rahastatakse kuus projekti)

[HORIZON-MISS-2024-CANCER-01-05: Improving the understanding and management of late-effects in adolescents and young adults \(AYA\) with cancer](#)

- Noor täiskasvanu – 15-39 aastane
- Koostöö UNCAN.eu andmebaasiga
- Parem elulemus ja parem elukvaliteet
- Skriiningumeetodite arendamine
- Kombinatsioon olgu ka kehakultuur, toitumine, psühholoogiline nõustamine jms
- Koostöö SSH teadlaste patsientide ja sarnaste projektidega

Vähimissioon 2024

Euroopa Digitaalse Vähikliiniku teabeportaali, IA, 12 M€

[HORIZON-MISS-2024-CANCER-01-06: An information portal for the European Cancer Patient Digital Centre](#)

- Saavutatav TRL 5-7
- Peab pakkuma tuge patsientidele, pereliikmetele, arstidele
- JRC vähiteabekeskuse kaasamine
- Koostöö sarnaste algatuste ja projektidega
- Pakub tuge erinevate riikide tervishoiusüsteemides
- Eelistatult esitada teave kehvema prognoosiga vähiliikide osas (5-aasta elulemus <50%)
- AI kaasamine

Tulevase taotlusvooru ideed

- Lapse-ea vähkkasvaja põhjused keskkonnas
- Vähktõve varane avastamine mikrobioomi uuringute kaudu
- Ühisteema linnade missiooniga: liikumine kõndides ja jalgrattaga
- Uudne kirurgia aju-, kopsu-, maksa- või luumetastaaside raviks
- Kliinilised katsed lapseea kasvajate diagnostika ja ravi parendamiseks
- Vähipatsientide elukvaliteedi parendamine toitumise edendamisega

Vähimissioon 2024

- 6 teemat
 - Avanesid 9. aprillil 2024
 - Tähtaeg 18.september 2024
- Vähimissiooni muud tegemised
 - Eestis loomisel vähikeskus
 - ERA-Net TRANSCAN tulevik otsustamisel
 - [UNCAN.eu](https://uncan.eu) tore veebileht
 - JRC [vähiteabekeskus](#)
 - 21. märtsist 2024 on vähimissioonil uus [veebileht](#)