

JA PCM



JA PCM – Personalizuota vėžio medicina (Personalised Cancer Medicine – PCM), kuri remiasi paciento ligos istorija, fiziologine būkle, genominiu profiliavimu ir technologijomis, tokiomis kaip medicininis vaizdinimas, yra svarbi vėžio valdymo dalis – nuo prevencijos iki paliatyvios priežiūros gyvenimo pabaigoje. Kai kuriais atvejais ji jau tapo įprasta klinikinės praktikos dalimi. Pagrindinis šios bendrosios veiklos (Joint Action – JA) tikslas – išplėsti personalizuotos vėžio medicinos prieinamumą ir žinias apie ją visoje Europoje, siekiant kurti sveikatos priežiūros intervencijas viso žmogaus gyvenimo eigoje, atsižvelgiant į skirtingas perspektyvas: sveiko žmogaus, vėžiu sergančio paciento ir vėžį įveikusio asmens. Projekto partneriai pripažįsta, kad siekiant didžiausios naudos pacientams prevencija, diagnostika, gydymas ir tolesnė priežiūra turi būti organizuojami koordinuotai. Todėl projektas bus sutelktas į tris pagrindines sritis: 1) personalizuota prevencija ir ankstyvoji diagnostika; 2) personalizuota onkologinė medicina; 3) personalizuota tolesnė priežiūra ir tretinė prevencija. Pilotiniai projektai bus plėtojami remiantis ankstesnėmis iniciatyvomis, tokiomis kaip CAN.HEAL ir PCM4EU, ir bus orientuoti į septynias pagrindines temas: 1) rizikos vertinimu pagrįstos vėžio prevencijos organizavimas, prieinamumas ir įgyvendinimas; 2) poligeninio rizikos balo taikymas; 3) genetinis polinkis į vėžį viso paciento kelio metu; 4) molekulinės navikų tarybos (molecular tumour boards); 5) inovatyvūs gydymo modeliai, pagrįsti bendru rizikos pasidalijimu ir įrodymų generavimu; 6) skystosios biopsijos tyrimai; 7) skaitmeninės inovacijos nuotolinei pacientų stebėsenai. Šias veiklas papildys horizontalios veiklos, tokios kaip skystosios biopsijos išorinis kokybės vertinimas (EQA – External Quality Assessment), švietimas ir mokymai, etiniai, teisiniai ir socialiniai aspektai (ELSI – Ethical, Legal and Social Implications), sveikatos technologijų vertinimas (HTA – Health Technology Assessment), duomenų valdymas ir prieiga prie jų. Projekto rezultatai bus vertinami naudojant CAN.HEAL sukurtą „Intervention Readiness Assessment“ įrankį. Bendroji veikla bus užbaigta parengiant „PCM Europoje“ veiksmų planą ir tvarumo strategiją, suderintą su kitomis Europos kovos su vėžiu plano (European Beating Cancer Plan – EBCP) iniciatyvomis, kurios šiuo metu pereina į paskutinį įgyvendinimo etapą.

Projekto pagrindinis koordinatorius – SCIENSANO, Belgija.

Finansavimo programa – EU4Health (80 % finansavimas).

Klinikų padalinys – Onkologijos ir hematologijos klinika.

Pagrindinė tyrėja – prof. Rasa Jančiauskienė.

Projekto biudžetas – 31 601 131.13 EUR

Kauno klinikos – 47 261.90 EUR