



eCAN Plus – vėžys yra viena didžiausių šiuolaikinės visuomenės problemų, sukelianti didelę naštą visuomenei, valstybėms ir sveikatos priežiūros sistemoms. Daugumoje Europos Sąjungos valstybių narių tai yra antroji pagal dažnumą mirties priežastis po širdies ir kraujagyslių ligų. Jei nebus imtasi ryžtingų veiksmų, prognozuojama, kad iki 2040 metų sergamumas vėžiu Europoje padidės penktadaliu ir viršys 5 milijonus naujų atvejų per metus. Didėjantis telemedicinos naudojimas sveikatos priežiūros srityje atveria naujas galimybes reaguoti į visuomenės sveikatos iššūkius, kaip buvo matyti COVID-19 pandemijos metu. Bendrosios veiklos projektas eCAN Plus („Enhancing digital capabilities of cancer centres in Europe to improve prevention and care“) siekia užtikrinti, kad skaitmeninės sveikatos sprendimų nauda pasiektų visus piliečius, pacientus ir sveikatos priežiūros specialistus, taip gerinant vėžio prevenciją ir priežiūrą visoje Europoje. Projekte dalyvauja 23 Europos Sąjungos šalys ir 83 pagrindiniai partneriai, dirbantys visuomenės sveikatos institutuose, universitetuose, ligoninėse, vėžio centruose ir pacientų organizacijose. Pagrindinis šios bendrosios veiklos tikslas – remiantis ankstesnio projekto JA eCAN patirtimi stiprinti vėžio centrų skaitmeninius gebėjimus Europos Sąjungoje, ypatingą dėmesį skiriant galimybėms Rytų Europoje. Tai bus pasiekta: įgyvendinant išsamią mokymų programą, skirtą skaitmeninių kompetencijų (įskaitant telemediciną, nuotolinį pacientų stebėjimą ir e. sveikatos priemones) ugdymui tarp sveikatos priežiūros specialistų, pacientų ir plačiosios visuomenės prevencijos srityje; stiprinant skaitmeninį bendradarbiavimą vėžio centruose ir tarp jų; diegiant telemedicinos sprendimus įvairiose vėžio priežiūros srityse, siekiant išbandyti skirtingas kliniškes šių technologijų taikymo galimybes; kuriant ir įgyvendinant patikimą bei integruotą sistemą nuotolinei vėžiu sergančių pacientų stebėsenai ir tolesnei priežiūrai visoje Europoje. Ši bendroji veikla sukurs sistemą, leidžiančią saugiai ir patikimai išbandyti bei pilotuoti skaitmeninių priemonių integraciją, laikantis visų taikomų Europos Sąjungos teisinių reikalavimų. Tai padės pagerinti sveikatos duomenų naudojimą ir pakartotinį panaudojimą, siekiant didesnės naudos vėžiu sergantiems pacientams.

Projekto pagrindinis koordinatorius – SCIENSANO, Belgija.

Finansavimo programa – EU4Health (80 % finansavimas).

Klinikų padalinys – Inovacijų vertinimo ir diegimo tarnyba

Pagrindinis tyrėjas – Antanas Montvila

Projekto biudžetas – 24 993 336.10 EUR

Kauno klinikos – 122 397.30 EUR