

PATVIRTINTA
Nacionalinio vėžio instituto
mokslo tarybos
2016 m. rugsėjo 28 d.
nutarimu Nr. A37-6

NACIONALINIS VĖŽIO INSTITUTAS, 90.900.2407

2017-2019-ŪJŪ METŲ STRATEGINIS VEIKLOS PLANAS

I. MISIJA IR STRATEGINIAI POKYČIAI

MISIJA

Nacionalinio vėžio instituto misija – vykdyti valstybei, visuomenei, tarptautiniam bendradarbiavimui, ūkio subjektams svarbius ilgalaikius mokslinius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą, siekiant pagerinti onkologinių pacientų diagnostikos, gydymo ir profilaktikos efektyvumą ir sumažinti mirtingumą nuo vėžio, rengti onkologijos ir gretutinių krypčių mokslininkus ir aukštos kvalifikacijos specialistus.

VEIKLOS PRIORITETAI

2017 m. Nacionalinio vėžio instituto veiklos prioritetai yra šie:

- I. Mokslinių tyrimų vykdymas ir aukšto lygio mokslinės produkcijos užtikrinimas.
 1. Vykdyti mokslo projektus tarptautinėse ir nacionalinėse programose (2017 m. siektina reikšmė – 6 projektai; 2017 m. IV ketvirtis);
 2. Skelbti tarptautiniu mastu pripažintas publikacijas ISI (Mokslo informacijos instituto) duomenų bazės referuojamuose leidiniuose (2016 m. planas – 10 publikacijų, 2017 m. siektina reikšmė – 30 publikacijų; 2017 m. IV ketvirtis);
 3. Vykdyti ilgalaikes institucines mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtos programas (2017 m. siektina reikšmė – 3 programos; 2017 m. IV ketvirtis);
 4. Parengti mokslines-praktines rekomendacijas (2016 m. planas – 6 rekomendacijos, 2017 m. siektina reikšmė – 3 rekomendacijos; 2017 m. IV ketvirtis).
- II. Mokslo iniciatyvų ir tarptautiškumo skatinimas.
 1. Skelbti mokslo straipsnius užsienio leidiniuose (2017 m. siektina reikšmė – 10 straipsnių; 2017 m. IV ketvirtis);
 2. Pristatyti pranešimus tarptautinėse Lietuvos ir užsienio konferencijose (2016 m. planas – 37 pranešimai, 2017 m. siektina reikšmė – 25 pranešimai; 2017 m. IV ketvirtis);
 3. Tęsti narystę tarptautinėse mokslo ir praktikos organizacijose (2016 m. planas – 5 narystės, 2017 m. siektina reikšmė – 5 narystės; 2017 m. IV ketvirtis);
 4. Inicijuoti tarptautinį mokslinį bendradarbiavimą (2017 m. siektina reikšmė – 7 sutartys; 2017 m. IV ketvirtis).

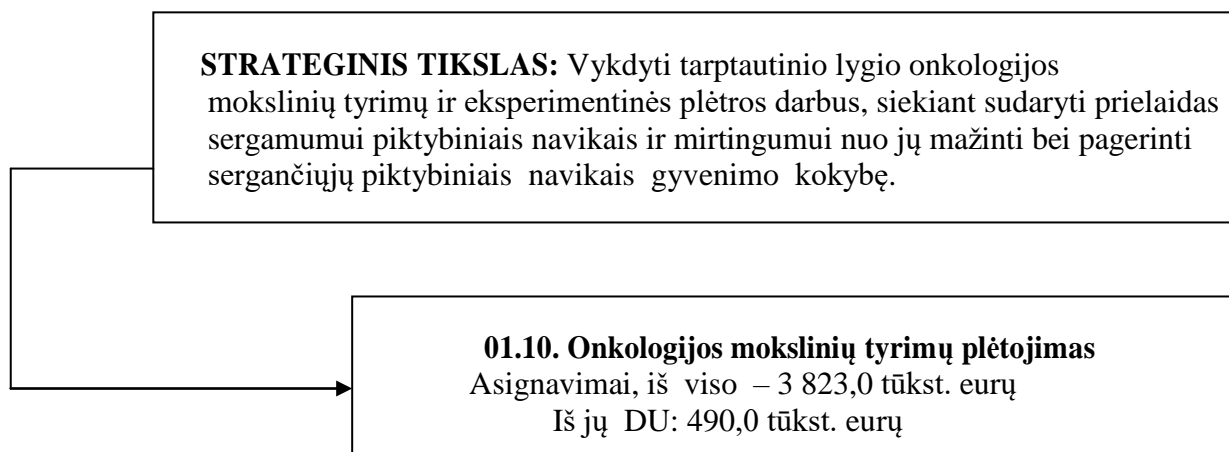
Asignavimai veiklos prioritetams įgyvendinti

Prioriteto pavadinimas	Asignavimai, tūkst. eurų
Mokslinių tyrimų vykdymas ir aukšto lygio mokslinės produkcijos užtikrinimas.	432,0
Mokslo iniciatyvų ir tarptautiškumo skatinimas.	93,0

VEIKLOS EFEKTYVUMO DIDINIMO KRYPTYS

1. Stiprinti klinikinės praktikos, mokslo ir studijų integraciją.
2. Plėtoti bendradarbiavimą su universitetais vystant mokslinę ir pedagoginę veiklą.
3. Vykdyti tarptautinių, nacionalinių ir ES struktūrinių fondų mokslo projektus, didinti mokslinės produkcijos kokybę.
4. Vystyti bendrus mokslo ir verslo projektus, prisidedančius prie sumanios specializacijos įgyvendinimo Lietuvoje su onkologija susijusiose srityse.
5. Skatinti mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros ir inovacijų veiklas.
6. Mokslinių tyrimų kryptis ir programas integruoti į bendrą Europos mokslinių tyrimų erdvę.
7. Atnaujinti, tobulinti ir diegti pažangias mokslinių tyrimų ir informacinių sistemų technologijų priemones.
8. Plėtoti bendradarbiavimą su nevyriausybinėmis organizacijomis, asmens sveikatos priežiūros įstaigomis (ASPI) teikiant aukščiausio lygio specializuotas ir individualizuotas onkologinėmis ligomis sergantiems gyventojams sveikatos priežiūros paslaugas bei sprendžiant su vėžio kontrole (moksliniais tyrimais, prevencija, diagnostika, gydymu ir ilagalaikiu stebėjimu) susijusius klausimus.
9. Plėtoti Vėžio registro veiklą, aktyvinti prevencines programas.
10. Siekti racionalaus žmogiškųjų išteklių panaudojimo, efektyvaus valdymo ir apskaitos.
11. Nuolat didinti turto panaudojimo efektyvumą ir plėtoti infrastruktūrą.

STRATEGINIAI TIKSLAI IR PROGRAMOS



ASIGNAVIMAI STRATEGINIAMS TIKSLAMS IR PROGRAMOMS ĮGYVENDINTI

NVI vykdoma viena programa.

ŽMOGIŠKIEJI IŠTEKLIAI

	2016 m. (patvirtintas)	2017-ieji m.	2018 m.	2019 m.
Pareigybių skaičius, vnt.	48,00	47,75	47,75	47,75
Išlaidos darbo užmokesčiui, tūkst. eurų	442,0	490,0	490,0	490,0

II. STRATEGINIŲ TIKSLŲ IR PROGRAMŲ ĮGYVENDINIMAS

VEIKLOS KONTEKSTAS

Nacionalinis vėžio institutas (toliau – NVI) – akredituotas daugiaprofilinis vėžio kompetencijos centras, įgyvendinantis onkologinių ligų sergamumo ir mirtingumo mažinimo politiką, vykdamas Lietuvos ir tarptautiniu mastu svarbius onkologijos srities mokslinius tyrimus, plėtojantis vėžio profilaktikos ir kontrolės veiklą, teikiantis kokybiškas, saugias, tarptautinius standartus atitinkančias sveikatos priežiūros paslaugas onkologijoje bei rengiantis aukštos kompetencijos mokslininkus ir specialistus, bendradarbiaujantis su nacionalinėmis ir tarptautinėmis institucijomis.

Pastaruoju metu piktybiniai navikai yra viena iš svarbiausių medicinos problemų Lietuvoje – kiekvienais metais diagnozuojama apie 18 tūkst. naujų susirgimų onkologinėmis ligomis, o mirštamumo nuo onkologinių ligų ir sergamumo santykis yra vienas didžiausių Europoje. Pagal Europos mokslo fondo ekspertų prognozes 2020 metais mirštamumas nuo onkologinių ligų bus didesnis negu mirštamumas nuo širdies ir kraujagyslių ligų.

NVI sprendžia sveikatos apsaugai, šalies ūkiui svarbius klausimus, bendradarbiaudamas su verslo, valdžios ir visuomenės atstovais, teikia mokslinę, medicininę, metodinę, konsultacinę ir kitokią pagalbą onkologijos klausimais, skleidžia visuomenėje mokslo žinias ir diegia jas į švietimą, teikia aukščiausio lygio specializuotas ir individualizuotas onkologijos asmens sveikatos priežiūros paslaugas Lietuvos ir užsienio gyventojams, plėtoja vėžio kontrolės veiklą ir teikia LR Sveikatos apsaugos ministerijai (toliau – SAM) pasiūlymus dėl onkologinės pagalbos tobulinimo.

NVI veiklos sritys:

1. Biomedicinos, fizinių ir technologijos mokslų sričių moksliniai tyrimai ir eksperimentinė plėtra.
2. Onkologijos srities asmens sveikatos priežiūros veikla.

NVI veiklos tikslai:

1. Vykdyti šalies ūkio, sveikatos apsaugos ir visuomenės tęstinumui ir plėtrai svarbius ilgalaikius Instituto įstatuose nustatytų onkologijos kryptių ir gretutinių kryptių mokslinius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą ir užtikrinti valstybės tarptautinio lygio mokslinę kompetenciją onkologijos ir gretutinėse kryptyse;
2. Bendradarbiauti su verslo, valdžios ir visuomenės atstovais ir vykdyti mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros užsakomuosius darbus;
3. Teikti sveikatos priežiūros įstaigoms metodologinę, metodinę ir kitą pagalbą vėžio kontrolės (onkologinių ligų prevencija, diagnostika, gydymas ir kita susijusi veikla) klausimais;
4. Koordinuoti vėžio kontrolės veiklą Lietuvos Respublikoje (toliau – LR) ir teikti LR SAM pasiūlymus dėl onkologinės pagalbos (t.y. visumos priemonių, skirtų onkologinių ligų prevencijai, diagnostikai ir gydymui ir apimančių prevencinės medicinos pagalbą, medicinos pagalbą, medicininę reabilitaciją, slaugą, socialines paslaugas ir patarnavimus, priskirtus asmens sveikatos priežiūrai) tobulinimo;
5. Skleisti onkologijos mokslo žinias visuomenėje, diegti jas į švietimą, sveikatos apsaugą, prisidėti prie inovacijomis ir žiniomis grindžiamos ekonomikos kūrimo, žinioms imlios visuomenės ugdymo;
6. Diegti onkologijos mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros rezultatus į kasdienę praktiką;
7. Teikti aukščiausio lygio specializuotas ir individualizuotas onkologijos asmens sveikatos priežiūros paslaugas Lietuvos ir užsienio gyventojams;
8. Tvarkyti populiacinį Vėžio registrą;
9. Tvarkyti žmogaus biologinę medžiagą ir medicininę informaciją;

10. Pagal savo kompetenciją atstovauti Lietuvos onkologijai Europos ir tarptautinėse organizacijose ir Lietuvai sprendžiant su vėžio kontrole susijusius klausimus.

NVI siekdamas užsitikrinti konkurencingumą tarptautinėje mokslinių tyrimų erdvėje skatina mokslininkų, tyrėjų ir sveikatos priežiūros specialistų dalyvavimą mokslinių tyrimų ir technologijų tarptautinio bendradarbiavimo plėtroje. NVI yra Tarptautinės kovos su vėžiu sąjungos (UICC), Tarptautinės vėžio tyrimų agentūros (IACR), Europos vėžio institutų organizacijos (OEIC), Europos biomedicininų tyrimų vaizdinimo instituto (EIBIR), Europos, Vidurio rytų ir Afrikos biobankų asociacijos (ESBB) narys, dalyvaujantis šių organizacijų veikloje. Plėtojant bendradarbiavimą su didžiausią kompetenciją turinčiais užsienio mokslo ir klinikiniais Institutais pasirašytos tarptautinio bendradarbiavimo sutartys, sudarančios prielaidas NVI mokslininkams aktyviau įsitraukti į tarptautinius tinklus, pagerinti mokslinių publikacijų kokybę, vykdyti tarptautinio lygio onkologijos mokslinius tyrimus, rengti aukšto lygio mokslines-praktines rekomendacijas.

NVI Mokslinių tyrimų centre (toliau – MTC), veiklą vykdo: Vėžio epidemiologijos, Molekulinės onkologijos, Biomedicininės fizikos, Imunologijos laboratorijos, Biobankas bei Klinikinis onkologinių tyrimų centrais. MTC padalinių vykdomi moksliniai tyrimai glaudžiai integruoti su NVI klinikos veikla, taip užtikrinant onkologijos mokslo, mokymo ir praktikos vienybę. NVI MTC veikia Atviros prieigos centras, kuriame tyrėjams ir ūkio subjektams teikiamos paslaugos vykdant mokslinius tyrimus ir eksperimentus biomedicininės fizikos, optinės biopsijos, nanomedicinos srityse, vykdomi užsakomieji klinikiniai tyrimai. Biobanko vykdoma veikla suteikia galimybes modernių biomedicininų tyrimų, naujų gydymo bei diagnostikos priemonių bei technologijų plėtojimui. NVI Biobankas dalyvauja Šiaurės šalių onkologinių pacientų vaisingumo išsaugojimo tinkle Nordfertil, taip pat yra pilnateisis tarptautinio biobankų tinklo BCNet narys. Dalyvavimas tinklinėje struktūroje suteikia galimybę dalintis patirtimi, vystyti bendrus projektus, stiprinti kompetenciją ir gebėjimus. MTC įsteigtas Molekulinės diagnostikos centras, teikiantis šiuolaikinėmis technologijomis paremtas diagnostikos paslaugas pacientams.

Vėžio kontrolės ir profilaktikos centro populiaciniame Vėžio registre kaupiami duomenys apie Lietuvoje registruojamus piktybinius navikus, kuriuos analizuojant vertinamas įgyvendinamų vėžio kontrolės priemonių efektyvumas šalies mastu.

NVI klinika yra klinikinių ir biomedicininų mokslinių tyrimų bazė, kuri teikia antrines ir tretines asmens sveikatos priežiūros paslaugas (stacionarines bei ambulatorines asmens sveikatos priežiūros, prevencinės medicinos pagalbos, slaugos, medicininės reabilitacijos paslaugas). NVI yra mokymo ir tobulinimo bazė įvairių specialybių studentams, gydytojams rezidentams, doktorantams ir kitiems sveikatos priežiūros specialistams. NVI aktyviai dalyvauja mokymo procese: jo darbuotojai skaito paskaitas Vilniaus universiteto, Vilniaus Gedimino technikos universiteto bei Mykolo Romerio universiteto studentams. NVI rengiami radioterapinės bei chemoterapinės onkologijos specialistai. NVI bazėje disertacijas rengia Biomedicinos mokslų srities Medicinos, Biofizikos, Biologijos, Ekologijos ir aplinkotyros krypties, Fizinių mokslų srities Biochemijos krypties doktorantai. Doktorantūros studijų tikslas – prisidėti rengiant minėtų krypčių mokslų daktarus, turinčius onkologijos ir gretimų šakų (molekulinės biologijos, genetikos, medicinos fizikos) teorinių žinių bei gebančius atlikti šiuolaikinio lygio mokslo tiriamuosius darbus ir pritaikyti gautus rezultatus gydant sergančiuosius piktybiniais navikais.

Siekiant užtikrinti valstybės biudžeto lėšomis atliekamų mokslinių tyrimų kokybę, valstybės biudžeto lėšų panaudojimo skaidrumą, skatinti mokslo pažangą, visi NVI atliekamų mokslo darbų rezultatai skelbiami viešai, kiek tai neprieštarauja intelektinės nuosavybės ir komercinių ar valstybės ir tarnybos paslapčių apsaugą reglamentuojantiems teisės aktams.

STRATEGINIS TIKSLAS (01)

Strateginis tikslas – vykdyti tarptautinio lygio onkologijos mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros darbus, siekiant sudaryti prielaidas sergamumui piktybiniais navikais ir mirtingumui nuo jų mažinti bei pagerinti sergančiųjų piktybiniais navikais gyvenimo kokybę.

Siekiant įgyvendinti strateginį tikslą NVI vykdomi kancerogenezės bei piktybinių navikų epidemiologijos tyrimai, plėtojamos ir diegiamos naujausios vėžio diagnostikos ir individualizuoto gydymo technologijos, stiprinama užsakomųjų onkologijos srities mokslinių tyrimų plėtra, vykdomi klinikiniai tyrimai, tobulinama vėžio apskaita ir gerinama vėžio prevencija. NVI vykdomiems moksliniams tyrimams būdingas didėjantis tarpdiscipliniškumas ir klinikos, mokslo, studijų bei profilaktikos integracija, plėtojamas bendradarbiavimas su Santariškių miestelio medicinos įstaigomis, VU Jungtinio gyvybės mokslų ir kitais mokslo centrais bei institucijomis. Siekiant gerinti medicinos ir kitų specialistų kompetenciją bendradarbiaujama su Vilniaus universitetu ir kitomis aukštosiomis mokyklomis bei su onkologines paslaugas teikiančiomis sveikatos priežiūros įstaigomis, orientuojant NVI vykdomą veiklą į prienamas ir kokybiškas, moderniomis technologijomis ir naujausiais mokslo pasiekimais grįstas onkologijos sveikatos priežiūros paslaugas, užtikrinančias aukštos kokybės pagalbą onkologiniams pacientams.

NVI strateginis tikslas vertinamas trimis efekto kriterijais:

Vertinimo kriterijaus kodas	Efekto vertinimo kriterijaus pavadinimas ir mato vienetas	2017-ųjų metų	2018-ųjų metų	2019-ųjų metų	2020-ųjų metų
E-01-01	Mokslinių straipsnių, tenkančių vienam mokslininkui, skaičius (techninis priedas - 1 priedas)	2	2	2	2
E-01-02	Naujai pradėtų vykdyti tarptautinių ir nacionalinių projektų skaičius (techninis priedas - 2 priedas)	1	1	1	1
E-01-03	Uždirbtų lėšų dalis Instituto biudžete tūkst.eurų (techninis priedas - 3 priedas)	410,0	335,0	350,0	335,0

STRATEGINĮ TIKSLĄ ĮGYVENDINANČIOS PROGRAMOS

PROGRAMA „ONKOLOGIJOS MOKSLINIŲ TYRIMŲ PLĖTOJIMAS“ (01.10)

Bendroji informacija apie programą

Programos veiklos gairės atitinka: **Lietuvos sveikatos 2014-2025 metų programą** (patvirtinta Lietuvos Respublikos Seimo 2014 m. birželio 26 d. nutarimu Nr. XII-964), **Lietuvos inovacijų plėtros 2014-2020 metų programą** (patvirtinta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2013 m. gruodžio 18 d. nutarimu Nr. 1281), **Sumanios specializacijos strategijos** prioritetinės krypties „Sveikatos technologijos ir biotechnologijos“ prioritetus: „Molekulinės technologijos medicinai ir biofarmacijai“, „Pažangios taikomosios technologijos asmens ir visuomenės sveikatai“, „Pažangi medicinos inžinerija ankstyvai diagnostikai ir gydymui“, **Nacionalinę vėžio profilaktikos ir kontrolės 2014-2025 metų programą** (patvirtinta Lietuvos Respublikos Sveikatos apsaugos ministro 2014 m. lapkričio 24 d. įsakymu Nr. V-1209 su pakeitimais), **Valstybinės studijų, mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros 2013-2020 metų plėtros programą** (patvirtinta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2012 m. gruodžio 5 d. nutarimu Nr. 1494), **2014–2020 metų nacionalinės pažangos programą** (patvirtinta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2012 m. lapkričio 28 d. nutarimu Nr. 1482).

Programa įgyvendinami pagrindiniai NVI mokslinės veiklos prioritetai:

- I. Mokslinių tyrimų vykdymas ir aukšto lygio mokslinės produkcijos užtikrinimas.
- II. Mokslo iniciatyvų ir tarptautiškumo skatinimas.

NVI moksliniai tyrimai vykdomi Lietuvos Respublikos Vyriausybės patvirtintomis mokslinės veiklos kryptimis:

1. Vėžio priežasčių ir mechanizmų tyrimai bei profilaktikos plėtojimas, remiantis epidemiologiniais, eksperimentiniais, molekulinės biologijos ir klinikiniais tyrimais.
2. Vėžio vizualizacijos ir ankstyvosios diagnostikos tobulinimas, taikant naujas technologijas (genominių, proteominių biožymenų identifikacija, nauji radiologiniai metodai, nanotechnologijos).
3. Naujausių piktybinių navikų gydymo technologijų plėtojimas ir diegimas siekiant individualizuoti kiekvieno paciento gydymą (molekulinį ir ląstelių biožymenų tyrimai vėžio prognozei, gydymo atsakui, vėžio progresijai, metastazių rizikai nustatyti), maksimaliai sunaikinant visas vėžio ląsteles bei minimaliai pakenkiant sveikiems audiniams.

Vadovaujantis šiomis kryptimis numatomos vykdyti ilgalaikės institucinės mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros programos: „Kancerogenezės bei piktybinių navikų epidemiologijos tyrimai vėžio profilaktikos plėtrai“, „Vėžio ankstyvosios diagnostikos tobulinimas“, „Piktybinių navikų individualizuoto gydymo technologijų plėtra“.

Šias ilgalaikes institucinės mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros programas numatoma vykdyti pagal kiekvienai programai numatytas tematikas, kurių vykdytojai – NVI MTC mokslininkai ir NVI klinikos aukštos kvalifikacijos sveikatos priežiūros specialistai, ir Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerijos patvirtintus norminių etatų skaičius.

Programos „Onkologijos mokslinių tyrimų plėtojimas“ 2017 m. įgyvendinimui planuojama 47,75 etato, kuriuos sudaro: mokslo darbuotojai – tyrėjai ir kiti tyrėjai su aukštuoju išsilavinimu, dirbantys mokslinį darbą.

NVI vykdomi vaistinių preparatų klinikiniai tyrimai bei kiti moksliniai tyrimai, finansuojami ūkio subjektų, teikiamos mokamos medicininės ir kitos paslaugos, kuriomis siekiama stiprinti mokslinės klinikinės ir ūkinės veiklos potencialą, skatinti mokslininkų ir verslininkų tarpusavio bendradarbiavimą, viešojo ir privataus sektoriaus partnerystę bei atverti onkologiniams pacientams naujas galimybes paslaugų prieinamumui.

NVI yra mokslo, studijų ir klinikinė bazė, kurios visaverčiam panaudojimui būtinos papildomos patalpos, esamų patalpų atnaujinimas ir modernizavimas. Šiam tikslui inicijuojami Valstybės investiciniai projektai infrastruktūros atnaujinimui bei plėtojimui.

Planuojama vykdyti Valstybės kapitalo investicijų programos tęstinį investicinį projektą „Nacionalinio vėžio instituto Santariškių g. 1, Vilniuje mokslo, mokymo ir gydymo efektyvumo didinimas, modernizuojant didžiąją salę“. Nuo 2017 m. planuojama vykdyti investicinį projektą „Nacionalinio vėžio instituto Santariškių g. 1, Vilniuje linijinio greitintuvo ir programinės įrangos procesų valdymui įsigijimas“. Vėliau planuojama vykdyti naujus investicinius projektus - „Nacionalinio vėžio instituto Santariškių g. 1, Vilniuje ambulatorinių paslaugų plėtra ir optimizavimas“, „Nacionalinio vėžio instituto Santariškių g. 1, Vilniuje dezinfekcinės kameros modernizavimas ir jos prieigų remontas“, „NVI Santariškių g. 1, Vilniuje elektros ūkio modernizavimas“, „Nacionalinio vėžio instituto Santariškių g. 1, Vilniuje Onkologinės radioterapijos ir radiologijos centro įkūrimas“.

Tikimasi, kad šios programos įgyvendinimas priartins NVI vykdomų mokslinių tyrimų kokybę prie tarptautinių standartų, pagerins mokslo tiriamųjų darbų metodinį lygį, kas suteiks daugiau galimybių efektyviau dalyvauti tarptautinių organizacijų finansuojamuose projektuose.

Programa yra tęstinė. Programos vykdymo laikotarpis neapsiriboja 2017-2019 metais. Šią programą planuojama tęsti ir pasibaigus minėtam laikotarpiui.

Programos koordinatorė: direktoriaus pavaduotoja mokslui ir mokymui prof. Sonata Jarmalaitė, tel. (8 5) 219 0901, el. p. sonata.jarmalaite@nvi.lt

2 lentelė. 2017 – 2019-ųjų metų programos tikslai, uždaviniai, priemonės ir asignavimai

(tūkst. eurų)

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	2017-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2018-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2019-ųjų metų asignavimai				Tarpinstitucinio veiklos plano kodas, vyriausybės prioriteto kodas
		iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			
			išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti	
			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui		
01*	Tikslas:													
	Plėtojant navikų profilaktikos, diagnostikos ir gydymo krypties mokslinius tyrimus, pasiūlyti priemones, skirtas onkologinių ligų prevencijai, gerinančias ankstyvąją navikų diagnostiką bei užtikrinančias visavertį onkologinių pacientų gydymą	653,0	653,0	372,0	-	558,0	558,0	346,0	-	525,0	525,0	330,0	-	-
		Iš jų - asignavimai:	Iš jų - asignavimai:	Iš jų - asignavimai:		Iš jų - asignavimai:	Iš jų - asignavimai:	Iš jų - asignavimai:		Iš jų - asignavimai:	Iš jų - asignavimai:	Iš jų - asignavimai:		
		525,0	525,0	330,0		525,0	525,0	330,0		525,0	525,0	330,0		
01.01.*	Uždavinys:													
	Vykdyti onkologijos mokslo tiriamuosius, eksperimentinės plėtros darbus ir mokslo taikomuosius tyrimus	635,0	635,0	372,0	-	540,0	540,0	346,0	-	507,0	507,0	330,0	-	-
		Iš jų - asignavimai:	Iš jų - asignavimai:	Iš jų - asignavimai:		Iš jų - asignavimai:	Iš jų - asignavimai:	Iš jų - asignavimai:		Iš jų - asignavimai:	Iš jų - asignavimai:	Iš jų - asignavimai:		
		507,0	507,0	330,0		507,0	507,0	330,0		507,0	507,0	330,0		
01.01.01.	Priemonė: Vykdyti piktybinių navikų profilaktikos, naujų diagnostikos ir gydymo būdų bei pacientų gyvenimo kokybės tyrimus	507,0	507,0	330,0	-	507,0	507,0	330,0	-	507,0	507,0	330,0	-	-
01.01.02.**	Priemonė: Vykdyti Lietuvos mokslo tarybos administruojamus	84,0	84,0	24,0	-	33,0	33,0	16,0	-	-	-	-	-	-

	nacionalinės ir tarptautinio bendradarbiavimo programų ir kitus mokslinių tyrimų projektus													
01.01.03.**	Priemonė: Vykdėti tarptautinius projektus dėl vėžio kontrolės kokybės gerinimo ES šalyse	44,0	44,0	18,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.02.	Uždavinys:													
	Užtikrinti įsitraukimą į Europos mokslinių tyrimų erdvę	18,0	18,0	-	-	18,0	18,0	-	-	18,0	18,0	-	-	-
01.02.01.	Priemonė: Plėtoti bendradarbiavimą su Europos ir kitų šalių mokslininkais bei palaikyti kontaktus su tarptautinėmis organizacijomis	18,0	18,0	-	-	18,0	18,0	-	-	18,0	18,0	-	-	-
02.	Tikslas:													
	Efektyviai vystyti mokslinę, klinikinę ir ūkinę veiklą, siekiant įgyvendinti Nacionalinio vėžio instituto strateginį tikslą	3 298,0	410,0	160,0	2 888,0	3 076,0	335,0	160,0	2 741,0	350,0	350,0	160,0	-	-
02.01.	Uždavinys:													
	Išplėsti pajamas duodančią mokslinę, klinikinę ir ūkinę veiklą, siekiant efektyviau panaudoti Instituto intelektualinį potencialą, infrastruktūrą ir turtą nuosavoms lėšoms gauti	410,0	410,0	160,0	-	335,0	335,0	160,0	-	350,0	350,0	160,0	-	-
02.01.01.	Priemonė: Vykdėti vaistinių preparatų klinikinius tyrimus bei kitus mokslinius tyrimus, finansuojamus ūkio subjektų	55,0	55,0	-	-	55,0	55,0	-	-	55,0	55,0	-	-	-

<i>Lietuvos mokslo tarybos lėšos, Centrinės projektų valdymo agentūros administruojamų projektų lėšos; Slovėnijos lėšos; dalis Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto lėšų</i>	128,0	128,0	42,0	-	33,0	33,0	16,0	-	-	-	-	-	-
Iš viso programai finansuoti (1+2)	3 951,0	1 063,0	532,0	2 888,0	3 634,0	893,0	506,0	2 741,0	875,0	875,0	490,0	-	-

* Kartu su kitomis teisėtai gautomis lėšomis.

** Kitos teisėtai gautos lėšos.

3 lentelė. Programos tikslai, uždaviniai, vertinimo kriterijai ir jų reikšmės

Vertinimo kriterijaus kodas	Tikslų, uždavinių, vertinimo kriterijų pavadinimai ir mato vienetai	Vertinimo kriterijų reikšmės			
		2016-ųjų	2017-ųjų	2018-ųjų	2019-ųjų
	1 tikslas: Plėtojant navikų profilaktikos, diagnostikos ir gydymo krypties mokslinius tyrimus, pasiūlyti priemones, skirtas onkologinių ligų prevencijai, gerinančias ankstyvąją navikų diagnostiką bei užtikrinančias visavertį onkologinių pacientų gydymą.				
R-01-10-01-01	Mokslinių ir eksperimentinės plėtros tyrimų skaičius	5	-	-	-
R-01-10-01-01	Bendras mokslinių publikacijų skaičius Lietuvos ir užsienio leidiniuose (techninis priedas - 4 priedas)	-	73	75	77
R-01-10-01-02	Tarptautiniu mastu pripažintų ISI (Mokslo informacijos instituto) duomenų bazės referuojamuose leidiniuose publikacijų skaičius	10	-	-	-
R-01-10-01-02	Mokslo projektų, tarptautinėse ir nacionalinėse programose, skaičius (techninis priedas - 5 priedas)	-	6	8	8
R-01-10-01-03	Ilgalaikių institucinių mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros programų skaičius (techninis priedas - 6 priedas)	-	3	3	3
	1 tikslo 1 uždavinys: Atlikti onkologijos mokslo tiriamuosius darbus				
P-01-10-01-01-01	Bendras mokslinių publikacijų skaičius Lietuvos ir užsienio leidiniuose	118	-	-	-
P-01-10-01-01-02	Paskelbtų mokslo populiarinimo straipsnių skaičius	21	-	-	-
	1 tikslo 1 uždavinys: Vykdyti onkologijos mokslo tiriamuosius, eksperimentinės plėtros darbus ir mokslo taikomuosius tyrimus				
P-01-10-01-01-01	Tarptautiniu mastu pripažintų ISI (Mokslo informacijos instituto) duomenų bazės referuojamuose leidiniuose publikacijų skaičius (techninis priedas - 7 priedas)	-	30	30	30
P-01-10-01-01-02	Tarptautinių ir nacionalinių fondų finansuojamų mokslinių ir/ar eksperimentinės plėtros projektų skaičius (techninis priedas - 8 priedas)	-	5	6	6
P-01-10-01-01-03	ES struktūrinių fondų finansuojamų mokslinių ir/ar eksperimentinės plėtros projektų skaičius (techninis priedas – 9 priedas)	-	1	2	2

P-01-10-01-01-04	Parengtų mokslinių-praktinių rekomendacijų, kuriomis remiantis būtų sudarytos prielaidos sergamumui piktybiniais navikais bei mirtingumui nuo jų mažinti, skaičius (techninis priedas – 10 priedas)	-	3	3	2
P-01-10-01-01-05	Paskelbtų mokslo populiarinimo straipsnių skaičius (techninis priedas - 11 priedas)	-	33	35	37
P-01-10-01-01-06	Studentų atliekančių praktiką bei rengiančių baigiamuosius bakalauro ir magistro darbus, skaičius (techninis priedas - 12 priedas)	-	40	45	50
P-01-10-01-01-07	Tyrėjų, pakėlusių kvalifikaciją, skaičius (techninis priedas - 13 priedas)	-	3	3	3
	1 tikslo 2 uždavinys: Užtikrinti įsitraukimą į Europos mokslinių tyrimų erdvę				
P-01-10-01-02-01	Pranešimų, skaitytų tarptautinėse Lietuvos ir užsienio konferencijose, skaičius	37	-	-	-
P-01-10-01-02-01	Paskelbtų mokslo straipsnių užsienio leidiniuose skaičius (techninis priedas - 14 priedas)	-	10	10	10
P-01-10-01-02-02	Narysčių tarptautinėse mokslo ir praktikos organizacijose skaičius	5	-	-	-
P-01-10-01-02-02	Pranešimų, skaitytų tarptautinėse Lietuvos ir užsienio konferencijose, skaičius (techninis priedas - 15 priedas)	-	25	27	30
P-01-10-01-02-03	Narysčių tarptautinėse mokslo ir praktikos organizacijose skaičius (techninis priedas - 16 priedas)	-	5	5	5
P-01-10-01-02-04	Tarptautinio mokslinio bendradarbiavimo sutarčių, skaičius (techninis priedas - 17 priedas)	-	7	7	7
	1 tikslo 3 uždavinys: Vykdyti patalpų renovaciją, rekonstrukciją ir atnaujinti materialinę bazę, siekiant garantuoti šiuolaikines sąlygas numatytiems darbams vykdyti				
P-01-10-01-03-01	Vykdomų investicinių projektų skaičius	2	-	-	-
P-01-10-01-03-02	Modernizuotų ir įsigytų liftų skaičius	3	-	-	-
P-01-10-01-03-03	Modernizuojant didžiąją salę įvykdyti numatytų darbų etapai, skaičius	1	-	-	-
	2 tikslas: Efektyviai vystyti mokslinę, klinikinę ir ūkinę veiklą, siekiant įgyvendinti Nacionalinio vėžio instituto strateginį tikslą				
R-01-10-02-01	Lėšų, gautų už vaistinių preparatų klinikinius tyrimus bei kitus mokslinius tyrimus, finansuojamus ūkio subjektų, dalis Instituto biudžete, tūkst. eurų (techninis priedas - 18 priedas)	60,0	55,0	55,0	55,0

R-01-10-02-02	Lėšų, gautų už mokamas medicininės paslaugas, dalis Instituto biudžete, tūkst. eurų (techninis priedas - 19 priedas)	170,0	210,0	185,0	225,0
R-01-10-02-03	Darbo intensyvumas atliekant imunofermentinius tyrimus (tyrimų skaičius per dieną)	30	-	-	-
R-01-10-02-03	Lėšos, gautos už kitas mokamas paslaugas, tūkst. eurų (techninis priedas - 20 priedas)	-	145,0	95,0	70,0
R-01-10-02-04	Lėšos, gautos už kitas mokamas paslaugas, tūkst. eurų	190,0	-	-	-
R-01-10-02-05	Darbo intensyvumas atliekant radioimuninius tyrimus (tyrimų skaičius per dieną)	90	-	-	-
	2 tikslo 1 uždavinys: Išplėsti pajamas duodančią mokslinę, klinikinę ir ūkinę veiklą, siekiant efektyviau panaudoti Instituto intelektualinį potencialą, infrastruktūrą ir turta nuosavoms lėšoms gauti				
P-01-10-02-01-01	Vaistinių preparatų klinikinių tyrimų bei kitų mokslinių tyrimų, užsakomų iš ūkio subjektų, skaičius	25	-	-	-
P-01-10-02-01-01	Vaistinių preparatų klinikinių tyrimų bei kitų mokslinių tyrimų, užsakomų iš Lietuvos ir užsienio ūkio subjektų, skaičius (techninis priedas - 21 priedas)	-	25	27	30
P-01-10-02-01-02	Medicininė mokamų paslaugų skaičius	5	-	-	-
P-01-10-02-01-02	Medicininė mokamų paslaugų grupių skaičius (techninis priedas - 22 priedas)	-	5	5	5
P-01-10-02-01-03	Kitų mokamų paslaugų skaičius	3	-	-	-
P-01-10-02-01-03	Kitų mokamų paslaugų grupių skaičius (techninis priedas - 23 priedas)	-	3	3	3
	2 tikslo 2 uždavinys: Vykdyti patalpų renovaciją, rekonstrukciją ir atnaujinti materialinę bazę, siekiant garantuoti šiuolaikines sąlygas numatytiems darbams vykdyti				
P-01-10-02-02-01	Vykdomų investicinių projektų skaičius (techninis priedas - 24 priedas)	-	2	2	-
P-01-10-02-02-02	Paruoštos techninės dokumentacijos komplektų skaičius (techninis priedas - 25 priedas)	-	1	-	-
P-01-10-02-02-03	Materialaus ir nematerialaus turto įsigijimo ir įdiegimo etapų skaičius (techninis priedas - 26 priedas)	-	1/2	1/2	-
P-01-10-02-02-04	Rekonstruotų patalpų plotas, kv.m (techninis priedas - 27 priedas)	-	100	-	-

SUVESTINĖ INFORMACIJA

4 lentelė. 2017-ųjų metų pareigybių skaičius pagal institucijas/įstaigas ir pareigybių grupes

Eil. Nr.	Institucijos / įstaigos pavadinimas	Pareigybių skaičius								Išlaidos darbo užmokesčiui, tūkst. eurų
		institucijos / įstaigos vadovai ir pavaduotojai		kitų padalinių vadovai ir pavaduotojai		specialistai / pareigūnai, neturintys pavaldžių asmenų, ir kiti		iš viso	iš jų valstybės tarnautojai	
		iš viso	iš jų valstybės tarnautojai	iš viso	iš jų valstybės tarnautojai	iš viso	iš jų valstybės tarnautojai			
1.										
2.										
3.										
4.										
	Kiti biudžeto lėšas gaunantys subjektai	0	0	7,50	0	40,25	0	47,75	0	490,0
	Iš viso pareigybių	0	0	7,50	0	40,25	0	47,75	0	490,0
	Iš viso išlaidų darbo užmokesčiui	21,0	0	128,0	0	341,0	0	490,0	0	490,0

5 lentelė. 2017-2019-ųjų metų investicijų projektai ir asignavimai

(tūkst. eurų)

Prie- monės kodas	Investicijų projekto pavadinimas	Igyven- dinimo terminai		Bendra vertė	Panaudota lėšų iki 2016 metų	Planuojama panaudoti 2016 metais	2017-aisiais metais			2018-aisiais metais			2019-aisiais metais		
		pradžia	pabaiga				Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšų poreikis	iš jų		Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšų poreikis	iš jų		Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšų poreikis	iš jų	
								Įstaigų pajamų įmokos	Europos Sąjungos ir kita tarptautinė finansinė parama		Įstaigų pajamų įmokos	Europos Sąjungos ir kita tarptautinė finansinė parama		Įstaigų pajamų įmokos	Europos Sąjungos ir kita tarptautinė finansinė parama
02.02.01.	Nacionalinio vėžio instituto Santariškių g. 1, Vilniuje mokslo, mokymo ir gydymo efektyvumo didinimas, modernizuojant didžiąją salę	2015 m.	2018 m.	1 334,2	46,2	200,0	888,0	-	-	200,0	-	-	-	-	-
02.02.02.	Nacionalinio vėžio instituto Santariškių g. 1, Vilniuje linijinio greitintuvo ir programinės įrangos procesų valdymui įsigijimas	2017 m.	2018 m.	4 541,0	-	-	2 000,0	-	-	2 541,0	-	-	-	-	-
Iš viso investicijų projektams				5 875,2	46,2	200,0	2 888,0	-	-	2 741,0	-	-	-	-	-

Šioje lentelėje nurodomi investiciniai projektai, kurie įtraukiami į Valstybės investicijų programą.

6 lentelė. Vyriausybės programos nuostatų įgyvendinimas per strateginį veiklos planą 2017-aisiais metais

Vyriausybės programa		Strateginis veiklos planas	
Nuostatos Nr.	Nuostatos pavadinimas	Uždavinio/priemonės pavadinimas	Kodas
54.	Visą dėmesį sutelksime ne į biudžeto ir kitų viešųjų lėšų fondų išlaidų mažinimą, bet į pajamų didinimą, skatindami ekonomikos atsigavimą, žmonių verslumą.	Išplėsti pajamas duodančią mokslinę, klinikinę ir ūkinę veiklą, siekiant efektyviau panaudoti Instituto intelektualinį potencialą, infrastruktūrą ir turtą nuosavoms lėšoms gauti	02.01.
		Vykdyti vaistinių preparatų klinikinius tyrimus bei kitus mokslinius tyrimus, finansuojamus ūkio subjektų	02.01.01.
102.	Vykdydysime mokslo, technologijų ir verslo slėnių programą. Klasterių, arba inovacijų grupių, kūrimas, laisvųjų ekonominių zonų plėtojimas turi būti suvokiamas kaip neišvengiamas ir vienas iš nacionalinių ekonomikos valdymo prioritetų. Skatinsime mokslo ir verslo bendradarbiavimą.	Išplėsti pajamas duodančią mokslinę, klinikinę ir ūkinę veiklą, siekiant efektyviau panaudoti Instituto intelektualinį potencialą, infrastruktūrą ir turtą nuosavoms lėšoms gauti	02.01.
106.	Išplėdysime galimybes verslo ir mokslo institucijoms bendradarbiauti taikant įvairiausias partnerystės formas, modelius, inovacijų komercinimą, greičiau įgyvendinant geras idėjas konkurencingiems produktams kurti, pritraukiant gabius, išradingus jaunos žmones. Tobulinsime patentavimo ir licencijavimo procesus.	Užtikrinti įsitraukimą į Europos mokslinių tyrimų erdvę	01.02.
		Plėtoti bendradarbiavimą su Europos ir kitų šalių mokslininkais bei palaikyti kontaktus su tarptautinėmis organizacijomis	01.02.01.
115.	Pasiuksime, kad darbų saugos reikalavimai ir toliau liktų prioritetinga sritis ir būtų besąlygiškai vykdomi. Joks taupymas dirbančiųjų sveikatos ir gyvybės sąskaita negali būti leistinas. Nelaimingų atsitikimų darbe prevencijai skiriamos lėšos nebus mažinamos. Nelaimingų atsitikimų draudimo įmokos labiau priklausys nuo darbų saugos padėties įmonėse.	Vykdyti patalpų renovaciją, rekonstrukciją ir atnaujinti materialinę bazę siekiant garantuoti šiuolaikines sąlygas numatytiems darbams vykdyti	02.02.
		Nacionalinio vėžio instituto Santariškių g. 1, Vilniuje mokslo, mokymo ir gydymo efektyvumo didinimas, modernizuojant didžiąją salę	02.02.01.
214.	Vykdydysime ilgalaikes investicijas į fundamentaliuosius mokslo tyrimus, skatinsime verslo ir mokslo	Vykdyti piktybinių navikų profilaktikos, naujų diagnostikos ir gydymo būdų bei pacientų gyvenimo kokybės tyrimus	01.01.01.

	bendradarbiavimą. Sudarysime palankias sąlygas didžiąją dalį taikomųjų tyrimų finansuoti užsakovų lėšomis, tokiu būdu perskirstant daugiau valstybės lėšų fundamentaliajam mokslui. Tam efektyviau panaudosime ES struktūrinių fondų lėšas.	Vykdyti Lietuvos mokslo tarybos administruojamus nacionalinės ir tarptautinio bendradarbiavimo programų ir kitus mokslinių tyrimų projektus	01.01.02.
216.	Informuosime visuomenę apie šalies mokslo laimėjimus, naujoves, sieksime sudominti visuomenę mokslu ir technologijomis. Populiarinsime inovacijų svarbą šalies ūkiui ir visuomenės raidai.	Vykdyti onkologijos mokslo tiriamuosius, eksperimentinės plėtros darbus ir mokslo taikomuosius tyrimus	01.01.
		Vykdyti piktybinių navikų profilaktikos, naujų diagnostikos ir gydymo būdų bei pacientų gyvenimo kokybės tyrimus	01.01.01.
276.	Sumažinsime pacientų eiles ir pagerinsime sveikatos paslaugų kokybę ir prieinamumą. Optimizuosime nacionalinėje sveikatos sistemoje teikiamas aukštomis technologijomis pagrįstas asmens sveikatos priežiūros paslaugas ir diegsime naujas siekdami, kad ligonis būtų greitai ištirtas ir operatyviai įvertinti rezultatai.	Plėtoti teikiamų mokamų paslaugų bazę ankstyvosios diagnostikos ir terapijos metodų kūrimo srityje	02.01.02.
		Nacionalinio vėžio instituto Santariškių g. 1, Vilniuje linijinio greitintuvo ir programinės įrangos procesų valdymui įsigijimas	02.02.02.
517.	Lietuva palaikys Jungtinių Tautų Organizacijos vaidmens didinimą pasaulyje. Būdamas ES, NATO, Europos saugumo ir bendradarbiavimo organizacijos (ESBO), Europos Tarybos, kitų tarptautinių organizacijų narė, Lietuva sieks padaryti jų veiklą efektyvesnę ir skaidresnę, lanksčiai reaguojančią į naujus iššūkius.	Vykdyti tarptautinius projektus dėl vėžio kontrolės kokybės gerinimo ES šalyse	01.01.03.