

IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

Eiropas Sociālā fonda projekts Nr.9.2.3.0/15/I/001 "Veselības tīklu attīstības vadlīniju un kvalitātes nodrošināšanas sistēmas izstrāde un ieviešana prioritāro veselības jomu ietvaros"

## INDIKATORI Olnīcas

**Ļaundabīgo audzēju recidīvu primārā un sekundārā diagnostika, nosakot secīgu izmeklējumu nepieciešamību noteiktu simptomu vai iepriekšējo izmeklējumu rezultātu gadījumā un iekļaujot vienotu konsiliju veidlapu**

*Izstrādāti LATVIJAS ĀRSTU BIEDRĪBĀ projekta "Klīnisko algoritmu, klīnisko ceļu un kvalitātes indikatoru izstrāde onkoloģijā un bērnu (sākot ar neonatālo periodu) aprūpes jomā" (Iepirkuma identifikācijas Nr.VM 2022/29/ESF) ietvaros*

*Darba grupas dalībnieki: Ilze Aizsilniece, ģimenes ārste, Aija Geriņa-Bērziņa, onkoloģe ķīmijterapeite, Viktors Kozirovskis, onkologs ķīmijterapeits, Eva Vecvagare, onkoloģe ķīmijterapeite, Sigita Hasnere, onkoloģe ķīmijterapeite, Elīna Sīviņa, onkoloģe ķīmijterapeite, Līga Keiša-Ķirse, onkoloģe ķīmijterapeite, prof. Ardis Platkājis, radiologs diagnostis, Zaiga Kalnbērza-Ribule, fizikālās un rehabilitācijas medicīnas ārste, Anna Millere, fizikālās un rehabilitācijas medicīnas ārste, Lauris Repša, traumatologs, ortopēds*

**2023**

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nosaukums*                                           | <b>Dienu skaits no ģimenes ārsta pieteikuma, izmantojot “dzeltenu koridoru”, līdz ārsta speciālista konsultācijai pacientei sakarā ar aizdomām par olnīcu vēža recidīvu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Īss apraksts (pamatojums)*                           | Laika faktoram onkoloģijā ir būtiska loma. Jo ilgāk pacientei jāgaida uz terapijas sākumu, jo lielāka iespējamība, ka, audzējam progresējot, plānotā terapija vairs nav iespējama. Tāpēc ir būtiski samazināt laika intervālu no brīža, kad pacientei parādās pirmie simptomi, kas varētu liecināt par audzēja recidīvu, līdz speciālista konsultācijai. Ārsts speciālists izvērtē konkrētās sūdzības un nosūta uz papildu izmeklējumiem, ja pastāv indikācijas. Būtiski, ka paciente sakarā ar aizdomām par olnīcu vēža recidīvu nokļūst pie ārsta speciālista, kas pirms tam veicis šīs pacientes ārstēšanu vai novērošanu |
| Indikatora mērķa vērtība, interpretācija*            | 10 darba dienas no ģimenes ārsta pieteikuma pie ārsta speciālista, izmantojot “dzeltenu koridoru”, līdz pacientes konsultācijai pie ārsta speciālista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Aprēķina metode*                                     | Dienu skaits no brīža, kad ģimenes ārsts, izmantojot “dzeltenu koridoru”, sakarā ar aizdomām par olnīcu vēža recidīvu pieteicis pacientu pie ārsta speciālista, kas iepriekš veicis šīs pacientes ārstēšanu, līdz dienai, kad paciente nokļuvusi pie šī speciālista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Skaitītājs                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Saucējs                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Datu avots*                                          | Stacionāru elektroniskās datu bāzes, pacientu slimības vēsturu informācija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Indikatora kontrole (izvērtēšanas biežums un veids)* | Rādītājs tiks vērtēts dinamikā nacionālā līmenī                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Mērvienība                                           | Dienas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Iekļaušanas kritēriji                                | C56<br>Ģimenes ārsta nosūtījums, izmantojot “dzeltenu koridoru”, kas iekļauj C2P pacientu grupu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Izslēgšanas kritēriji                                | Paciente atsakās no konsultācijas<br>Paciente mirusi līdz konsultācijas brīdim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Datu pilnīgums                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Mērķa grupa                                          | Pacientes ar aizdomām par olnīcu vēža recidīvu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Minimālais datu apjoms                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Rādītāja aptvere                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Piezīmes                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| *obligāti aizpildāmie lauki                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nosaukums*                                           | <b>Dienu skaits no speciālista konsultācijas pacientei sakarā ar aizdomām par olnīcu vēža recidīvu līdz multidisciplināram konsīlijam, izmantojot “dzeltenu koridoru”</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Īss apraksts (pamatojums)*                           | Pētījumos ir pierādīts, ka pacientiem, kuru terapijas taktika tiek nolemta multidisciplinārā konsīlijā, ir labāki izdzīvotības rezultāti. Pētījumos arī tiek uzsvērts, ka tie pacienti, kas saņem multidisciplinārā konsīlijā apstiprinātu terapiju, ir apmierinātāki ar terapijas taktiku.<br>Pirms terapijas diskusija multidisciplinārā konsīlijā ļauj nodrošināt optimālu un adekvātu terapijas taktikas izvēli. Laika faktoram onkoloģijā ir būtiska loma. Jo ilgāk pacientam jāgaida uz terapijas sākumu, jo lielāka iespējamība, ka, audzējam progresējot, plānotā terapija vairs nav iespējama. Tāpēc ir būtiski samazināt laika intervālu no pirmās konsultācijas pie speciālista līdz multidisciplināram konsīlijam, kur, ņemot vērā visus radioloģiskos un histoloģiskos izmeklējumus, var pieņemt optimālo tālākās taktikas lēmumu |
| Indikatora mērķa vērtība, interpretācija*            | 30 kalendārās dienas no pirmās pacientes konsultācijas pie ārsta speciālista, izmantojot “dzeltenu koridoru”, līdz multidisciplinārā konsīlija dienai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Aprēķina metode*                                     | Dienu skaits no brīža, kad paciente apmeklējusi ārstu speciālistu, izmantojot “dzeltenu koridoru”, līdz multidisciplinārā konsīlija dienai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Skaitītājs                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Saucējs                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Datu avots*                                          | Stacionāru elektroniskās datu bāzes, pacientu slimības vēsturu informācija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Indikatora kontrole (izvērtēšanas biežums un veids)* | Rādītājs tiks vērtēts dinamikā nacionālā līmenī                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Mērvienība                                           | Dienas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Iekļaušanas kritēriji                                | C56<br>Ģimenes ārsta nosūtījums, izmantojot “dzeltenu koridoru”, kas iekļauj C2P pacientu grupu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Izslēgšanas kritēriji                                | Paciente atsakās no multidisciplinārā konsīlija<br>Paciente mirusi līdz konsīlija brīdim<br>Pacientei radioloģiski nav apstiprināts recidīvs<br>Pacientei noticis multidisciplinārais konsīlijs vai uzsākta ārstēšana citā iestādē                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Datu pilnīgums                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Mērķa grupa                                          | Pacientes ar radioloģiski vai morfoloģiski apstiprinātu olnīcu vēža recidīvu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Minimālais datu apjoms                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Rādītāja aptvere                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Piezīmes                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| *obligāti aizpildāmie lauki                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nosaukums*                                           | <b>Pacienšu īpatsvars (procentos), kurām sakarā ar aizdomām par olnīcu vēža recidīvu ir veikta pozitronu emisijas tomogrāfija ar datortomogrāfiju (PET/CT)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Īss apraksts (pamatojums)*                           | Lai apstiprinātu vai izslēgtu olnīcu vēža recidīvu, visefektīvākā pieejamā radioloģiskā metode ir pozitronu emisijas tomogrāfija ar datortomogrāfiju (PET/CT). Ar šī izmeklējuma palīdzību iespējams noskaidrot, vai pacientes sūdzības ir saistītas ar audzēja progresiju vai iemesls ir cits. Bez pozitronu emisijas tomogrāfijas ar datortomogrāfiju (PET/CT) nav iespējams pieņemt lēmumu par specifisku pretaudzēja terapiju                       |
| Indikatora mērķa vērtība, interpretācija*            | 75%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Aprēķina metode*                                     | Pacienšu skaits, kurām veikta pozitronu emisijas tomogrāfija ar datortomogrāfiju (PET/CT), dalīts ar visu pacienšu skaitu, kuras sakarā ar aizdomām par olnīcu vēža recidīvu, izmantojot “dzelteno koridoru”, nokļuvušas pie ārsta speciālista, reizināts ar 100                                                                                                                                                                                        |
| Skaitītājs                                           | Pacientes, kas sakarā ar aizdomām par olnīcu vēža recidīvu nokļuvušas pie ārsta speciālista un kam veikta pozitronu emisijas tomogrāfija ar datortomogrāfiju (PET/CT).                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Saucējs                                              | Visas pacientes, kas sakarā ar aizdomām par olnīcu vēža recidīvu nokļuvušas pie ārsta speciālista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Datu avots*                                          | Stacionāru elektroniskās datu bāzes, datamed.lv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Indikatora kontrole (izvērtēšanas biežums un veids)* | Rādītājs tiks vērtēts dinamiskā nacionālā līmenī                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Mērvienība                                           | Procenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Iekļaušanas kritēriji                                | C56<br>Ģimenes ārsta nosūtījums, izmantojot “dzelteno koridoru”, kas iekļauj C2P pacientu grupā                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Izslēgšanas kritēriji                                | Pacientei kontraindicēts pozitronu emisijas tomogrāfijas ar datortomogrāfiju (PET/CT) izmeklējums<br>Paciente atsakās no pozitronu emisijas tomogrāfijas ar datortomogrāfiju (PET/CT) izmeklējuma<br>Paciente mirusi līdz pozitronu emisijas tomogrāfijas ar datortomogrāfiju (PET/CT) izmeklējumam<br>Pacientes vispārējais stāvoklis ir smags (ECOG 3–4), un pozitronu emisijas tomogrāfijas ar datortomogrāfiju (PET/CT) izmeklējums nav mērķtiecīgs |
| Datu pilnīgums                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Mērķa grupa                                          | Pacientes ar aizdomām par olnīcu vēža recidīvu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Minimālais datu apjoms                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Rādītāja aptvere                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Piezīmes                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| *obligāti aizpildāmie lauki                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |