**Genoma izpētes padomes sniegto atzinumu saraksts:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr. p.k.** | **Institūcija** | **Nosaukums** | **GIP atzinuma Nr.** |
| 1 | Rīgas Stradiņa universitāte, Bērnu klīniskā universitātes slimnīca | "Molekulārās citoģenētikas izmaiņas euploīdiem augļiem ar palielinātu skausta krokas mērījumu virs 3.0 mm" | A-1/19-01-11 |
| 2 | Bērnu klīniskā universitātes slimnīca | „ Fenilketonūrijas bērnu vecuma pacientu dietoterapijas novērtējums un tās ietekme uz pacienta veselību ” | A-2/19-03-08 |
| 3 | Bērnu klīniskā universitātes slimnīca, Stomatoloģijas institūts, Rīgas Stradiņa universitāte, Latvijas Universitātes medicīniskās pēcdiploma izglītības institūts | "Mutesdobuma veselības izvērtēšana pacientiem ar fenilketonūriju un 1. tipa cukura diabētu" | A-10/19-05-20 |
| 4 | Rīgas Stradiņa universitāte | "BRCA1 gēna alēlisko patogēno variantu penetranci ietekmējošie faktori" | A-1/18-10-19 |
| 5 | Rīgas Stradiņa universitāte | "Audzēja transkriptoms kā prognostisks faktors trīskārši negatīva krūts audzēja terapijas efektivitātei" | A-2/18-10-19 |
| 6 | Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs | Atļauja kodēto audu paraugu daļu izvešanai un izpētei ārpus Latvijas klīniskā pētījuma "Otrā tipa cukura diabēta pacientu ārstēšanā izmantoto medikamentu lietošanas optimizācija, balstoties uz pacientu ģenētiskajiem un fenotipiskajiem profiliem" (OPTIMED). | A-3/18-12-27 |
| 7 | Rīgas Stradiņa universitāte | "Neinvazīvi diagnostiski un prediktīvi biomarķieri urīnpūšļa audzēja agrīnai diagnostikai un prognozēšanai" | A-3/19-03-08 |
| 8 | Paula Stradiņa Klīniskā universitātes slimnīc | "Gēnu variāciju, mikro RNS ekspresijas un ogļhidrātu metabolisma nozīme agrīnas aterosklerozes attīstībā kā arī atšķirīgas lipīdu līmeņa samazinošo medikamentu terapijas taktikas tālākas aterosklerozes progresijas samazināšanā" | A-4/19-03-08 |
| 9 | Latvijas Universitāte | "Unificēta terapeitiskā zāļu uzraudzības modeļa izveide pacientiem ar iekaisīgām zarnu slimībām, pielietojot imunoloģiskās, molekulārās bioloģijas un morfoloģiskās metodes” | A-5/19-03-15 |
| 10 | Rīgas Stradiņa universitāte | “Ziemeļu Hipertrofiskās kardiomiopātijas reģistrs – Ziemeļu HKMP pacientu diagnostika, testējot NGS” | A-11/19-07-04 |
| 11 | Rīgas Stradiņa universitāte | "Parkinsona slimības izpēte Latvijas populācijā: demogrāfiskie dati, klīniskā norise un immunoģenētisko faktoru nozīme slimības progresēšanā" | A-1/20-04-19 |
| 12 | Rīgas Stradiņa universitāte | "Podagru izraisošo ģenētisko variantu noteikšana Latvijas populācijā" | A-6/19-04-04 |
| 13 | Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs | "Ar prettuberkulozes zāļu lietošanu saistīto blakusparādību molekulāro mehānismu izpēte" | A-7/19-04-08 |
| 14 | Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs | „Valsts iedzīvotāju genoma datubāzes veidošana” | A-8/19-04-26 |
| 15 | Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs | „Ar hipofīzes audzēju attīstību un norisi saistīto molekulāro faktoru izpēte” | A-9/19-04-26 |
| 16 | Rīgas Stradiņa universitāte | “Primāro krūts audzēju transkriptomisko un fenotipisko iezīmju rekapitulācija sferoīdu un organoīdu 3D kultūrās in vitro kā potenciāla personalizētas medicīnas modeļsistēma” | A-15/19-09-20 |
| 17 | Rīgas Stradiņa universitāte | “Krūts vēža terapijas eskalāciju un deeskalāciju ietekmējošo apakšgrupu identifikācija, izmantojot klīniski-patoloģiskus un genoma testus”. | A-12/19-07-04 |
| 18 | Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs | „Reto slimību bioloģisko materiālu un saistīto datu infrastruktūras resursu veidošana diagnostiskiem un pētnieciskiem mērķiem” | A-13/19-08-01 |
| 19 | Rīgas Stradiņa universitāte | "CIMBA (The Consortium of Investigators of Modifiers of BRCA1/2) un BCAC (The Breast Cancer Association Consortium)" | A-14/19-08-08 |
| 20 | Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs | "Farmakokinētikas matemātiskais modelis metformīna terpijas personalizētai optimizācijai" | A-16/19-09-20 |
| 21 | Latvijas Universitāte | "LatDiane: Latvijas diabētiskās nefropātijas pētījums" | A-17/19-10-17 |
| 22 | Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs | "Otrā tipa cukura diabēta pacientu ārstēšanā izmantoto medikamentu lietošanas optimizācija, balstoties uz pacientu ģenētiskajiem un fenotipiskajiem profiliem (OPTIMED)" | A-18/19-11-07 |
| 23 | Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs | „Valsts iedzīvotāju genoma datubāzē uzglabāto paraugu izsniegšana kardiovaskulāro biomarķieru validācijas pētījumam” | A-19/19-12-04 |
| 24 | Rīgas Stradiņa universitāte | "Epšteina-Barra vīrusu, imūnglobulīna smagās ķēdes variablā reģiona (IgVH) mutācijām, B-limfocītu CCR1 un CCR2 gēnu mutācijām, B-limfocītu CCR1, CCR2, CD38, ZAP-70 ekspresijas biežuma pētījumiem hroniskās limfocitārās leikēmijas pacientiem" | A-2/20-06-29 |
| 25 | Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs | "Epidemioloģiska ar otrā tipa cukura diabētu un citu diabēta veidu saistīto slimību progresijas un patoģenēzes mehānismu izpēte (EpiDi)" | A-1/21-02-15 |
| 26 | Rīgas Stradiņa universitāte | Spinālās muskuļu atrofijas jaundzimušo skrīnings – pilotpētījums | A2/21-02-22 |
| 27 | Rīgas Stradiņa universitāte | “Mikro-RNS ekspresija kā prediktīvs biomarķieris lokāli izplatīta krūts vēža sistēmiskas ārstēšanas efektivitātes novērtēšanai” | Atzinums-A3-21-04-16 |
| 28 | Rīgas Stradiņa universitāte | “Ģenētisko variāciju identifikācija pacientiem ar reproduktīviem traucējumiem mērķtiecīgas ārstēšanas stratēģijas izvēlē” | Atzinums-A4-21-04-16 |
| 29 | Latvijas Universitāte | „Kuņģa vēža un kontroles grupas paraugu izsniegšana pētījumam *“Pārmantotā kuņģa vēža ģenētikas tīkls Eiropā*”” | A-5/21-04-21 |
| 30 | Rīgas Stradiņa universitāte | “Dzemdību distocijas ģenētisko un morfofunkcionālo faktoru etiopatoģenēzes izpēte” | Nr.A-6/21-05-10 |
| 31 | Rīgas Stradiņa universitāte | "Genoma nestabilitātes nozīme vīriešu neauglībā" | Nr.A-7/21-07-22 un A-9/21-09-21 |
| 32 | Rīgas Stradiņa universitāte | „Mieloproliferatīvo slimību ģenētisko faktoru noskaidrošana, to nozīme slimības klīniskā norisē”. | Nr.A-8/21-08-27 |
| 33 | Rīgas Stradiņa universitāte | "Tiešo perorālo antikoagulantu lietošanas drošības izvērtējums pacientiem ar nevalvulāru ātriju fibrilāciju" | Nr. A-10/21-12-02 |
| 34 | Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs | "Valsts iedzīvotāju genoma datubāzē uzglabāto paraugu genotipēšana un iegūto rezultātu izmantošana pētījumā par zarnu sārmainās fosfotāzes ietekmi uz gastrointestinālo saslimšanu attīstību" | Nr. A-1/22-02-25 |
| 35 | Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs | "Osteoartrīta ģenētisko faktoru pētniecība" | Nr.A-2/22-01-31 |
| 36 | Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs | Valsts iedzīvotāju genoma datubāzē uzglabāto paraugu genotipēšana un iegūto rezultātu izmantošana pētījumā par zarnu sārmainās fosfotāzes ietekmi uz gastrointestinālo saslimšanu attīstību | Nr. A-3/22-05-09 |