

# BESTELAKO XEDAPENAK

## OSASUN SAILA

### 407

*EBAZPENA, 2022ko abenduaren 27koa, Osasuneko sailburuordearena, 2022ko deialdian aurkeztutako osasun-arloko ikerketa- eta garapen-proiektuetarako laguntzak emateko dena. Lerroa: «Osasun-arloko ikerketa-jarduera sustatzea».*

Osasuneko sailburuaren 2022ko apirilaren 5eko Aginduaren bitartez (2022ko apirilaren 25eko EHAA, 79. zk.), osasunaren alorreko ikerketa- eta garapen-proiektuetarako laguntzen 2022ko deialdia iragarri zen.

Agindu horrek 13. artikuluan ezarritakoaren arabera, aurkeztu diren eskabideak lerro bakoitze-rako prozedura desberdin bat hartuta izapidetuko dira (6. artikuluan adierazitakoarekin bat), eta bakoitza bere ebazpenarekin amaituko da. Osasuneko sailburuordeari dagokio agente eskatzaileek proposatutako gai guztiak erabakitzeko ebazpenak ematea, Balorazio Batzordeak proposatuta.

«Osasun-arloko ikerketa-jarduera sustatzea» lerroan aurkeztu diren eskabideak ikusita, Balorazio Batzordearen proposamena aztertuta, eta harekin bat etorriz, hau

#### EBAZTEN DUT:

Lehenengoa.– «Osasun-arloko ikerketa-jarduera sustatzea» lerroan, laguntzak ematea I. eranskinean zehaztutako ikerketa- eta garapen-proiektuei (I+G).

Bigarrena.– «Osasun-arloko ikerketa-jarduera sustatzea» lerroan, laguntzak ukatzea II. eta III. eranskinetan zehazten diren I+G-ko proiektuei, eranskin horietan adierazten diren arrazoiengatik.

Hirugarrena.– Ebazpen honek ez dio amaiera ematen administrazio-bideari, eta, beronen aurka, interesdunek gora jotzeko errekurtsoa aurkeztu ahal izango diote Osasuneko sailburuari, hilabete-eko epean, ebazpena EHAAn argitaratzen denetik aurrera, hala ezarrita baitago Administrazio Publikoen Administrazio Prozedura Erkidearen urriaren 1eko 39/2015 Legearen 121. artikuluan eta hurrengoetan. Gainera, egoki iritzitako beste edozein errekurtso ere erabil dezakete.

Vitoria-Gasteiz, 2022ko abenduaren 27a.

Osasuneko sailburuordea,  
JOSÉ LUIS QUINTAS DIEZ.

## I. ERANSKINA

Osasun-arloko ikerketa-jarduera sustatzeko 2022ko deialdian aurkeztutako ikerketa- eta garapen-proiektuen (I+G) eskabideetatik onartutakoen zerrenda

## Talde emergenteak sustatzea

Espediente-zk.	Izenburua	Onuraduna	Dirulaguntza (€)
2022111009	COVID-19aren pandemiaren eta kontrolneurrien eragina EAEko haur, nerabe eta gazteen arazo mentaletan eta haien deskonpentsazioan.	Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte	45.886,33
		Kronikgune Osasun Zerbitzuen Ikerketa Institutua.	6.353,48
2022111010	Haurren linfomen eta leuzemien diagnostiko molekularrean izandako aurrerapenak	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	96.086,75
2022111016	Teleerrehabilitazio pertsonalizatua COVID-19 osteko egoeran dauden eta Neke Kronikoaren Sindromea duten pazienteetan	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	138.757,11
		Biodonostia Institutua elkarte	1.176,57
		Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte	1.019,70
2022111050	Depresioari lotutako biomarkatzaile plasmatico berriak identifikatzea. Esketamina eta psilocibina ematean oinarritutako estrategia terapeutiko berriei biomarkatzaile horiek ematen dioten erantzunaren balidazio aurrekliniko	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	74.084,84
		Biodonostia Institutua elkarte	7.561,44
2022111055	Profesionalei laguntzeko tresna, fetuaren hazkundea ekografia bidez baloratzean oinarritua	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	56.936,34
2022111072	Lepoko min kroniko ez-espezifikoak duten pazienteek fisioterapiako tratamendu kontserbatzailearekin hobera egingo dutela aurreikusten duten faktoreak	Biodonostia Institutua elkarte	74.532,06

Talde emergenteak sustatzea, GUZTIRA 502.394,62 euro.

2023ko urtarrilaren 25a, asteazkena

## Osasun-zerbitzuetako ikerketa-proiektuak

Espediente-zk.	Izenburua	Onuraduna	Dirulaguntza (€)
2022111028	COVID iraunkorra: lehenengo olatuko kasuen jarraipena, infekzioa gertatu eta urtebetera. EAEko datuak	Biodonostia Institutua elkarte	37.631,00
2022111036	PREGAP: Prebentziorako Gazte-Programa Psikosian. Programa de prevención en psicosis en gente joven	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	162.698,94
		Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte	840,84
2022111058	Biriketako funtzioa, asma eta BGBK helduengan: ECRHSn (European Community Respiratory Health Survey) parte hartzen dutenen jarraipen-azterketa	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	60.500,00
		Kronikgune Osasun Zerbitzuen Ikerketa Institutua.	5.808,00

Osasun-zerbitzuetako ikerketa-proiektuak, GUZTIRA: 267.478,78 euro.

## Proiektu biomedikoak

Espediente-zk.	Izenburua	Onuraduna	Dirulaguntza (€)
2022111001	Kolon eta ondesteko minbiziaren eta gibelesko metastasiaren biomarkatzaile metaboliko berriak	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	78.438,16
		Biodonostia Institutua elkarte	42.199,73
2022111014	Distrofia mionikoaren zelula-ereduen karakterizazio molekularra, zelula horiek terapia aurreratuen ebaluazioan erabiltzeko	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	143.100,62
		Biodonostia Institutua elkarte	30.747,77
2022111029	Esklerosi anizkoitzean sistema immunea zahartzea: markatzaileak eta ondorioak	Biodonostia Institutua elkarte	69.417,77
		Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte	8.628,20
2022111031	Narriadura kognitiboa eta zahartze-markatzaileak 1 motako distrofia mionikoan (DM1): hauskortasunetik neuroendekapenera	Biodonostia Institutua elkarte	84.660,66
		Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	58.543,72

2023ko urtarrilaren 25a, asteazkena

Espediente-zk.	Izenburua	Onuraduna	Dirulaguntza (€)
2022111035	Cohorte IMPaCT Euskadi: Zientzia eta Teknologiari lotutako Doitasun-medikuntzako Azpiegitura	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	148.228,52
		Biodonostia Institutua elkarte	67.123,47
2022111043	Zer eragin duen estres psikosozialak esklerosi anizkoitza jasaten duten pertsonen nekean	Biodonostia Institutua elkarte	53.335,12
		Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	4.259,19
2022111045	Terapia farmakologiko berriak garatzea RyR1-en mutazioen ondoriozko miopatiarako	Biodonostia Institutua elkarte	76.869,40
		Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	3.059,10
2022111067	Minbizia edo sindrome genetikoak dituzten gizonezko aurrepuberren ugalkortasuna babesteko programa esperimantal nazionala. Zelula amen bidezko etorkizuneko zelula-terapiak gizonezkoen ugalkortasuna leheneratzeko - Oncoklineferti II	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	143.306,53
2022111070	Azken belaunaldiko biomarkatzaileak bilatzea, kolangiokartzinoma duten pazienteen pronostikoa aurreikusteko, goiz diagnostikatzeko eta balioesteko	Biodonostia Institutua elkarte	53.627,20
		Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	7.744,00

Proiektu biomedikoak, GUZTIRA: 1.073.289,16 euro.

## Osasun-proiektu integratua

Espediente-zk.	Izenburua	Onuraduna	Dirulaguntza (€)
2022111054	Sekuentziazio masiboa erabiltzea anorexia nerbioaren estrategia terapeutikoak hobetzeko: (Epi)genetika - Ingurumena. Environ-Mental Proiektua	Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte	139.181,46
		Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	38.826,88
		Biodonostia Institutua elkarte	101.969,61
		Kronikgune Osasun Zerbitzuen Ikerketa Institutua.	2.941,44
2022111065	Mikrobiotaren interakzioa haurdunaldian eta jaioberrian: zer eragin duen haurdunaldiko diabetesean	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	217.316,00
		Biodonostia Institutua elkarte	67.760,00
		Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte	9.680,00
2022111069	Jarduera kognitiboari eusten dioten mekanismo molekularrak identifikatzea eta baliozkotzea - Ikuspegi biologiko berria	Biodonostia Institutua elkarte	178.552,72
		Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte	60.397,38
		Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte	40.709,40

Osasun-proiektu integratua, GUZTIRA: 857.334,89 euro.

Osasun-arloko ikerketa-jarduera sustatzea, GUZTIRA: 2.700.497,45 euro.

## II. ERANSKINA

Osasun-arloko ikerketa-jarduera sustatzeko 2022ko deialdian aurkeztu diren eta aurrekontu-zuzkidura faltagatik ukatu diren ikerketa- eta garapen-proiektuen (I+G) eskabideen zerrenda.

## Talde emergenteak sustatzea

Espediente-zk.	Izenburua	Koordinatzailea
2022111004	Estrategia terapeutiko berriak aztertzea, A Ig-k eragindako nefropatia tratatzeko	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111011	Giltzurruneko gaixotasun kronikoa duen pediatriako pazientearen bizi-kalitatea hobetzea. Helduen unitateetara igarotzeko programa bat sortzea	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111017	Zauri kronikoen 3D bioinprimaketa, tratamendu klinikoak modu eraginkor eta pertsonalizagarrian hautatzeko (Bio3Dcron)	Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111025	Osasunarekin lotutako bizi-kalitatea neurtzeko eta adinekoentzat egokia den galdetegi bat identifikatzea eta gaztelaniarako baliozkotzea	Biodonostia Institutua elkarte
2022111030	Adinekoak kategorietan sailkatzea zaurgarritasun-mailaren arabera	Biodonostia Institutua elkarte
2022111033	EAEko osasun mentalaren ingurumen-determinatzaileak zehaztea, Euskal Autonomia Erkidegoko 2023ko osasun-inkestaren bidez (DASMG-23 proiektua)	Biodonostia Institutua elkarte
2022111034	HNF1B genearen mutazioa duten pazienteen behaketazko, aurrera begirako eta zentro anitzeko azterketa, harekin lotutako gaixotasunaren karakterizazio kliniko eta genetiko egiteko	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111037	TRACHSCOPE: ikusmen artifizialeko hestegorriko eta bronkioetako detektagailu bat garatzea eta baliozkotzea, ospitalez kanpoko pazienteen intubazio endotrakealaren segurtasuna hobetzeko	Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111062	Ariketa fisikoko programa, tratamenduari erresistentea den nahasmendu depresiboa duten pazienteentzat: TRACE-RMD azterketa	Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte

2023ko urtarrilaren 25a, asteazkena

## Osasun-zerbitzuetako ikerketa-proiektuak

Espediente-zk.	Izenburua	Koordinatzailea
2022111022	Apnea virtual lab: loaren apnea kudeatzeko programa komunitarioa	Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111056	Tabakoari uzteko zerbitzu bat diseinatzea, mugikorretarako aplikazio baten bidez indartua (m-health), eta EAEko farmazietan inplementatzea	Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte

## Proiektu biomedikoak

Espediente-zk	Izenburua	Koordinatzailea
2022111003	DNAren metilazioa, fluororrekiko jaió aurreko esposizioaren eta haurren garapen neuropsikologikoaren bitartekari gisa	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111005	Astrozitoen eta neuronen arteko komunikazio-mekanismoak: inplikazio patogenikoak esklerosi anizkoitzean	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111007	Zelulaz kanpoko besikulen analisi proteomikorako eta besikula horiek minbiziaren eta bestelako patologien biomarkatzaile gisa aplikatzeko hurbilketa berria	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111018	Elikadura-proteinek eragindako enterokolitisaren metiloma (FPIES): fluido irisgarrien diagnostikoa	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111020	Estrategia omikoak artritis erreumatoide goiztiarrerako (Aromics)	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111038	Loaldiko Buxatze Apnearen (LBA) diagnostikoaren eta pronostiko neurokognitiboaren baliozkotasuna ebaluatzea, gernu-exosomak eta spindle-jarduera aztertuz LBAREN susmo klinikoa duten haurren artean	Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111040	Gordailu lisosomaleko (LSD) gaixotasun arraroen diagnostiko goiztiarra eta jarraipen terapeutikoa egiteko teknika omikoak eta Big Data, medikuntza pertsonalizatuari eta doitasun-medikuntzari aplikatutako tresna gisa	Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111047	Doitasun-medikuntza psikosian: zelula bakarraren fenotipoak eta sinadura transkriptomikoak	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111048	Kontrako zentzuko oligonukleotidoetan oinarritutako terapia bat garatzea, osteogenesi inperfektua eta I motako kolagenearen geneetan mutazioak dituzten pazienteentzat: doitasun-medikuntza baterantz	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111049	Gaixotasun kardiobaskularra: Pazienteak estratifikatzeko tresna diagnostiko eta teranostiko berriak, nanopartikulen funtzionalizazioan eta Machine-Learning algoritmoen garapenean oinarrituak	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111051	Hesteetako inflamazioa tratatzeko terapia berriak garatzea: RNAren metilazioaren inplikazioa digestio-traktuko gaixotasun inflamatorioetan	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte

2023ko urtarrilaren 25a, asteazkena

Espediente-zk	Izenburua	Koordinatzailea
2022111053	Machine learning-a, datu transkriptomikoetan eta epigenomikoetan oinarritua, meduloblastoma azpimotak ezagutzeko	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111057	Adimen artifiziala aplikatzea bakterio multiresistenteek eragindako infekzioen tratamendua optimizatzeko paziente kritikoetan	Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111066	RiboUTI: Cryo-EM-n eta TGS-n oinarritutako medikuntza pertsonalizatua, gernubideetako infekzioen terapia antibiotikorako	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111071	Loaren eragina nerabegaroko errendimendu akademikoan VIVa proiektua	Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111073	hIRUDIA: 3D teknologiak eta irudi-bankua	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte



2023ko urtarrilaren 25a, asteazkena

## Osasun-zerbitzuetako ikerketa-proiektuak

Espediente-zk.	Izenburua	Koordinatzailea
2022111008	Euskal Autonomia Erkidegoko lehen mailako osasun-arreta eskuratzeko modalitateak: teknologia berriak aplikatzea eta haien eragina arreta eskuratzeko ekitatean	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111032	Sorbaldak mindu kronikoa. Larritasun-taldeak eta patologiaren bilakaera; erabiltzaileen pertzepzioa eta lehen mailako arretako profesionalen egindako inkesta	Biodonostia Institutua elkarte
2022111041	Nolako eraginkortasuna duen «Haurren obesitatearen lehen mailako prebentzioa» (RNAO) Jardunbide Egokien Gidako gomendioak ezartzeak 6 eta 10 urte bitarteko biztanleen osasun-ohiturak hobetzeko	Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte

## Proiektu biomedikoak

Espediente-zk.	Izenburua	Koordinatzailea
2022111002	SARS-CoV2: zer harreman eta lotura duen neurologiarekin eta neuroendekapenarekin	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111015	Profil lipidikoa, esklerosi anizkoitza duten pazienteen gaixotasunaren jardueraren biomarkatzaile gisa	Biodonostia Institutua elkarte
2022111019	Metabolomaren azterketa, esklerosi anizkoitza diagnostikatzeko, pronostikoa egiteko eta tratatzeko	Biodonostia Institutua elkarte
2022111023	Xede-terapia fisiko bidezko edo fisioterapia konbentzional bidezko mugikortasun independentea, iktus osteko pazienteetan. Ausazko azterketa kontrolatu bat (movE-in ICTUS)	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111026	Healthy living in Persistent Symptoms after COVID-19: PERSEUS Study/Bizimodu osasungarria COVID-19aren ondorengo sintoma iraunkorretan: PERSEUS azterlana	Bioaraba Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111044	Neuroendekapena duten pazienteen neurona eratorrien transkriptomaren karakterizazioa, xede terapeutiko berriak identifikatzeko	Biodonostia Institutua elkarte
2022111046	Ikuspegi multiomiko eta espektroskopiko integratua, CAR-T biomarkatzaile berriak odolean identifikatzeko, ikaskuntza-analisi automatikoaren bidez (BIOCART)	Biodonostia Institutua elkarte
2022111052	Korneako bioordezkoak, begi-azaleko patologien tratamendu pertsonalizaturako.	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111059	Gantz-depositu bidezko gibeledu gaixotasunaren errendimendu handiko estadiifikazioa, ekografia kuantitatiboa eta analisi metabolomikoa konbinatuta	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111060	Hipoxiak eta sistema immuneak erresonantzia magnetiko dinamikoarekin duten lotura, erradioterapia-kimioterapiarekin tratatutako buruko eta lepoko tumore ezkatatsu lokalizatuen pronostiko-faktore eta erantzun-iragarle gisa	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte
2022111063	Euskal Autonomia Erkidegoan errefuxiatuta dauden Ukrainiako emakumeen erresilientzia eta zaurgarritasuna: azterketa psikosoziala	Biodonostia Institutua elkarte

Espediente-zk.	Izenburua	Koordinatzailea
2022111074	Aztertzea faktore soziodemografikoen, parametro biologikoen eta hainbat tratamendu-lerroren erabilerak zer eragin duen, buruko eta lepoko minbizia duten pazienteak osasun-erregistro elektronikoetan BigData erabiliz artatzeko	Biocruces Bizkaia Osasun Ikerketa Institutua elkarte