

GEHONOREERDE PROJECTEN KWF PROGRAMMA ONDERZOEK & IMPLEMENTATIE CALL 2023-2

ONDERZOEKSPROJECTEN

Project-nummer	Titel	Projectleider	Instituut	Kankersoort	Onderzoeksthema	Financierings-partner	Goedgekeurd budget
15301	Het verbreken van de interactie van multipel-myeloomcellen met de beenmerg micro-omgeving als nieuwe therapie.	Marcel Spaargaren	Amsterdam UMC (locatie AMC)	(Multipel) myeloom	Medicijnen		€ 783.879,00
15228	Gedereguleerde HORMA-signalering als therapeutisch veroorzaker van genomische instabiliteit.	Gerben Vader	Amsterdam UMC (locatie VUmc)	Borst	Basaal onderzoek		€ 552.518,50
15278	Ontmaskeren van GARP als biomarker in hoofd-halstumoren.	Rieneke van de Ven	Amsterdam UMC (locatie VUmc)	Hoofd-hals	Biomarkers		€ 718.480,45
15305	"Bugging chemoresistance": Bench-to-bedside-studies om de mechanismen die ten grondslag liggen aan door bacteriën geïnduceerde chemoresistentie bij alvleesklierkanker te ontrafelen.	Elisa Giovannetti	Amsterdam UMC (locatie VUmc)	Alvleesklier	Basaal onderzoek		€ 624.775,90
15262	Gebruik maken van TWEAK-Fn14-signalering om immunotherapie bij kanker te stimuleren.	Daniel Peeper	Antoni van Leeuwenhoek / Nederlands Kanker Instituut	Dikkedarm; Long; Melanoom; Wekeden (sarcoom)	Basaal onderzoek		€ 835.169,00
15287	Verbeteren van de behandeling van alvleesklierkanker door het remmen van DNA-reparatie en het versterken van de immuunrespons.	Hannes Lans	Erasmus MC Rotterdam	Alvleesklier	Basaal onderzoek		€ 752.750,00
15340	De rol van mutant-GATA2 in het ontstaan van acute leukemie.	Emma de Pater	Erasmus MC Rotterdam	Leukemie	Basaal onderzoek		€ 889.926,00
15371	Hoe goede genen slecht kunnen worden.	Ruud Delwel	Erasmus MC Rotterdam	Leukemie	Basaal onderzoek		€ 778.323,20
15261	Onderzoeking van signaaldynamiek in de formatie, progressie en mogelijke behandeling van darmkanker.	Katharina Sonnen	Hubrecht Instituut	Dikkedarm	Basaal onderzoek		€ 762.755,00
15348	Het onderliggend mechanisme en de gevolgen van grootschalige chromosomale veranderingen tijdens de transitie van goed- naar kwaadaardige tumoren.	Geert Kops	Hubrecht Instituut	Dikkedarm	Basaal onderzoek		€ 918.213,34
15307	De achilleshiel van het pediatrisch hodgkinlymfoom als doelwit voor nieuwe therapieën.	Friederike Meyer-Wentrup	Prinses Maxima Centrum voor kinderoncologie	Lymfeklier (hodgkinlymfoom)	Basaal onderzoek		€ 612.099,00
15183	Veranderingen in het immuunsysteem onder invloed van het medicijn ONC201: nieuwe aangrijpingspunten voor combinatietherapie in diffuus midlijn glioom?	Esther Hulleman	Prinses Maxima Centrum voor kinderoncologie	Hersenen	Immunotherapie		€ 539.342,00
15272	Cellen een duwtje in de rug geven om de gewenste uitkomst van een behandeling te krijgen.	Klaas Mulder	Radboud universiteit	Alvleesklier; Borst; Long; Melanoom	Basaal onderzoek		€ 691.750,00
15286	Ontrafeling van de oncogene versus tumorsuppressieve rol van BCOR/L1 voor ontwikkeling van nieuwe behandelingen van acute myeloïde leukemiepatiënten.	Vincent van den Boom	UMC Groningen	Leukemie	Basaal onderzoek		€ 820.778,70
15317	X-straalgeactiveerde medicijnen.	Bart Cornelissen	UMC Groningen	Algemeen (geen specifieke kankersoort)	Medicijnen		€ 718.950,00
15269	Ontwikkeling van een model voor personalisatie van de behandeling van patiënten met anus kanker met behulp van organoïden (ACTOR).	Jeanine Roodhart	UMC Utrecht	Anus	Basaal onderzoek		€ 689.450,50
15290	De invloed van mechanische signalen op het uitzaaien van darmkanker.	Martijn Gloerich	UMC Utrecht	Dikkedarm	Basaal onderzoek		€ 664.813,50

Totaalbedrag Onderzoeksprojecten (17 projecten): € 12.353.974,09

YOUNG INVESTIGATOR GRANTS

Project-nummer	Titel	Projectleider	Instituut	Kankersoort	Onderzoeksthema	Toegewezen financier	Goedgekeurd budget
15215	Modulatie van mitochondriaal metabolisme van bloedstamcellen om het leeftijdsgedebonden risico op kanker te verminderen en kankertherapie te verbeteren.	Els Mansell	Erasmus MC Rotterdam	Leukemie; Long	Basaal onderzoek	Alpe d'HuZes	€ 830.662,00
15263	Biologische processen in nucleofosfine-gemuteerde acute myeloïde leukemie.	Carolien Woolthuis	UMC Groningen	Leukemie	Basaal onderzoek	Alpe d'HuZes	€ 674.804,60

Totaalbedrag Young Investigator Grants (2 projecten): € 1.505.466,60

UNIEKE HOGRISICOPROJECTEN

Project-nummer	Titel	Projectleider	Instituut	Kankersoort	Onderzoeksthema	Toegewezen financier	Goedgekeurd budget
15274	Het ontwikkelen van mRNA-therapie en diagnostiek gericht tegen senescente cellen in kanker.	Roland Brock	Radboudumc	Algemeen (geen specifieke kankersoort)	Basaal onderzoek	Alpe d'HuZes	€ 172.291,18
15326	Het effect van tumorcellen op T-cel immuuncheckpoint-glycosylering als mechanisme voor T-celremming.	Lenneke Cornelissen	Radboudumc	Algemeen (geen specifieke kankersoort); Borst; Hersenen; Hoofd-hals; Long; Prostaat	Basaal onderzoek		€ 209.522,00
15330	Een vorm van immunologisch geheugen die de afweer tegen kanker onderdrukt.	Derk Amsen	Sanquin Research	Algemeen (geen specifieke kankersoort)	Basaal onderzoek	Alpe d'HuZes	€ 253.245,00
15360	Begrijpen van cellulaire heterogeniteit en therapieresistentie van kanker door middel van single cell proteomics.	Boudewijn Burgering	UMC Utrecht	Algemeen (geen specifieke kankersoort); Dikkedarm	Basaal onderzoek	Alpe d'HuZes	€ 245.362,00

Totaalbedrag Unieke Hoogrisicoprojecten (4 projecten): € 880.420,18

Totaalbedrag Call (23 projecten): € 14.739.860,87