

GEHONOREERDE PROJECTEN KWF KANKERBESTRIJDING BOOST 2025



Projectnummer	Titel	Projectleider	Instituut	Kankersoort	Onderzoeksthema	Goedgekeurd budget
17621	BOOST van apoptosegerichte Geneesmiddelenontwikkeling bij Colorectaal Kanker met het Minicolon Organ-on-Chip	Jan Paul Medema	Amsterdam UMC	Dikkedarm	Medicijnen	€ 145.278,35
17634	Nieuwe kansen voor immunotherapie: patiënt-tumoren en bloedvaten op een chip.	Marjolein van Egmond	Amsterdam UMC	Dikkedarm	Immunotherapie	€ 149.650,25
17683	Versnellen van lncRNA-gerichte therapieën voor HCC via patiënt-afgeleide organoïdemodellen	Nicolas Leveille	Amsterdam UMC	Lever	Medicijnen	€ 140.719,00
17709	Versterking van de klinische relevantie van BATTLE-CLL met een 3D lymfekliermodel en innovatieve combinatietherapieën	Arnon Kater	Amsterdam UMC	Bloed	Immunotherapie	€ 145.124,00
17523	Dichterbij gepersonaliseerde kankerbehandeling middels het voorspellen van behandelresultaten met Ex Vivo Cultures	Julia Houthuijzen	Antoni van Leeuwenhoek / Nederlands Kanker Instituut	Borst	Immunotherapie	€ 127.806,22
17565	Nieuwe borstkanker metastase-modellen om het afweersysteem beter te begrijpen en immuuntherapie te verbeteren voor verschillende typen borstkanker	Karin de Visser	Antoni van Leeuwenhoek / Nederlands Kanker Instituut	Borst	Immunotherapie	€ 148.349,00
17620	De implementatie van functionele testen om somatische varianten met onbekende betekenis te classificeren in routinematige klinische diagnostiek.	Sjors Kas	Antoni van Leeuwenhoek / Nederlands Kanker Instituut	Algemeen (niet-kankersoortspecifiek)	Biomarkers	€ 159.660,75
17659	Versterking van pro-senescentietherapie bij leverkanker via patiënt-afgeleide weefselfragmenten: een translationeel platform voor TAM-gerichte immunomodulatie	Serena Vegna	Antoni van Leeuwenhoek / Nederlands Kanker Instituut	Lever	Immunotherapie	€ 114.152,00
17556	Ontwikkeling van een nieuw gehumaniseerd AML-model ter bevordering van antilichaamonderzoek voor AML-therapie	Milad Rasouli	Erasmus Medisch Centrum Rotterdam	Bloed	Immunotherapie	€ 149.766,20
17535	Betere tumormodellen om effectievere therapieën tegen alvleesklierkanker te ontwikkelen	Lukas Hawinkels	Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC)	Alvleesklier	Medicijnen	€ 149.983,50
17536	Een BOOST voor precisieoncologie van T-cel lymfomen in de huid	Cornelis Tensen	Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC)	Non-hodgkinlymfoom	Immunotherapie	€ 185.151,50
17547	Selectie van de meest kansrijke tumoren voor behandeling via suikerremming	Christian Büll	Radboud universiteit	Algemeen (niet-kankersoortspecifiek)	Basaal onderzoek	€ 148.594,00
17693	ORGATRIX-in-actie: geneesmiddel- en therapietesten met hoofdhalsskanker-organoïden	Paul Kouwer	Radboud universiteit	Hoofd-hals	Medicijnen	€ 156.624,00
17528	Naar meer klinische impact: β -catenine-condensaatremming bij WNT-gedreven tumoren	Jurian Schuijers	UMC Utrecht	Dikkedarm; Lever	Medicijnen	€ 149.913,32
17689	Nieuw preklinische model om neutrofiel-activerende antistoffen testen	Jeanette Leusen	UMC Utrecht	Neuroblastoom	Immunotherapie	€ 149.956,00
17722	iSense: een menselijk iPSC-afgeleide sensorische neuronenplatform voor het testen van therapieën tegen chemo-geïnduceerde perifere neuropathie	Niels Eijkelkamp	UMC Utrecht	Algemeen (niet-kankersoortspecifiek)	Kwaliteit van Leven/Zorg	€ 149.811,25

Totaal (16 projecten): € 2.370.539,34