

Onze goedgekeurde onderzoeksprojecten

2025



KiKa
leder kind kankervrij



Onze focus

KiKa financiert wetenschappelijk onderzoek naar alle vormen van kinderkanker. Iedere dag inspireren de verhalen van kinderen met kanker en hun ouders ons. Om de overlevingskansen voor kinderen met kanker te verhogen is nog meer onderzoek nodig. Daar zetten wij, samen met de steun van onze donateurs, ons dagelijks hard voor in.

Toen KiKa in 2002 werd opgericht was de overlevingskans voor kinderen met kanker ongeveer 70%. Nu 20 jaar later is het 81%. Dit bewijst dat onderzoek daadwerkelijk effect heeft. Maar we moeten naar de 100%.

Onderzoekers zetten hoopvolle stappen. Zo snappen ze bijvoorbeeld steeds beter hoe kanker ontstaat. Hierdoor kunnen ze gerichtere medicijnen en behandelingen ontwikkelen. En dat is enorm belangrijk!

KiKa investeert in veel verschillende onderzoeken. Allemaal dragen ze bij aan ons doet: ieder kind kankervrij.

Type onderzoek



Kanker beter begrijpen

Om de behandelingen voor kinderkanker te verbeteren moeten onderzoekers eerst de kanker nog beter begrijpen. Er zijn veel verschillende vormen van kinderkanker. Dat maakt het erg uitdagend. Ook ontstaan ze niet allemaal op dezelfde manier.





Nieuwe & betere behandelingen



Om de overlevingskans voor kinderen met kanker te verbeteren is het belangrijk om nieuwe behandelingen te ontwikkelen en bestaande therapieën te verbeteren. Er zijn veel verschillende soorten behandelingen voor kanker. Onderzoekers leren steeds beter welke behandelingen het beste werken voor de individuele patiënt.






Late effecten & kwaliteit van leven

De behandeling van kinderkanker heeft veel impact op het kind. Helaas krijgt 3 op de 4 kinderen te maken met late effecten. Dit zijn gevolgen van de ziekte en de behandeling, zoals vermoeidheid. Onderzoekers focussen zich naast het beperken van late effecten ook op het verbeteren van de kwaliteit van leven van patiënten.

1	Projectnaam	Onderzoek naar betere behandelingen van IKZF1-deletie ABL-tyrosinekinase-geactiveerde acute lymfatische leukemie
	Projectnummer	505
	Projectleider(s)	Judith Boer en Monique den Boer
	(Voorlopige) startdatum	1-3-2025
	Onderzoeksinstituut	Prinses Máxima Centrum voor kinderoncologie
	Toegekend budget	n.t.b.
	Type onderzoek	 
<p>Acute lymfatische leukemie, bloedkanker, is de meest voorkomende vorm van kinderkanker. Hoewel de genezingskans hoog is, keert bij sommige kinderen de ziekte vaak terug. Onderzoekers gaan daarom op zoek naar betere en doelgerichtere behandelingen voor deze kinderen.</p>		

2	Projectnaam	Combinatietherapieën voor NF1-gerelateerde tumoren van het perifere zenuwstelsel
	Projectnummer	524
	Projectleider(s)	Sara Mainardi en René Bernards
	(Voorlopige) startdatum	1-1-2025
	Onderzoeksinstituut	Nederlands Kanker Instituut
	Toegekend budget	€ 927.455
	Type onderzoek	 
<p>Huidige behandelingen werken niet goed genoeg voor sommige zenuwtumoren die ontstaan bij patiënten met NF1, een erfelijke ziekte. Hierdoor zijn kwaadaardige zenuwtumoren moeilijk te behandelen of groeien tumoren vaak weer terug. Onderzoekers gaan daarom op zoek naar betere behandelingen voor kinderen en jongvolwassenen met NF1. Hierbij gaan ze onderzoeken of een combinatie van medicijnen deze tumoren beter kan bestrijden.</p>		

3	Projectnaam	Onderzoek naar nieuwe behandelingen voor hoog-risico neuroblastoom
Projectnummer		529
Projectleider		Sebastiaan van Heesch en John Prensner
(Voorlopige) startdatum		1-4-2025
Onderzoeksinstituut		Prinses Máxima Centrum voor kinderoncologie
Toegekend budget		n.t.b.
Type onderzoek		 
<p>Voor kinderen met de ernstigste vorm van een neuroblastoom zijn de vooruitzichten somber: ondanks intensieve behandelingen overleeft slechts de helft van hen. Om dit te veranderen gaan onderzoekers op zoek naar nieuwe therapieën voor deze kinderen. Hierbij richten ze zich op een nieuw en veelbelovend thema: stukjes van het DNA waarvan men voorheen dacht dat ze geen functie hadden. De onderzoekers gaan uitzoeken welke van deze 'vergeten' DNA-stukjes cruciaal zijn voor het overleven van neuroblastoomcellen.</p>		

4	Projectnaam	Onderzoek naar de behandeling van hyperinflammatie in de kinderoncologie (THRILL-onderzoek)
Projectnummer		532
Projectleider(s)		Bianca Goemans, Roelie Wösten van Asperen en Bas Vastert
(Voorlopige) startdatum		1-4-2025
Onderzoeksinstituut		Prinses Máxima Centrum voor kinderoncologie
Toegekend budget		€ 1.056.484
Type onderzoek		
<p>Kinderen met kanker ondergaan intensieve behandelingen. Sommigen van hen krijgen daarbij een zeer ernstige infectie, waardoor ze op de intensive care belanden. Dit kan dramatische gevolgen hebben. Bijna de helft van de kinderen overleeft het niet. Om dit te voorkomen gaan onderzoekers testen of een bepaald medicijn de overlevingskansen van deze kinderen met ernstige infecties kan verbeteren.</p>		



Visie

Ieder kind kankervrij. Dat is onze visie. We geloven dat dit mogelijk is door het financieren van onderzoek naar kinderkanker. Wij richten ons exclusief op kinderkankeronderzoek, omdat we weten dat kinderen andere behandelingen nodig hebben dan volwassenen. Ons doel is dat geen enkel kind meer hoeft te overlijden aan deze verschrikkelijke ziekte.

Heb je vragen of opmerkingen?

Neem contact met ons op via info@kika.nl

Wil je meer informatie over KiKa?

Kijk op onze website www.kika.nl

