



Prinses
máxima
centrum
kinderoncologie



Samen verder gaan

Samenvatting meerjarenstrategie 2024 - 2028
Prinses Máxima Centrum
voor kinderoncologie

Meerjarenstrategie 2024 - 2028

Innoveren zit in het DNA van het Prinses Máxima Centrum. Als onderzoeksziekenhuis ontwikkelen we nieuwe behandelingen en interventies.

3 thema's, 9 strategische onderwerpen

Thema 1

Innovatie

Nieuwe kansen creëren én benutten om kinderen en tieners met kanker 'beter beter' te maken:

- Immuno- en cellulaire therapie: het eigen afweersysteem inzetten om kanker te bestrijden
- Innovatieve diagnostiek en therapie: preciezere diagnostiek, steeds gerichtere behandeling
- Quality of Life: blijvende aandacht voor kwaliteit van leven, tijdens én na de behandeling



Thema 2

Organisatie

Een slagvaardige organisatie is een voorwaarde voor alle onderdelen van onze strategie:

- Executiekraft, om vernieuwingen eerder bij kind, gezin en survivor te krijgen
- Werknemer- en werkgeverschap, om onze mensen optimaal hun werk te laten doen
- Datavoorziening, om innovatie te versnellen en processen te stroomlijnen



Thema 3

Samenwerking

Onze missie slaagt alleen binnen een stevig netwerk van mensen en organisaties:

- Lokaal, met partners op het Utrecht Science Park, voor zorg, research en databeheer
- Nationaal, met onze shared care-ziekenhuizen en alle anderen die kunnen bijdragen
- Internationaal, van vergelijkbare topcentra tot en met partners in minder welvarende landen



Samenvatting meerjarenstrategie 2024 - 2028

Samen verder gaan

Innoveren zit in het DNA van het Prinses Máxima Centrum. We zijn een onderzoeks-ziekenhuis waarin het draait om de integratie van zorg, onderzoek en opleiding. In nauwe samenwerking met onze partners ontwikkelen we nieuwe behandelingen en interventies. Zodat we samen ieder kind met kanker kunnen genezen, met optimale kwaliteit van leven.

De afgelopen jaren is er veel bereikt om onze missie dichterbij te brengen. Toch is er nog veel te doen. Vernieuwing is daarbij de rode draad in al ons werk. Voor de periode 2024-2028 focussen we op drie strategische hoofdthema's: innovatie, organisatie en samenwerking. Vanuit een intensieve wisselwerking tussen research en zorg versnellen we de translatie van fundamenteel, preklinisch en klinisch onderzoek naar de klinische praktijk. Het is daarbij essentieel om – stevig geworteld in de bestaande samenwerkingen – een verdergaande beweging richting internationalisering te maken. Alleen binnen een internationaal netwerk kan de kern van ons werk met kinderen, survivors en ouders werkelijk tot bloei komen.

1. Innovatie

Nieuwe kansen creëren én benutten om kinderen en tieners met kanker 'beter beter' te maken.

1.1 Immuno- en cellulaire therapie: het eigen afweersysteem inzetten om kanker te bestrijden, bijvoorbeeld:

- Een portfolio van innovatieve immuno- en cellulaire therapieën (waaronder CAR-T), deels in eigen huis te produceren.
- Het ontwikkelen van nieuwe celtherapieën.
- Translationeel onderzoek om inzichten snel te vertalen naar de behandeling.
- Monitoring van de effecten van immunotherapie en de invloed van het tumor-micromilieu.

1.2 Innovatieve diagnostiek en therapie: preciezere diagnostiek, steeds gerichtere behandeling, bijvoorbeeld:

- Het ontwikkelen van een nieuwe generatie biofarmaceutische medicijnen.
- Farmacogenetica op basis van moleculaire diagnostiek wordt standaardzorg.

- Innovatieve chirurgie, van robotarm en intra-operatieve MRI tot 3D-ultrasound.
- Doorontwikkelen van theranostics: tumorspecifieke nucleaire diagnostiek in combinatie met therapie.
- In studieverband inzetten van liquid biopsies voor de evaluatie van diagnose en therapie.

1.3 Quality of Life: blijvende aandacht voor kwaliteit van leven, tijdens én na de behandeling, bijvoorbeeld:

- Interventies rond een beter energie-management en verminderen van vermoeidheid.
- Begrijpelijke en betrouwbare (digitale) informatie voor ouders, kinderen en survivors.
- Extra aandacht voor transitie momenten in de behandeling of in het leven van kind en tiener.
- Verdere implementatie van individuele zorgplannen, inclusief advance care planning.
- Zorgevaluatie op basis van uitkomst-indicatoren (fysiek, psychosociaal en neurocognitief).

2. Organisatie

De organisatie versterken en op alle niveaus samenwerken, als voorwaarden voor onze strategie.

2.1 Executiekraft, om vernieuwingen eerder bij kind, gezin en survivor te krijgen, bijvoorbeeld:

- Kortere doorloop van research tot de toepassing van innovaties in de behandeling, mede door passende mandaten, beloning en prikkels.
- Transparante besluitvorming – met minder regeldruk en bureaucratie – waarin keuzes worden gemaakt met het oog op klinische impact.
- Divers samengestelde teams waarin talenten en competenties elkaar versterken.

2.2 Werknemer- en werkgeverschap, voor een context en cultuur waarin mensen optimaal kunnen functioneren, bijvoorbeeld:

- Investeren in sociale veiligheid, weerbaarheid, wendbaarheid en vitaliteit, en medewerkers faciliteren om eigenaarschap te tonen en zich te ontwikkelen.
- Continu met elkaar in gesprek over de wederzijdse toegevoegde waarde en verwachtingen.
- Het bevorderen van ontwikkeling van medewerkers en teams, door helder leiderschap met wederkerigheid als uitgangspunt.

2.3 Datavoorziening, om innovatie te versnellen en processen te stroomlijnen, bijvoorbeeld:

- Het beter gebruiken van beschikbare data door vaardige medewerkers binnen zorg en research.
- Toegankelijke datasets voor elk type tumor; preklinisch, klinisch én voor de supportive care en LATER-zorg.
- Een integrale data-infrastructuur, met een architectuur die over zorg en (pre)klinisch onderzoek heen de datavoorziening organiseert.

3. Samenwerking

Onze missie slaagt alleen binnen een stevig netwerk van mensen en organisaties.

3.1 Lokaal, met partners op het Utrecht Science Park, voor zorg, research en databeheer, bijvoorbeeld:

- Een gezamenlijk researchprogramma met UMC Utrecht/WKZ rond immunotherapie en precision medicine.
- Het met onze partners politiek én maatschappelijk adresseren van behoeften en kansen voor kindergeneeskunde en kinderoncologie.
- De (kinder)geneeskundige expertise van partners nog beter integreren in de LATER-zorg.

3.2 Nationaal, met onze shared care-ziekenhuizen en anderen die kunnen bijdragen, bijvoorbeeld:

- Verdergaande samenwerking met zorgprofessionals in de thuisomgeving van kind en gezin, aansluitend op de shared care.
- Multidisciplinaire kennisuitwisseling en advisering voor eerste-, tweede- en derdelijnszorg.
- Met technische universiteiten verkennen van toepassingen voor e-health en zorg op afstand.

3.3 Internationaal, op drie niveaus van samenwerking, bijvoorbeeld:

- Versnelde innovatie door grotere inclusie in internationale (klinische) trials met andere topcentra.
- Verbetering van de kinderoncologische zorg bij partners in Oost- en Zuid-Europa/Midden-Oosten, inclusief samenwerking in klinisch en translationeel onderzoek.
- Uitbreiding van onze twinning-programma's, vooral in Kenia, Tanzania, Malawi en Indonesië.

Meer weten?

Het Prinses Máxima Centrum maakt deel uit van een wereldwijd netwerk van bevroegen mensen. Met elkaar zetten we ons in voor het kind met kanker van vandaag én morgen. Nieuwsgierig naar het hele verhaal over onze strategische ambities? [Klik dan hier.](#)

Prinses Máxima Centrum voor kankeronderzoek B.V.

Adres

Heidelberglaan 25
3584 CS Utrecht

Telefoonnummer

088 972 72 72

Kamer van Koophandel

54327946

E-mailadres

info@prinsesmaximacentrum.nl

Website

www.prinsesmaximacentrum.nl

© december 2023

Prinses Máxima Centrum