



Jaardocument

Terugblik

op 2024

Inhoud

Voorwoord

3

De raad van bestuur
blijkt terug

Wat drijft ons

4

Behoud van gezondheid en
betere kwaliteit van leven

Samenwerken in de regio

7

Hoe we de zorg toegankelijk
houden

Met elkaar voor betere zorg

9

Samen in gesprek

Verduurzamen in de zorg

12

Op weg naar een duurzaam
ziekenhuis

Werken bij MMC

14

Wat maakt werken in MMC
zo bijzonder?

Bouwen aan de zorg van morgen

17

Klaar voor de toekomst
met minder oppervlakte
en meer zorg

Trots op...

20

Prestaties en onderzoeken
waar we trots op zijn

Wetenschap en onderzoek

23

Met technische ontwikkelingen
en innovatieve projecten
bieden we nóg betere zorg

Máxima MC in cijfers

26

2024 in het kort

Samen bouwen aan toekomstbestendige zorg

2024 was een jaar van intensieve samenwerking, doordachte keuzes en betekenisvolle stappen richting een toekomstbestendige zorg. De maatschappelijke opdracht waar wij als Máxima MC voor staan - het duurzaam toegankelijk houden van zorg voor de ruim 1 miljoen inwoners van ons verzorgingsgebied - werd in het afgelopen jaar opnieuw zichtbaar en voelbaar in al onze ambities en initiatieven.



v.l.n.r. Mario Korte, Carlijn de Ruijter en Marcel Visser
Raad van bestuur Máxima MC

De uitdagingen zijn bekend: dubbele vergrijzing, een snel-groeiende regio en een steeds schaarser wordende arbeidsmarkt. Tegelijkertijd zijn deze ontwikkelingen ook een kans om de zorg anders, beter en slimmer te organiseren. Daarom zetten we volop in op passende zorg, digitale zorgverlening en intensieve samenwerking in de keten. Zo brachten we hybride zorg een stap verder met initiatieven als Hospital@Home, en werkten we samen met regionale en landelijke partners aan zorgvernieuwing binnen het Integraal Zorgakkoord en mProve. Als hét moeder & kind centrum zetten we ons in om de geboorte- en kindzorg te borgen voor onze regio.

Ook intern is gewerkt aan fundamentele vernieuwing. Onze strategische koers is verder aangescherpt en samengebracht in vier thema's: Passende Zorg, Concentratie van Zorg, Servicegerichtheid en Aantrekkelijk Werkgeverschap.

Elk thema is richtinggevend voor hoe we de zorg én onze organisatie de komende jaren willen vormgeven. De herijking van onze besturingsfilosofie - van 26 uitgangspunten naar 7 duidelijke bouwstenen - geeft ons daarbij houvast en richting. 'De patiënt centraal, de medewerker op 1' is meer dan een slogan; het is het fundament waarop we samen verder bouwen.

We zijn trots op de stappen die zijn gezet op het gebied van kwaliteitsbeleid. We sturen steeds meer op wat voor patiënten en medewerkers echt telt: veiligheid, effectiviteit, gelijkheid, duurzaamheid en persoonsgerichtheid. Het gedachtegoed van Safety II en Quality II vormt daarin de basis.

Daarnaast zijn ook de voorbereidingen getroffen voor grote investeringen in onze infrastructuur. Met een strategisch vastgoedplan kiezen we voor toekomstgerichte zorglocaties:

compact, flexibel, digitaal en duurzaam. In Veldhoven bouwen we stap voor stap aan een moderne klinische hoofdlocatie, terwijl in Eindhoven hoogwaardige poliklinische zorg beschikbaar blijft.

We realiseren ons dat dit alles alleen mogelijk is dankzij de inzet en betrokkenheid van al onze medewerkers. Daarom blijven we werken aan een veilige, inspirerende werkomgeving, waar ruimte is voor ontwikkeling, zeggenschap en balans.

Namens de raad van bestuur danken we iedereen die in 2024 heeft bijgedragen aan onze missie. Samen zetten we ons in voor de best mogelijke zorg, vandaag én morgen.

Wat drijft ons



Behoud van gezondheid en betere kwaliteit van leven

Visie en ambitie

Ons doel is om Brabant gezonder te maken. Dat doen we door hoogwaardige medische zorg te verlenen. We streven ernaar om toonaangevend te zijn op het gebied van ziektepreventie en behoud van gezondheid. En we vinden het belangrijk dat onze zorg leidt tot een aantoonbaar betere kwaliteit van leven. Wetenschap en innovatie staan in dienst van deze visie en zorgen ervoor dat we een vernieuwende aanbieder van medisch specialistische zorg zijn.

Zorg op hoog niveau

De gezondheid van onze patiënten is bij ons in goede handen. Onze zorg is patiëntgericht, kwalitatief hoogwaardig en veilig. Dankzij wetenschap en opleiding brengen we onze zorg op een steeds hoger niveau. Dat is onze basis, daar kunnen onze patiënten op vertrouwen.

Kenmerkend voor onze zorg zijn deze kernwaarden:

Wij geloven in gezondheid



Wij zien de mens achter de patiënt



Wij doen het samen



Wij benutten technologie



Wij kiezen voor morgen



Samenwerkingen

We bundelen onze krachten met andere topklinische ziekenhuizen en innovatieve partners.



De vereniging van topklinische ziekenhuizen werkt samen aan betere patiëntenzorg. MMC maakt daarmee deel uit van het samenwerkingsverband van 27 grote opleidingsziekenhuizen in Nederland. STZ-ziekenhuizen doen wetenschappelijk onderzoek, werken aan zorginnovaties en verzorgen de opleidingen van zorgprofessionals.

[Meer informatie](#)



Technische vernieuwing kost vaak tijd. Door samen te werken met een aantal partners in de Brainportregio in het eMTIC-netwerk kunnen we technische innovaties in de zorg sneller in de praktijk brengen en hebben onze patiënten hier sneller baat bij.

[Meer informatie](#)



Samen met zeven andere topklinische ziekenhuizen vormen we het innovatieve netwerk mProve, dat als doel heeft om patiënten merkbaar betere zorg te bieden. De naam mProve komt van 'to improve', iets verbeteren en past perfect bij het hogere doel van het samenwerkingsverband: de zorg in Nederland verbeteren.

[Meer informatie](#)





Samenwerken

in de regio

Samen houden we de zorg toegankelijk

De zorgsector staat voor de uitdaging om meer zorg te leveren met minder personeel. Binnen Máxima MC werken we aan verschillende manieren om de zorg voor alle patiënten in onze regio ook in de toekomst toegankelijk te houden. Een deel van de oplossing vinden we in nog meer samenwerking met allerlei verschillende partners in onze unieke regio.



Thuisopname bij hartfalen

In samenwerking met thuiszorgorganisatie ZuidZorg zijn we gestart met Hartfalen@home. Dit is een medische behandeling voor patiënten met acuut hartfalen die thuis plaatsvindt, in plaats van in het ziekenhuis. Jaarlijks worden in Nederland circa 30.000 patiënten voor gemiddeld 7 dagen in een ziekenhuis opgenomen wegens hartfalen. Tijdens een ziekenhuisopname is de kans op het oplopen van een complicatie verhoogd. Denk hierbij aan een infectie, delirium (acute verwardheid), ondervoeding, bijwerking van medicatie of een valincident. Een thuisopname verlaagt het risico op het optreden van deze complicaties. Daarnaast heeft de patiënt meer vrijheid in zijn of haar eigen omgeving.

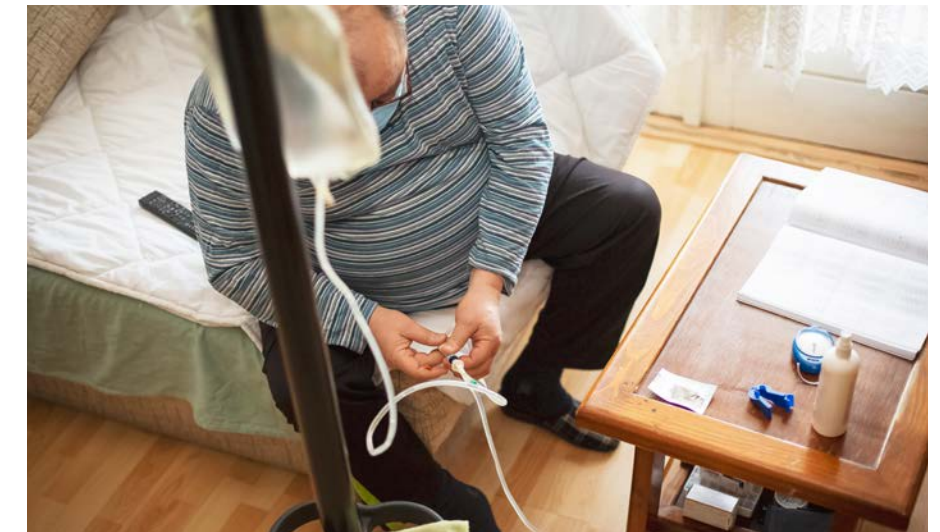
Meer informatie



COPD-patiënten minder vaak opgenomen

COPD-patiënten zijn tot nu toe gewend om jaarlijks een afspraak te plannen met hun huisarts en tussendoor bij verergering van hun klachten. Samen met huisartsen is Máxima MC een proef gestart om deze patiënten beter thuis te behandelen. Met behulp van telemonitoring willen de zorgverleners patiënten meer grip geven op hun aandoening en ziekenhuisopnames verminderen. Patiënten vullen voortaan iedere maand online een vragenlijst in, soms aangevuld met metingen van bijvoorbeeld het zuurstofgehalte in het bloed. Deze informatie wordt gevolgd door een e-nurse, die bij afwijkingen snel kan reageren. Hierdoor hoeven patiënten niet te wachten tot hun klachten verergeren, wat vaak gebeurt omdat ze de dokter niet willen lastigvallen.

Meer informatie



Katheterzorg thuis in plaats van op de SEH

Op de SEH komen jaarlijks ongeveer 200 patiënten binnen met een katheterzorgvraag. Deze patiënten moeten daar vaak lang wachten, aangezien patiënten op de SEH naar urgentie worden behandeld. Er zijn echter goede voorbeelden bekend van andere ziekenhuizen in Nederland die (een deel van) deze zorgvragen hebben omgebogen naar een behandelmoment door een technisch verpleegkundige vanuit de thuiszorg bij de patiënt thuis. Máxima MC en ZuidZorg hebben dit voorbeeld overgenomen en met goed resultaat. Alle patiënten die hebben meegedaan zijn heel tevreden. Deze 'spoed'-oproepen maken het werk voor de verpleegkundige nog dynamischer en interessanter. Bovendien blijft de SEH ruimte houden voor de meldingen die op dat moment wel daar behandeld moeten worden.

Meer informatie





Met elkaar

voor **betere zorg**

Bij Máxima MC is de gezondheid van patiënten in goede handen. Onze zorg is patiëntgericht, kwalitatief hoogwaardig en veilig. Dat kan niet zonder de inbreng van onze medewerkers en patiënten. Daarom gaan we regelmatig samen in gesprek. Met elkaar voor betere zorg.



Voorzitter
Vereniging Medische Staf (VMS)
Lidwine Tick

‘Samenwerking draagt bij aan een duurzame zorgontwikkeling’

De Vereniging Medische Staf (VMS) bestaat uit betrokken specialisten die proactief inzetten voor Máxima MC op het gebied van (medisch) beleid, opleiden, wetenschap en innovatie en kwaliteit en doelmatigheid.

In 2024 is de ingezette koers voortgezet en zijn stappen gezet richting een toekomstbestendig ziekenhuis. Een belangrijk aandachtspunt was de verkenning van samenwerking met het Catharina Ziekenhuis. Hoewel een verregaande samenwerking niet haalbaar bleek, wordt deze op het gebied van de geboortezorg en de oncologische zorg geïntensiveerd. De inzichten uit deze gesprekken hebben bijgedragen aan een scherpere strategische focus en vormden input voor het Medisch Beleidsplan 2025-2030.

Om de Zorgtransformatie te versterken, is een staflid aangesteld als zorgtransformatie-ambassadeur. Dit staflid motiveert de medische staf en betreft hen bij projecten. De samenwerking binnen het mProve-netwerk draagt bij aan een duurzame zorgontwikkeling. Daarnaast heeft samenwerking met Radboud UMC gezorgd voor betere borging en integratie van medische microbiologische zorg. De toevoeging van academische expertise maakt diagnostiek mogelijk op basis van de nieuwste wetenschappelijke inzichten.

‘Het versterken van de professionele zeggenschap en de betrokkenheid van verpleegkundigen: daar staan we voor!’

In 2024 heeft het VSB een nieuw strategisch plan opgesteld om te werken aan een doorontwikkeling van de professionele zeggenschapsstructuur van verpleegkundigen in MMC. Het VSB investeert daarmee in het verbeteren en borgen van onze kwaliteit van zorg. Goede voorbeelden die aansluiten bij de nieuwe strategische visie zijn de aanstelling van de Chief Nursing Information Officer en de projectleider kliniek, die werken aan optimalisatie van de verpleegkundige processen en innovatie. Daarnaast zijn we gestart met commissies in het verpleegkundig platform, waarin verpleegkundigen samenwerken op inhoudelijke thema's en projecten in MMC.

Het VSB-bestuur heeft ook in 2024 in samenwerking met de raad van bestuur het Nursing Event georganiseerd met als thema inclusiviteit en diversiteit. Trots zijn we op de gesprekken van de verpleegkundigen met de raad van bestuur en de inhoudelijke workshops, allen verzorgd door medewerkers van MMC. Gastspreker Teun Toebe bracht met zijn visie op de zorg voor de oudere patiënt met dementie, een verdiepende nuancering om de levenskwaliteit van mensen met dementie te verbeteren.



Voorzitter
Verpleegkundig Stafbestuur (VSB)
Diane Wakker



Voorzitter
Ondernemingsraad (OR)
Ellen Sanders

‘Verandering is de enige constante - en dat gold zeker voor 2024!’

2024 stond in het teken van dynamiek binnen de OR. Verschillende collega's gingen met pensioen of maakten een interne of externe carrièrestap, waardoor hun OR-werk niet langer te combineren was.

In mei 2024 zijn we gestopt met de onderdeelcommissies en hebben we onder grote dankzegging afscheid genomen van onze onderdeelcommissie leden die jaren met hart en ziel hun OC-werk hebben gedaan. Onze algemene verkiezingen leverden 13 enthousiaste OR-leden op, terwijl er ruimte is voor 15 zetels. Dit betekent dat we in 2025 tussentijdse verkiezingen organiseren en op zoek gaan naar nieuwe collega's!

Verandering zien we ook binnen MMC. We hebben diverse adviesaanvragen behandeld van afdelingen die ook een mooie ontwikkeling tonen.

Wat betreft instemmingverzoeken is het beloningsbeleid tweede zorgopleiding een mooi voorbeeld hoe we na constructieve gesprekken met de afdeling M&O en de Raad van Bestuur tot een aanvullende regeling op de cao zijn gekomen.

Onze commissieleden hebben in huis vele gesprekken gevoerd welke aanleiding gaven tot het aanscherpen van beleid, het delen van kennis en het elkaar enthousiasmeren in mogelijkheden om het werken binnen MMC nog beter, veiliger en fijner te maken.

Jaarverslag
»

‘De stem van de patiënt telt’

Hoe zorgen we ervoor dat de belangen van patiënten echt gehoord worden in het ziekenhuis? Eén van de manieren waarop dat gebeurt, is via de cliëntenraad van Máxima MC. Deze raad, bestaande uit betrokken (ex-)patiënten en naasten, denkt actief mee over het beleid en adviseert - gevraagd én ongevraagd - de Raad van Bestuur over zaken die het algemeen patiëntenbelang raken.

De cliëntenraad zet zich in voor een ziekenhuis dat niet alleen medisch uitstekend is, maar ook toegankelijk, begrijpelijk en vriendelijk voor iedereen. Binnen de wettelijk toegekende bevoegdheden denkt de raad mee over strategische thema's en belangrijke ontwikkelingen.

In 2024 boog de cliëntenraad zich onder andere over de geplande verbouwing van het ziekenhuis, de samenwerking met andere zorgverleners in de regio, en de ontwikkeling van een nieuwe focuskliniek. Digitalisering was eveneens een belangrijk onderwerp: de cliëntenraad pleit nadrukkelijk voor oog en aandacht voor mensen die minder digitaal vaardig zijn. Ook zij moeten eenvoudig hun weg kunnen vinden binnen MMC en toegang hebben tot begrijpelijke, persoonlijke informatie.

De cliëntenraad blijft zich inzetten voor een ziekenhuis waar iedere patiënt zich gezien en gehoord voelt.

Jaarverslag
»

Voorzitter
Clëntenraad (CR)
Inge van den Borne



A photograph of two nurses in white uniforms with blue accents walking down a hospital hallway. They are both holding mugs; the nurse on the left holds a brown and blue speckled mug, while the nurse on the right holds a plain white mug. The background is a blurred hallway with white walls and doors.

Verduurzamen

in de zorg

Op weg naar een duurzamer ziekenhuis

De zorgsector is een vervuiler van formaat en verantwoordelijk voor 7 procent van de Nederlandse CO₂-uitstoot. Tegelijkertijd zorgt die CO₂-uitstoot voor steeds grotere gezondheidsschade. Daarom is verduurzaming in de zorg hard nodig. Binnen Máxima MC zijn we al jaren bezig met omvangrijke projecten rondom duurzaamheid. In ons ziekenhuis leeft dit onderwerp en zetten gedreven medewerkers zich in om op allerlei manieren een steentje bij te dragen.



Máxima MC heeft grote stappen gezet op het gebied van energiebesparing. Met een CO₂-reductie van 63% ten opzichte van onze uitstoot in 1990, hebben we de wettelijk verplichte doelstelling voor 2030 (55% minder uitstoot) al ruimschoots behaald.

63%
CO₂-reductie
(t.o.v. 1990)

Eerste ziekenhuis in Europa met een flexibel op te schalen luchtbehandelingssysteem

In 2024 is een verdiepingsslag gemaakt met de energiebesparing van het luchttoevoersysteem in de operatiekamers. Dit systeem zorgt ervoor dat lucht naar beneden valt waardoor potentieel verontreinigde lucht verdrongen wordt door schone lucht. Standaard staat die ingesteld op klasse 1+.

Volgens de nieuwe richtlijnen, blijkt klasse 1 echter voldoende voor bijna alle operaties. Dat scheelt veel energie. Het aanpassen van klasse 1+ naar klasse 1 resulteert alleen al in een energiereductie van circa 86% op ventilatorenergie.

86% reductie
ventilatorenergie

Gezond en duurzaam eten

Het eten voor patiënten en medewerkers in MMC wordt steeds duurzamer. We bieden meer vegetarische opties aan en proberen verspilling van eten tegen te gaan. Ook kopen we zoveel mogelijk lokaal in.



Meer informatie
»

A group of five healthcare professionals (three women and two men) standing in a modern hospital hallway. They are wearing white scrubs with blue accents, except for one woman who is wearing a dark blue polo shirt and white pants. They are all smiling and looking towards the camera. The hallway has large windows on the left and a large potted plant on the right.

Werken bij MMC

Bijzondere verhalen van onze medewerkers

In MMC delen onze collega's verhalen over bijzondere ervaringen die zij tijdens hun werk meemaken. Of het nu gaat om een glimlach van een patiënt of een hartverwarmend gebaar van een collega; deze verhalen laten zien wat het werk in de zorg zo bijzonder maakt. Een greep uit de bijzondere momenten van 2024.



NICU-verpleegkundige
Hedwig

'Regelmatig komen ouders met hun kindje nog eens langs op onze afdeling'

Op de Neonatale Intensive Care, de afdeling voor (veel) te vroeg geboren kindjes, staat het gezin centraal. Hedwig begeleidt ouders en hun kindje vaak wekenlang. Ze maakt vele mooie momenten mee waar ze veel voldoening uit haalt.

Lees hier meer over Hedwig en haar motivatie



Keukenassistent
Jutta

'Iedereen doet waar diegene goed in is'

Ook achter de schermen dragen veel mensen in het ziekenhuis bij aan het verblijf en het herstel van onze patiënten. Bijvoorbeeld ook in de keuken van Máxima MC. Jutta werkt samen met heel veel verschillende collega's. Dat levert soms bijzondere momenten op.

Lees het verhaal over de bijzondere samenwerking van Jutta hier





Anesthesiemedewerker
Suzanne

'Van patiënten krijg ik vaak terug dat het is meegevallen. Daar doe ik het voor!'

Een operatie is niet niks: het is niet vreemd dat patiënten gespannen zijn. Tel daarbij op dat patiënten steeds vaker 'wakker' zijn tijdens een operatie. Suzanne loodst haar patiënten hier doorheen met haar toewijding én speciale techniek.

Ontdek hier hoe Suzanne taal positief inzet



Polikliniekassistent
Marianne

'Achteraf had ik het eerder moeten doen. Het is een verrijking van mijn werk'

Een ziekenhuis is een wereld op zich met heel veel verschillende functies. Als je dat wilt, kun je daar volop in groeien. Marianne heeft daar volop ervaring mee. Verschillende keren heeft ze ervoor gekozen om een stap verder te zetten. Spannend, maar met veel werkgeluk als resultaat.

Het hele verhaal van Marianne lees je hier



Verpleegkundige
Käthe

'Dat gaf me zoveel vertrouwen'

Voor het eerst écht aan de slag gaan op een verpleegafdeling, kan heel spannend zijn. Je collega's zijn dan heel belangrijk maar ook je eigen houding is bepalend. Käthe ging aan de slag en deed wat ze kon. En dat was precies genoeg.

Ontdek het verhaal van Käthe hier



Volg onze social media kanalen voor meer van deze inspirerende verhalen over veerkracht, medeleven en toewijding van onze collega's.



Bouwen

aan de zorg van morgen

Máxima MC vernieuwt locaties en zet in op toegankelijke zorg

De Brainportregio groeit snel. Dat vraagt om slimme oplossingen om zorg toegankelijk te houden voor ruim 1 miljoen inwoners. Máxima MC (MMC) speelt hierin een sleutelrol en wil zorg bieden die niet alleen van hoge kwaliteit is, maar ook bereikbaar blijft. Jaarlijks behandelt MMC duizenden patiënten. Het Vrouw Moeder Kind-centrum is een belangrijke pijler binnen het ziekenhuis en verantwoordelijk voor de helft van alle bevallingen in de regio.



Illustratie van het vernieuwde entreegebied locatie Veldhoven.

Impressie van het interieur van het vernieuwde entreegebied locatie Veldhoven



Klaar voor de toekomst: minder vierkante meters, meer zorg

Om aan de veranderende zorgvraag te voldoen, vernieuwt Máxima MC haar locaties in Eindhoven en Veldhoven. Dat gebeurt door compacter, duurzamer en digitaler te bouwen. Dankzij 25% minder oppervlakte kan het ziekenhuis straks méér patiënten behandelen en betere zorg leveren.

Elke locatie krijgt een eigen karakter. Digitalisering speelt een grote rol in de nieuwe opzet. Marcel Visser, voorzitter Raad van Bestuur: “We investeren in slimme zorgprocessen en digitale innovaties om wachttijden te verkorten en de zorg toegankelijk te houden.”

Ook samenwerking staat centraal. Lidwine Tick, voorzitter Vereniging Medische Staf: “De nieuwe inrichting stimuleert betere samenwerking tussen

zorgverleners. Dat verbetert de kwaliteit van zorg en zorgt voor een soepelere doorstroom van patiënten.”

Nieuwbouw én verbouw

De huidige locaties - meer dan 30 en 60 jaar oud - voldoen niet meer aan de eisen van deze tijd. Daarom kiest MMC voor een combinatie van verbouw en nieuwbouw. Diane Wakker, voorzitter Verpleegkundig Stafbestuur: “Deze plannen zorgen voor een prettige werkomgeving voor verpleegkundigen en geven hen de ruimte om samen met patiënten te bouwen aan een gezonde regio.”

Twee locaties, elk met een eigen functie

- Eindhoven wordt een modern polikliniekgebouw voor consulten en dagbehandelingen, met veel ruimte voor digitale zorg.
- Veldhoven wordt het centrum voor klinische zorg, met een rustgevende omgeving, veel

daglicht en natuurlijke materialen. De gebouwen worden duurzaam en flexibel, klaar voor toekomstige ontwikkelingen.

Volledig klimaatneutraal

Duurzaamheid is een rode draad in de plannen. MMC wil in de komende jaren volledig klimaatneutraal zijn. De CO2-uitstoot ligt nu al onder het landelijke gemiddelde. Met 16.000 m² zonnepanelen op locatie Veldhoven wekt het ziekenhuis een groot deel van zijn energie zelf op.

Samen bouwen aan de zorg van morgen

Met deze vernieuwingsslag blijft Máxima MC ook in de toekomst zorg van topkwaliteit leveren, in een moderne, duurzame en gastvrije omgeving. Zo bouwen we samen aan een gezonde Brainport-regio, voor iedereen.

**Lees meer over de vernieuwing
van de locaties**





Trots op...

Prestaties waar we trots op zijn

Vernieuwing en innovatie in de zorg zijn belangrijk. Onze medewerkers werken continu aan innovatieve projecten en onderzoeken op het gebied van zorgprocessen, ICT-toepassingen en medische technologie. De resultaten delen we graag.

Hartverwarmende zorg dichtbij met thuismonitoring

'De toekomst is nu' - onder dat motto brengt Máxima MC de zorg van morgen nu al in de praktijk. Thuismonitoring is hier een goed voorbeeld van. Daar hebben we al meer dan tien jaar ervaring mee. In 2024 hebben we onze opgedane kennis en kunde bij elkaar gebracht in een centraal monitoringscentrum. Onze e-nurses monitoren sindsdien vanaf die centrale plek patiënten met hartfalen, COPD en zwangerschapsdiabetes. En inmiddels zijn al meerdere behandeltrajecten toegevoegd.

Bij thuismonitoring voert de patiënt zelf dagelijks metingen uit en beantwoordt vragen over mogelijke klachten.

In Máxima MC beoordeelt de e-nurse (een hoogopgeleide verpleegkundige) deze data en bespreekt iedere patiënt dagelijks met de betrokken artsen. Iedere verslechtering is meteen te zien en niet pas tijdens een periodieke controle in het ziekenhuis. Zo kan er snel ingegrepen worden en is de patiënt zelf veel meer betrokken bij zijn of haar ziekteverloop.



Monitoringcentrum
»



Koning ziet zorginnovaties tijdens werkbezoek

Vol trots ontving Máxima MC op 28 februari 2024 Zijne Majesteit de Koning. De Koning koos voor zijn werkbezoek voor Máxima MC, vanwege onze unieke ligging in de Brainportregio. Dit werkbezoek stond geheel in het teken van zorginnovaties. We hebben aan de Koning laten zien hoe hard alle zorgprofessionals werken aan tal van innovaties en de dagelijkse zorg organiseren rondom de patiënt. Tijdens het bezoek werd duidelijk hoe belangrijk het is om samen met partners in de Brainportregio, zoals de

Technische Universiteit Eindhoven, bij te dragen aan innovatie om de zorg in de toekomst betaalbaar en toegankelijk te houden. Door samen te werken vanuit de behoefte van de zorg, kunnen we implementatie van innovaties versnellen.

Voor een impressie van het bezoek klik [hier](#).

Meer informatie
»



Ontmoetingsplek voor jonge mensen met kanker

In het Máxima Oncologisch Centrum (MOC) in Veldhoven is de AYA-lounge geopend: een ontmoetingsplek voor jonge mensen met kanker. Zij hebben behoefte om andere jonge kankerpatiënten te ontmoeten. Jonge mensen die worden geconfronteerd met de diagnose kanker, hebben normale vragen in een abnormale situatie. Specifieke aandacht en zorg is nodig voor deze leeftijdsgebonden vragen en problemen. De lounge voorziet in deze behoefte en biedt een warme en veilige plek waar zij terecht kunnen.

Sfeerimpressie
»



Nieuwe onderzoekskamers

De afdeling radiologie heeft drie nieuwe röntgenkamers en een nieuwe doorlichtkamer op locatie Veldhoven. Het totale project omvatte een rigoureuze verbouwing, installatie van nieuwe apparatuur en is in september dit jaar afgerond. De verbouwing levert zowel voor patiënten als medewerkers diverse voordelen op. De nieuwe apparatuur in de röntgenkamers zorgt ervoor dat medewerkers in een betere houding hun werk kunnen uitvoeren. Met een lagere dosis straling kan een beoordeelbare röntgenfoto worden bereikt. Om patiënten zich prettig en veilig te laten voelen, hebben de kamers een hemelplafond gekregen.

Meer informatie
»



Topklinische zorg

De 27 topklinische ziekenhuizen in ons land houden in een speciaal register bij waar topklinische zorg wordt geleverd voor complexe aandoeningen. Zorg is topklinisch als er excellente patiëntenzorg is, voldoende opleidingsmogelijkheden bestaan en regelmatig onderzoek naar de ziekte wordt gedaan door de specialisten. Het register is een initiatief van de vereniging Samenwerkende Topklinische Ziekenhuizen (STZ)

In 2024 zijn verschillende erkenningen verlengd. Bovendien hebben we een nieuwe erkenning gekregen als topklinisch expertisecentrum voor het "Regionaal Centrum voor lever- en galblaastumoren". MMC is het eerste Nederlandse topklinische ziekenhuis dat deze erkenning voor de zorg voor patiënten met lever- en galblaastumoren ontvangt.

Al onze topklinische functies
»



Wetenschap en onderzoek

Slimmere, betaalbare en toegankelijke zorgoplossingen

Wetenschappelijk onderzoek is een belangrijke pijler binnen Máxima MC. In ons topklinisch ziekenhuis vindt wetenschappelijk onderzoek plaats dat moet leiden tot betere, slimmere, betaalbare en meer toegankelijke zorgoplossingen.

We hebben hierbij veel profijt van onze ligging in de Brainportregio. Technologie en zorg gaan hier hand in hand. Samen met kennisinstellingen als de Technische Universiteit Eindhoven, Fontys hogeschool, andere zorginstellingen en het bedrijfsleven zetten zorgverleners en onderzoekers in op toegepast onderzoek en slimme innovaties. Tijdens de jaarlijkse Week van de Wetenschap in MMC krijgen onze onderzoekers een podium om hun resultaten te delen met collega-zorgprofessionals en andere belangstellenden. We hopen hiermee de samenwerking te bevorderen en alle deelnemers te enthousiasmeren en inspireren om te blijven werken aan zorgverbetering.



Spontaan herstel

Innovaties betekenen niet altijd meer en duurdere zorg. Dat bewees Wesley Theunissen, AIOS orthopedie, met zijn onderzoek. Heupdysplasie is namelijk een van de meest voorkomende orthopedische aandoeningen bij pasgeborenen. Er heerst wereldwijd discussie over de optimale behandeling: het spreidbroekje (Pavlik bandage) of actieve monitoring.

Wesley toonde aan dat na actieve monitoring de stabiele heupdysplasie meestal spontaan herstelt en niet standaard behandeld hoeft te worden met een spreidbroekje. Dat is goed nieuws voor kind, ouders en gezondheidszorg. Met zijn mooie onderzoek en indrukwekkende presentatie won Wesley de publieksprijs tijdens de jaarlijkse Wetenschapsavond.

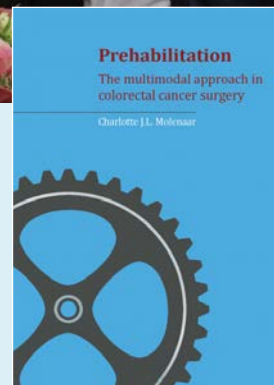
*Meer lezen over de
Wetenschapsavond*

Prehabilitatie bij darmkanker

De resultaten van het proefschrift van Charlotte Molenaar tonen aan dat patiënten sneller herstellen na hun operatie van de dikke darm en minder complicaties hebben door prehabilitatie. De studie werd mogelijk gemaakt door een subsidie van KWF-Kankerbestrijding. Dr. Molenaar analyseerde gegevens van internationale centra en toonde aan dat door prehabilitatie met name de ernstige en niet-chirurgische complicaties met 40% kunnen worden teruggebracht, zoals hart- en long problemen.



Meer informatie



Belastend onderzoek bij longkankeruitzaaiing overbodig

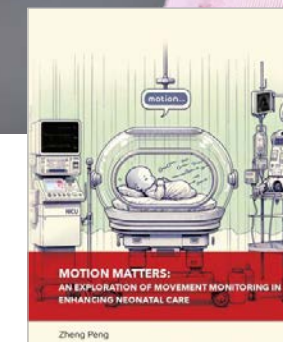
Een deel van de patiënten met longkanker moet een extra onderzoek ondergaan om vast te stellen of de tumor is uitgezaaid naar de lymfeklieren achter het borstbeen. Wetenschappelijk onderzoek, onder leiding van longchirurg dr. Frank van den Broek van Máxima MC, toont aan dat dit vervolgonderzoek achterwege gelaten kan worden. Hierdoor lopen patiënten geen risico op complicaties van deze ingreep en kan de behandeling van de longtumor sneller starten.

Meer informatie



AI verbetert zorg voor prematuren

Zheng Peng, promovendus aan de Technische Universiteit Eindhoven, heeft onderzoek gedaan naar de verbetering van zorg voor premature baby's in Máxima MC. Zijn onderzoek richt zich op het gebruik van bewegingsmonitoring en kunstmatige intelligentie (AI) om vroegtijdige gezondheidsproblemen zoals sepsis, cerebrale parese en epilepsie te detecteren. Peng ontwikkelde nieuwe technologieën en AI-modellen die de monitoring van premature baby's nauwkeuriger maakt en de zorg op de Neonatale Intensive Care Unit (NICU) verbetert.



Meer informatie



Máxima MC in cijfers



Contact

Wilt u meer weten of heeft u vragen?

Benader ons
dan gerust via
één van deze
kanalen

