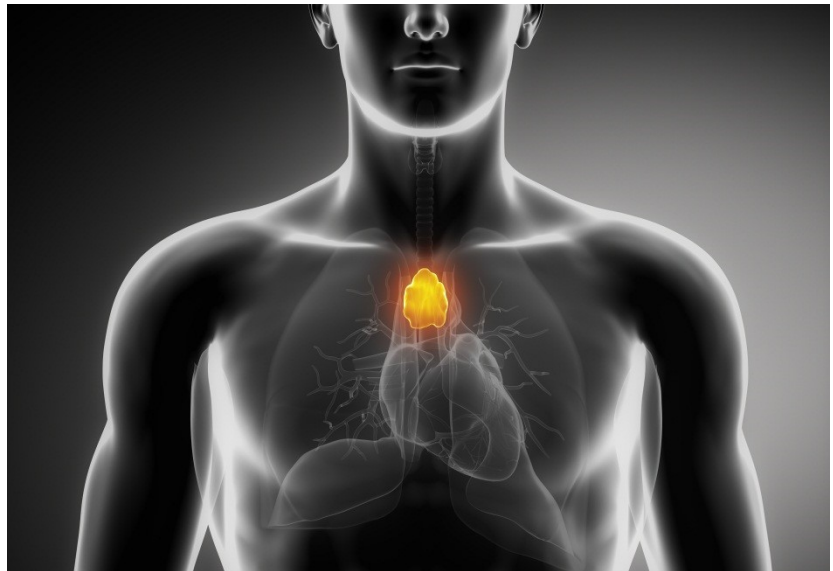


# Robotoperatie van de zwezerik (thymus)

U bent door uw arts/huisarts verwezen naar het Maastricht UMC+ om uw zwezerik door middel van een robotoperatie te laten verwijderen. De zwezerik speelt een rol bij het ontstaan van de spierziekte Myasthenia Gravis (MG). Op dit blad krijgt u meer informatie over deze operatie.

De zwezerik bevindt zich tussen het borstbeen en de luchtpijp en het stuurt op jonge leeftijd het immuunsysteem aan. Later wordt deze functie overgenomen door andere organen. Vermoedelijk ontstaat het ziekteproces van MG in de zwezerik door een ontsteking of tumor.



Verwijdering van de zwezerik is een van de behandelopties voor MG patiënten. In ongeveer 15% van de MG patiënten wordt een tumor van de zwezerik (thymoom) gevonden. Patiënten kunnen ook een thymoom hebben zonder MG. Lange tijd is een operatie door het borstbeen de enige toegang geweest om de zwezerik te verwijderen. In het MUMC+ opereren wij sinds 2004 met behulp van de robot aan de zwezerik. Voor de chirurg biedt de Da Vinci™ een groot voordeel omdat hij/zij gemakkelijker bij de zwezerik kan komen. De zwezerik bevindt zich namelijk in een kleine ruimte dicht bij de grote bloedvaten, zenuwen en het hart. Het voordeel voor u als patiënt is dat u slechts drie kleine littekens zult hebben en uw sneller zult herstellen. In tien jaar tijd (2004-2014) zijn er meer dan 300 van deze operaties uitgevoerd in het MUMC+.

### Vorbereiding op de operatie

Voorafgaand aan uw operatie komt u naar het Maastricht UMC+ voor een intakegesprek bij het Hart en Vaatcentrum. Zorg ervoor dat uw behandelend arts ruim van te voren uw CT-scan en verwijzing naar ons heeft doorgestuurd. Vervolgens duurt het ongeveer 1 tot 2 maanden voordat de operatie plaatsvindt.

U wordt een dag voor de operatie opgenomen. Op deze dag wordt er een longfoto gemaakt, krijg u een longfunctietest en zal er bloed worden afgenomen. Komt u van ver? dan biedt het Maastricht UMC+ accommodatiemogelijkheden voor familieleden.

Kijk op <http://www.mumc.nl/patienten-en-bezoekers/praktisch/overnachten-familie-van-patienten> voor meer informatie.

### De operatie

Voor uw operatie wordt u onder narcose gebracht. Uw operatie wordt uitgevoerd met de The da Vinci™ operatie-robot. De chirurg neemt hierbij plaats in een console met een vergroot 3-dimensionaal beeld en kan via een soort joysticks de bewegingen van de robot armen met de chirurgische instrumenten sturen. Ook kan de camera het beeld 10 tot 20 maal vergroten waardoor de kleinere structuren en weefsellagen beter te herkennen zijn. De chirurg maakt drie insnedes; twee onder uw oksel en één onder uw borst. De 3 littekens zijn meestal niet veel groter dan 1 cm.

## Na de operatie

Na de operatie wordt u eerst naar de uitslaapkamer gebracht. vervolgens gaat u terug naar de verpleegafdeling.

## Mogelijke complicaties

Na de robot operatie kunt u nog een pijnlijk gevoel bij de ribben hebben. In het geval van een grote tumor kan het zijn dat de chirurg de snee iets moet vergroten om de gehele zwezerik te kunnen verwijderen.

## Weer thuis

Indien het herstel na de operatie zonder complicaties verloopt kunt u na ongeveer 2 of 3 dagen weer naar huis toe. U mag na de robot operaties al uw dagelijkse praktijken weer hervatten. Gemiddeld genomen kunt u 2 weken na de operatie weer aan het werk.

## Contact

Heeft u nog vragen na het lezen van dit informatieblad? Neem dan gerust contact op met het Planbureau Cardio-thoracale Chirurgie.

Planbureau Cardio-thoracale Chirurgie

E-mail

043-387 50 70

[anja.de.rooy.klinkers@mumc.nl](mailto:anja.de.rooy.klinkers@mumc.nl)

## Websites

- [www.mumc.nl](http://www.mumc.nl)
- [www.hartenvaatcentrum.nl](http://www.hartenvaatcentrum.nl)
- [www.gezondidee.mumc.nl](http://www.gezondidee.mumc.nl)

*Odin 037112 / uitgave maart 2016*

Het Maastricht Hart+Vaat Centrum (HVC) is onderdeel van het MUMC+. Meer dan 600 medewerkers leveren 24 uur per dag de best mogelijke zorg voor uw hart en vaten. Patiëntenzorg gaat hand in hand met hoogwaardig onderzoek en onderwijs. Ons personeel is uitstekend opgeleid en wij bieden u de nieuwste medische behandelingen op basis van de laatste wetenschappelijke inzichten.

Wij behandelen niet alleen hart- en vaatziekten, maar geven ook gericht advies omtrent leefstijl, gewicht en voeding om zo hart- en vaatziekten te voorkomen.

Op het gebied van aortachirurgie, trombose, hartritmestoornissen en hartfalen behoren we tot de Internationale top.

[www.hartenvaatcentrum.nl](http://www.hartenvaatcentrum.nl)

Bezoekadres  
P. Debyelaan 25  
6229 HX Maastricht

Postadres  
Postbus 5800  
6202 AZ Maastricht

Algemeen telefoonnummer  
043-387 65 43  
[www.mumc.nl](http://www.mumc.nl)