

## Laboratoriumonderzoek

Er zijn vele laboratoriumonderzoeken mogelijk. De meeste onderzoeken worden uitgevoerd in bloed, maar onderzoek van urine, ontlasting of andere lichaamsmaterialen is ook mogelijk. Het onderzoek wordt uitgevoerd op de laboratoria voor Klinische Chemie, Medische Microbiologie en Medische Immunologie, Apotheek of Klinische Pathologie. Uw arts beslist, eventueel na overleg met de laboratoriumspecialist, welk onderzoek bij u nodig is. In de laboratoria wordt alleen datgene onderzocht waar uw arts om vraagt.

Het laboratoriumonderzoek dient voor:

- het vaststellen of uitsluiten van ziekten
- het volgen van het verloop van een ziekte
- het vaststellen van het succes van een behandeling
- het voorkómen van ziekte
- het bepalen van de concentratie van geneesmiddelen in bloed

### Onderzoek van bloed

Uw arts vraagt een laboratoriumonderzoek aan op een speciaal aanvraagformulier. Op het formulier worden uw persoonsgegevens vermeld en wordt door de arts het gewenste onderzoek aangekruist. Met het formulier gaat u naar de afdeling poliklinische bloedafname op één van de locaties van Meander Medisch Centrum in Amersfoort, Baarn, Barneveld, Bunschoten, Leusden of Nijkerk. U kunt ook terecht op één van de bloedafnamepunten in de regio. Kijk voor de openingstijden van de bloedafnamepunten in Meander en in de regio op [www.meandermedischcentrum.nl/bloedprikken](http://www.meandermedischcentrum.nl/bloedprikken), of in de folder 'Prikpunten laboratorium', die u op alle locaties kunt halen bij het laboratorium. Een afspraak maken is niet nodig.

### Onderzoek van urine

U krijgt van uw (huis)arts of de medewerker het laboratorium een plastic zakje met daarin een potje, buizen en een uitleg. U kunt de buizen volgens de aanwijzingen met urine vullen. In sommige gevallen ontvangt u grote plastic potten (bokalen) waarin u thuis gedurende 24 uur alle geproduceerde urine moet verzamelen. U ontvangt hierover van de medewerker schriftelijke informatie. U brengt de urine, samen met het aanvraagformulier, zo spoedig mogelijk naar één van de bloedafnamepunten. Kijk voor de openingstijden van de bloedafnamepunten op [www.meandermedischcentrum.nl](http://www.meandermedischcentrum.nl).

### Onderzoek van ontlasting

U krijgt van de medewerker een plastic potje voorzien van een etiket met uw naam, met het verzoek om dit thuis te vullen met een kleine hoeveelheid ontlasting. Voor sommige onderzoeken krijgt u een grote plastic bokaal mee waarin u thuis gedurende 24 uur alle geproduceerde ontlasting moet verzamelen. U ontvangt van de medewerker hierover schriftelijke informatie. Soms is het nodig de ontlasting binnen een half uur bij het laboratorium af te geven. In dat geval hebt u daarover informatie ontvangen. Indien u thuis de meegenomen potjes vult, zorgt u dan voor een duidelijk leesbare naam en geboortedatum op de potjes of bokalen. U kunt de ontlasting, samen met het aanvraagformulier, inleveren op één van de bloedafnamepunten. Kijk voor de openingstijden van de bloedafnamepunten op [www.meandermedischcentrum.nl](http://www.meandermedischcentrum.nl).

[www.meandermc.nl](http://www.meandermc.nl)  
[mijn.meandermc.nl](http://mijn.meandermc.nl)

Meander Medisch Centrum  
Maatweg 3  
3813 TZ Amersfoort

Locatie Baarn  
Molenweg 2  
3743 CM Baarn

Locatie Barneveld  
(Medisch Centrum de Burgt)  
Nederwoudseweg 17  
3772 TD Barneveld

Locatie Bunschoten  
(Gezondheidscentrum Scala Medica)  
Chopinstraat 2D  
3752 HR Bunschoten-Spakenburg

Locatie Leusden  
(Medisch Centrum de Mulderij)  
De Mulderij 2  
3831 NV Leusden

Locatie Nijkerk  
(De Nije Veste)  
Oranjelaan 104  
3862 CX Nijkerk

**Postadres:**  
Postbus 1502  
3800 BM Amersfoort

**Telefoonnummers:**  
Algemeen: 033 – 850 50 50  
Afspraken: 033 – 850 60 70

**KvK Gooi en Eemland:**  
32082917

## Onderzoek van cellen en weefsels

Cytologisch onderzoek is onderzoek op cellen, bijvoorbeeld de beoordeling van het baarmoederhalsuitstrijkje, buikvocht en elk ander soort lichaamsvocht. Hierbij wordt gezocht naar cellen die afwijkingen vertonen ten opzichte van het normale celbeeld.

Histologisch onderzoek is onderzoek op weefsel. Uw arts neemt bij u een klein weefselhapje uit het te onderzoeken orgaan. Of verwijderd een groter deel van een orgaan of een heel orgaan. De klinisch patholoog beoordeelt het preparaat onder de microscoop.

Soms vraagt uw arts om zelf het materiaal af te geven op het laboratorium voor Klinische Pathologie. Dit kan op werkdagen van 8:00 uur tot 17:00 uur.

## De uitslag van het onderzoek

De uitslag van het laboratoriumonderzoek heeft alleen betekenis in combinatie met eventueel ander onderzoek. Al die gegevens zijn bekend bij uw arts. Hij is degene die daaruit conclusies kan trekken voor de diagnose of behandeling. Daarom geven wij de uitslagen en interpretaties niet door aan u, maar aan uw behandelend arts en op speciaal verzoek van hem ook aan andere artsen die bij uw behandeling betrokken zijn. U hebt met uw arts afgesproken wanneer u de uitslag van hem hoort. Houdt u er rekening mee dat sommige onderzoeken een week of langer in beslag kunnen nemen.

## Gebruik lichaamsmateriaal

Nadat het aangevraagde onderzoek is uitgevoerd, is er soms nog materiaal - zoals bloed, urine, of ander lichaamsmateriaal - over. Dit restmateriaal wordt, na in acht neming van de bewaartermijn, vernietigd. Incidenteel wordt dit restmateriaal echter in het laboratorium gebruikt als testmateriaal om bijvoorbeeld een nieuwe onderzoeksmethode mee te ontwikkelen of een bestaande onderzoeksmethode mee te verbeteren. Uiteraard gebeurt dit geanonimiseerd, hetgeen betekent dat niet te herleiden is dat het materiaal van u afkomstig is.

Heeft u bezwaar tegen het gebruik van uw lichaamsmateriaal als testmateriaal, dan kunt u dit kenbaar maken aan de medewerker van de afdeling bloedafname. In het geval van onderzoek door het laboratorium voor Klinische Pathologie kunt u dit kenbaar maken aan uw behandelend arts of bij het secretariaat van de Klinische Pathologie.

## Tot slot

Als u nog vragen of opmerkingen heeft, kunt u op werkdagen tussen 08.00 en 16.30 contact opnemen met het secretariaat Laboratoriumcentrum via telefoonnummer 033 - 850 50 50.