

# Biobank Antoni van Leeuwenhoek voor bloed en bloedproducten

## Gebruik voor wetenschappelijk onderzoek

Deze folder bevat informatie over het afstaan van twee buisjes bloed voor het gebruik van uw bloed in toekomstig wetenschappelijk onderzoek.

### Wetenschappelijk onderzoek en het gebruik van lichaamsmateriaal

Vrijwel alle kennis over gezondheid en ziekte hebben we opgedaan door medisch-wetenschappelijk onderzoek. Een belangrijk deel van dat onderzoek wordt uitgevoerd in bloed. Bloed en bloedcomponenten opgeslagen in de Bloedbiobank worden gebruikt voor onderzoek naar kankerrisico, diagnose en prognose bij kankerpatiënten, bijvoorbeeld DNA-onderzoek naar afwijkingen in genen die een rol kunnen spelen in het ontstaan van kanker of onderzoek naar nieuwe tumormarkers. Bij voorkeur wordt dit bloed afgenomen voorafgaand aan uw behandeling.

Het wetenschappelijk onderzoek wordt gecontroleerd door de Translational Research Board (TRB) van het Antoni van Leeuwenhoek, een toetsingscommissie die onder andere nagaat of de privacy van de deelnemers goed gewaarborgd en de studie zinvol is.

### Hoe wordt het bloed bewaard en gebruikt in onderzoek?

Uit het bloed worden bepaalde onderdelen gehaald. Dit materiaal wordt opgeslagen in speciaal hiervoor gereserveerde vriezers in het Antoni van Leeuwenhoek, de Bloedbiobank. Indien een onderzoeker een goed onderzoeksvoorstel heeft, kunnen het bloed en bloedcomponenten na goedkeuring van de TRB, hiervoor gebruikt worden.

### Uw zeggenschap en wat betekent deelname voor u

U beslist of u uw bloed wilt laten afnemen en opslaan in de Bloedbiobank om dit voor wetenschappelijk onderzoek te gebruiken. Wat u ook besluit over het gebruik van uw bloed in wetenschappelijk onderzoek, uw relatie, met de behandelend arts en het ziekenhuis blijft gelijk. U krijgt in alle gevallen dezelfde zorg. Indien u toestemming geeft en uw materiaal inderdaad in onderzoek wordt gebruikt, zult u niet over de resultaten van het onderzoek worden geïnformeerd.

Heel soms komt een onderzoeker iets op het spoor dat van belang kan zijn voor uw gezondheid. Maar dit gebeurt maar zelden. We noemen dit een toevalsbevinding. Een commissie beoordeelt of het belangrijk is dat u dit weet. In dat geval zal de arts of huisarts de toevalsbevinding aan u laten weten.

## Patiënteninformatie (P09BIO)

Deze folder met de toestemmingsverklaring is ook te verkrijgen bij de balies van de poliklinieken, radiotherapie en de bloedafname. De toestemmingsverklaring levert u in bij de bloedafname.

### Hoe gaan wij om met uw privacy?

De database van de Bloedbiobank bevat geen namen of onderzoeksgegevens, alleen codes. De sleutel die de namen en codes aan elkaar verbindt is alleen toegankelijk voor de beheerder en coördinator van de Bloedbiobank.

### Wat zijn uw rechten?

Er zijn geen nadelen voor u indien u geen toestemming geeft. U kunt uw toestemming te allen tijde, zonder opgaaf van redenen, weer intrekken. U kunt hiervoor een formulier aanvragen bij het Centrum Patiënteninformatie van het Antoni van Leeuwenhoek.

### Verdere informatie nodig?

Met eventuele vragen over uw deelname aan de Bloedbiobank van het Antoni van Leeuwenhoek kunt u terecht bij het hoofd van het Algemeen Klinisch Laboratorium, Dr. D. van den Broek via telefoonnummer 020 512 9111.

Indien u patiënt bent bij het Antoni van Leeuwenhoek kunt u ook uw behandelend arts om nadere toelichting vragen. Het reglement van de Bloedbiobank is te verkrijgen in het Centrum Patiënteninformatie van het Antoni van Leeuwenhoek.