

DNA AFNAME VERWANTSCHAPSONDERZOEK

Voor de afname van DNA voor gerechtelijke procedures verwantschapsonderzoek moet voldaan worden aan de norm ISO 15189:2012 en de ISFG aanbevelingen (*N. Morling et al./Forensic Science International 129 (2002) 148-157*).

Het bovenstaande heeft de volgende praktische consequentie voor de externe DNA-afname door een niet-CWZ laboratorium:

Het externe laboratorium moet in het bezit zijn van een actuele RvA/CCKL of ISO 15189 accreditatie. Indien het laboratorium niet (meer) beschikt over een geldig certificaat of tijdelijk geschorst is, mogen onderstaande activiteiten helaas niet voor ons worden uitgevoerd. Het KCL van het CWZ zal jaarlijks de RvA database van onze partners daarop screenen.

Procedure rond de DNA-afname

Identiteit van de klant(en)

De identiteit van de klant dient ondubbelzinnig te worden vastgesteld middels een controle van het meegenomen identiteitsbewijs (dat moet overeenstemmen met de kopie die de klant zelf heeft meegebracht).

Indien er sprake is van meerdere klanten dan heeft iedere klant zijn eigen contractformulier en kopie identificatie meegenomen. Wij verzoeken u om, in het geval de klant zelf geen kopie kan overleggen, alsnog een kopie van de legitimatie te maken en mee te sturen met het materiaal.

Indien de klant zich niet kan legitimeren of u heeft twijfels over de echtheid van de documenten dan kan de procedure geen doorgang vinden. U kunt de klant adviseren om contact met ons op te nemen (tel. 024-3658693).

Indien u over een digitale camera of mobiele telefoon met camera beschikt stellen wij een foto van de klant zeer op prijs. Deze kunt u mailen naar vwo@cwz.nl met vermelding contractnummer klant.

Mocht de klant het contractformulier zijn vergeten dan kunt u telefonisch een nieuw contractformulier aanvragen (tel. 024-3658693).

Laat de legitimatie(s) door twee personen uitvoeren en laat beiden het contractformulier op pagina 2 ondertekenen.

Afnamemonster voor DNA

Neem 3 ml EDTA-volbloed af bij de klant m.b.v. een venapunctie.

Bij het afnemen van wangslimvliescellen m.b.v. een eSwab zie de afname instructies verderop in deze folder.

Identificatie van materiaal

Laat de klant met zijn eigen handschrift zijn initialen, achternaam en geboortedatum op een sticker noteren.

A.M. Uniekenam 22-12-1976 2013-0073 A1
--

Voorbeeld sticker:

Noteer het contractnummer (formaat jjjj-nnnn met eventueel sub A, B, C etc., bij meerdere buizen een 1 en 2 etc. toevoegen) op de sticker en plak deze sticker in bijzijn van de klant op de afgenomen buis.

Instructies afname wangslimvlies

- **Om besmetting te voorkomen is het belangrijk dat de persoon die de DNA-afname uitvoert (familie, (liever geen familielid indien mogelijk) arts/doktersassistente) handschoenen draagt.**
- Niet hoesten: speekseldeeltjes **kunnen** op de eSwab terecht komen.
- Gebeurt er tijdens de afname iets waardoor de eSwab niet meer schoon is (bijvoorbeeld. de eSwab valt op de grond), dan vraagt u een nieuwe eSwab aan.
- Maak altijd een notitie van zaken die niet goed gingen zodat wij daar rekening mee kunnen houden.

Afname instructies klant

- **Spoel de mond goed met kraanwater vóór de afname.**
- Graag 1 uur voor de afname niet eten en drinken.

- Open de eSwab, met de handschoenen aan, door de plastic verpakking bij de pijl te openen. Hierna kunt u de steriele eSwab voorzichtig uit de verpakking trekken.

Raak de onderkant van de wattenstaaf nooit met blote vingers aan!

- Pak de eSwab net onder de rode markering vast en plaats het wattenstaafje stevig tegen de binnenzijde van de wang en maak gedurende 20 tot 30 seconden een draaiende beweging met de eSwab.

Dip het staafje ook nog even tussen de wang en tanden van de mondholte om speeksel op te nemen.

- Zorg ervoor dat het wattenstaafje de binnenzijde van de wang goed raakt.

Let op dat u het vochtige wattenuiteinde niet met de handen aanraakt.

- Draai het roze dopje van het buisje voorzichtig los zodat u geen vloeistof uit het buisje morst.

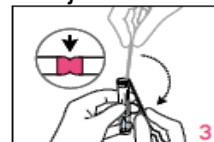
- Plaats het wattenstaafje met het wattenuiteinde in de vloeistof in het buisje.

- Breek het stokje ter hoogte van de rode markering af, zie plaatje.

- Gooi het stokje weg.

- Draai het roze dopje goed op het buisje zodat het niet kan lekken.

- Schrijf uw voor- en achternaam en geboortedatum op de buis.



In geval van een KID procedure, plak de door Fiom aangeleverde sticker met KID-code op de buis.

- Vul het verwantschapscontract volledig in (pagina 1, 2 en op pagina 3 uitslag naar:, rekening naar: en eventueel bijzonderheden) en voeg een kopie van uw legitimatiebewijs toe (niet nodig in geval van een KID procedure).

- Plaats het buisje in bijgeleverd plastic zakje en plak dit goed dicht door het verwijderen van de plastic strip.

Dit zakje stopt u met bijbehorende documenten in de verzendverpakking en stuurt deze met de post en voldoende gefrankeerd terug naar het CWZ ter attentie van:

Mevrouw. Y. van Aarssen
CWZ KCL C62
Postbus 9015
6500 GS NIJMEGEN

Het contractnummer wordt door het CWZ voorafgaande aan de materiaalafname op het aanvraagformulier vermeld en waar mogelijk tijdig aan uw contactpersoon (veelal één van de klinisch chemici) gemaild.

Noteer de datum van afname op het contractformulier.

U mag een stempel en/of standaard sticker gebruiken om uw laboratorium te identificeren.

Contract/aanvraagformulier verzenden

Het contractformulier alsmede kopie identificatiebewijs kunt u in een gesloten envelop meesturen met het afgenomen materiaal.

Afnamemateriaal verzenden

De van een sticker voorziene bloedbuis of swab moet zonder tussenkomst van de klant verstuurd worden in de speciale, door Post-NL geaccepteerde, verzendenvelop (met veiligheidscassette) die gebruikt wordt voor verzendingen door laboratoria onderling. Wij garanderen een directe retourzending na ontvangst. Indien gewenst kunnen wij u ook een aantal CWZ enveloppen doen toekomen, gebruik deze dan s.v.p. alleen voor verwantschapsonderzoek.

U kunt de afnamekosten declareren bij het CWZ (wij accepteren een standaardtarief aangevuld met een opslag van € 8 voor de extra identificatiewerkzaamheden).

Verzenden naar:

Mevr. Y. van Aarssen
CWZ KCL C60
Postbus 9015
6500 GS NIJMEGEN

Vragen

Voor vragen over het verwantschapsonderzoek kan contact worden opgenomen met dr. J. van der Stappen (tel. 024-3658693).

Vraag bij afwezigheid naar de dienstdoende klinisch chemicus.

Een voorbeeld contractformulier



CONTRACT VERWANTSCHAPSONDERZOEK (ERNE AFNAME)

Klinisch Chemisch Laboratorium C62
Klinisch chemici: (024) 3658693
Dr. J.W.J. van der Stappen
Mw. dr. I.C.A. Munnix
Dr. J.M.W. van den Ouweland
vwo@cwz.nl

Contractnummer:

Hoofdaanvrager/deelnemer DNA onderzoek:

- Geeft het Klinisch Chemisch Laboratorium (KCL) van het Canisius-Wilhelmina Ziekenhuis (CWZ) opdracht om DNA verwantschapsonderzoek, volgend uit de vraagstelling (pagina 2), uit te voeren.
- Gaat akkoord met de 'algemene voorwaarden verwantschapsonderzoek particulieren' die door het KCL van het CWZ gehanteerd worden.
https://www.cwz.nl/fileadmin/user_upload/Klinische_chemie/Document/Algemene_voorwaarden_verwantschapsonderzoek_2016.pdf
- Onderzoek wordt pas begonnen na ontvangst betaling (uitzondering: Rechtbank).**
- Verklaart een schriftelijke/mondelinge toelichting te hebben verkregen over de gehele verwantschapsprocedure met een onderzoeksadvies en kostenraming.
- Verklaart geen eeneiige tweelingbroer of -zus te hebben.
- Verklaart de afgelopen week geen bloedtransfusie(s) te hebben ondergaan, alleen van toepassing bij bloedafname niet bij wangslijm.
- Verklaart in het verleden geen beenmergtransplantatie te hebben ondergaan, alleen van toepassing bij bloedafname niet bij wangslijm.
- Gaat, zonder tegenbericht, akkoord met de vernietiging van alle data en monsters 6 maanden na verslaglegging. Particuliere klanten ontvangen bij de rapportage een enquête, waarin termijn van vernietiging kan worden gewijzigd.
- Geeft het KCL toestemming om het lichaamsmateriaal te mogen gebruiken voor de in deze overeenkomst genoemde analyses.
- Geeft het KCL toestemming om het lichaamsmateriaal te mogen gebruiken voor validatie van nieuwe verwantschapsanalyses (het materiaal wordt zonder tegenbericht na 6 maanden vernietigd).
- Overlegt een geldig identiteitsbewijs en levert een kopie in bij het afnamelaboratorium of bij zijn/haar huisarts (zo mogelijk wordt een digitale foto gemaakt).
- Verklaart de gevraagde gegevens naar waarheid te hebben verstrekt.
- Verklaart het afnamemonster eigenhandig voorzien te hebben van naam en geboortedatum.
- Staat voldoende materiaal af om op verzoek contra-expertises te kunnen laten plaatsvinden (de eventuele kosten en regelgeving omtrent contra-expertises zijn te vinden op de CWZ website).

Aankruisen indien akkoord

Het Klinisch Chemisch Laboratorium is Raad voor Accreditatie ISO 15189:2012 geaccrediteerd en werkt volgens de aanbevelingen van de ISFG (International Society of Forensic Genetics).

Dit contract s.v.p. invullen c.q. aanvullen en ondertekenen (op pagina 2 bij handtekening) en samen met een identiteitsbewijs (paspoort/rijbewijs/identiteitskaart) en een kopie van uw identiteitsbewijs meenemen naar de DNA-afname bij een door CWZ aangewezen laboratorium of huisarts. Het CWZ werkt alleen met ISO15189/CCKL geaccrediteerde laboratoria.