



Jaarverslag 2016

Weefselinstelling, Semenbank en Intra-uteriene inseminatie

AKL
Catharina Ziekenhuis Eindhoven



Inhoudsopgave

1. Voorwoord
2. Organogram, Organisatie of Bestuurlijke inrichting
3. Identiteit weefselinstelling
4. Gegevens van de erkenning als weefselinstelling, verantwoordelijk persoon en samenwerkingsverbanden
5. Register van soorten en hoeveelheden weefsels en/of cellen die verkregen, getest, gepreserveerd, bewerkt, bewaard en gedistribueerd of anderszins gebruikt zijn
6. Resultaten van de Intra-Uteriene Inseminaties 2016
7. Voorvallen en bijwerkingen
8. Ontwikkelingen

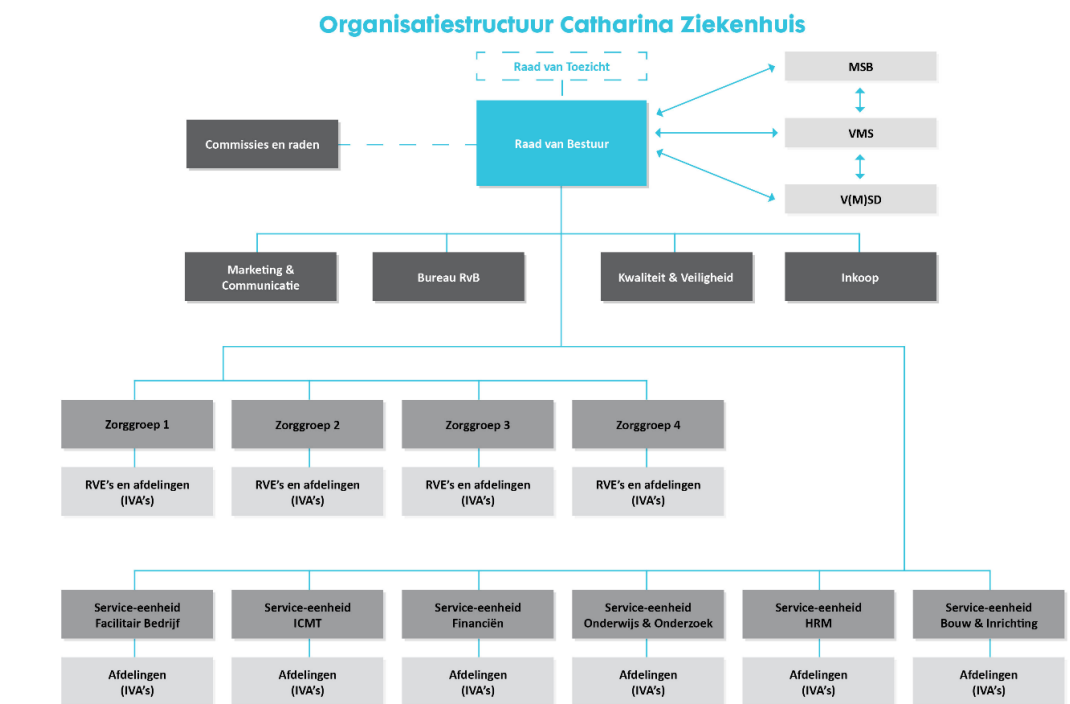


1. Inleiding of voorwoord

In dit jaarverslag wordt verslag gedaan van de activiteiten in 2016 die betrekking hebben op menselijk lichaamsmateriaal in Catharina Ziekenhuis Eindhoven. Hiermee wordt voldaan aan de verplichting vanuit Richtlijn 2004/23/EG ten aanzien van artikel 10 en 28. Dit jaarverslag zal voorgelegd worden aan de bevoegde autoriteit en publiekelijk toegankelijk zijn via www.catharinaziekenhuis.nl

Prof. dr. V. Scharnhorst
Klinisch chemicus

2. Organogram, organisatie, bestuurlijke organisatie



Het Algemeen Klinisch Laboratorium (AKL) maakt als RVE deel uit van zorggroep 2.

3. Identiteit wefselinstelling

Het Catharina Ziekenhuis is een ambitieus, topklinisch opleidingsziekenhuis gevestigd aan de Michelangelolaan 2 in Eindhoven. Onze zorgprofessionals zijn gedreven om patiënten elke dag de beste zorg te geven. Naast de basisfuncties bieden we op een aantal onderdelen topklinische zorg: hart- en vaatzorg, oncologie, overgewicht en nierfalen. Hiervoor verwijzen regionale en landelijke ziekenhuizen patiënten naar het Catharina Ziekenhuis.



Het AKL is het laboratorium van Catharina Ziekenhuis. Het AKL is een state-of-the-art werkend, efficiënt ingericht medisch laboratorium. Naast de routinediagnostiek worden een groot aantal gespecialiseerde analyses ontwikkeld en uitgevoerd. Sinds 1 maart 2016 is AKL binnen Catharina Ziekenhuis de weefselinstelling. Tot die tijd lag de functie bij het IVF lab.

4. Gegevens van de erkenning als weefselinstelling, verantwoordelijk persoon en samenwerkingsverbanden

De afdeling Algemeen Klinisch Laboratorium van de Stichting Catharina Ziekenhuis te Eindhoven heeft een erkenning als orgaanbank op grond van de Wet veiligheid en kwaliteit lichaamsmateriaal (registernr. 108522 L/EO) voor het in ontvangst nemen na verkrijgen, bewerken, bewaren en distribueren van semen (semen donatie en semen partnerdonatie) met als doel directe toepassing op de mens. De verantwoordelijke persoon is sinds 11 januari 2016 prof. dr. V.Scharnhorst, klinisch chemicus. De hier beschreven werkzaamheden worden uitgevoerd door de senior analisten die het takenpakket Speciële chemie beheersen.

De semenbank wordt gebruikt door patiënten van Catharina Ziekenhuis, Máxima Medisch Centrum, Anna Ziekenhuis, Sint Jans Gasthuis en Elkerliek Ziekenhuis. Catharina Ziekenhuis heeft een dienstverleningsovereenkomst met het Elisabeth-Tweesteden Ziekenhuis m.b.t. garantie van continuïteit van bewaring en uitgifte van semen.

5. Register van soorten en hoeveelheden weefsels en/of cellen die verkregen, getest, gepreserveerd, bewerkt, bewaard en gedistribueerd of anderszins gebruikt zijn

Onderstaande tabel hanteren voor elk verschillend weefsel/cel soort en type

Weefsel- of cel soort	Gameten
Weefsel- of celtype	Semen
Aantal in opslag 1-3	Per 1 maart 2016: 282
Aantal verkregen	13 x is een homologe cryopreservatie semen gedaan. <ul style="list-style-type: none">• 11 x bij AKL• 2x bij IVF De reden voor invriezen: <ul style="list-style-type: none">• 9x oncologie (waarvan 1x IVF)• 1x transgender• 1x operatie• 1x medicatie (IVF)



Herkomst	13 uit NL
Bron	Autoloog
Aantal afgekeurd*	1
Aantal bewerkt/gepreserveerd	12
Aantal opgeslagen	12
Aantal gedistribueerd	In NL(8), in EU (exclusief NL) 0 en buiten EU 0
Aantal in opslag 31-12	Per 31 december 2016: 286

*Afgekeurd na verkrijgen en/of bewerken

6. Resultaten van de intra-uteriene inseminaties 2016

Stand 27 januari 2017

- IUI Cycli gestart van 1-1-2016 t/m 31-12 2016: 609
- Aantal verrichte IUI's: 500
- Zwangerschap: 57 (11,4 %)
- Doorgaande zwangerschap (echografisch intacte zwangerschap rond 10 weken AD): 31 (6,2%). 3 zijn nog onbekend, dus maximaal zouden het nog 34 kunnen worden.
- Aantal doorgaande tweelingzwangerschappen: 5
- Aantal kinderen geboren, tot nu toe: 9.

De resultaten passen bij die van voorgaande jaren en bij die van andere IUI instellingen.

7. Voorvallen en bijwerkingen

In 2016 zijn geen meldingen van voorvallen en geen meldingen van bijwerkingen aan TRIP gedaan. Dientengevolge zijn ook geen ernstige voorvallen en geen ernstige bijwerkingen gemeld aan de Inspectie voor de Gezondheidszorg (IGZ) in het kader van de Wet veiligheid en kwaliteit lichaamsmateriaal (Wvkl).

8. Ontwikkelingen

In 2017 zal de heterologe cryopreservatie van eigen donoren (weer) ingevoerd worden. Verder zullen alle donoren gecontacteerd worden met de vraag of hun semen nog langer bewaard moet worden.