

Jaarverslag 2024

Weefselinstelling,
Semenbank en
Intra-uteriene inseminatie

AKL

Catharina Ziekenhuis Eindhoven

Versie 1

19-02-2025

Inhoudsopgave

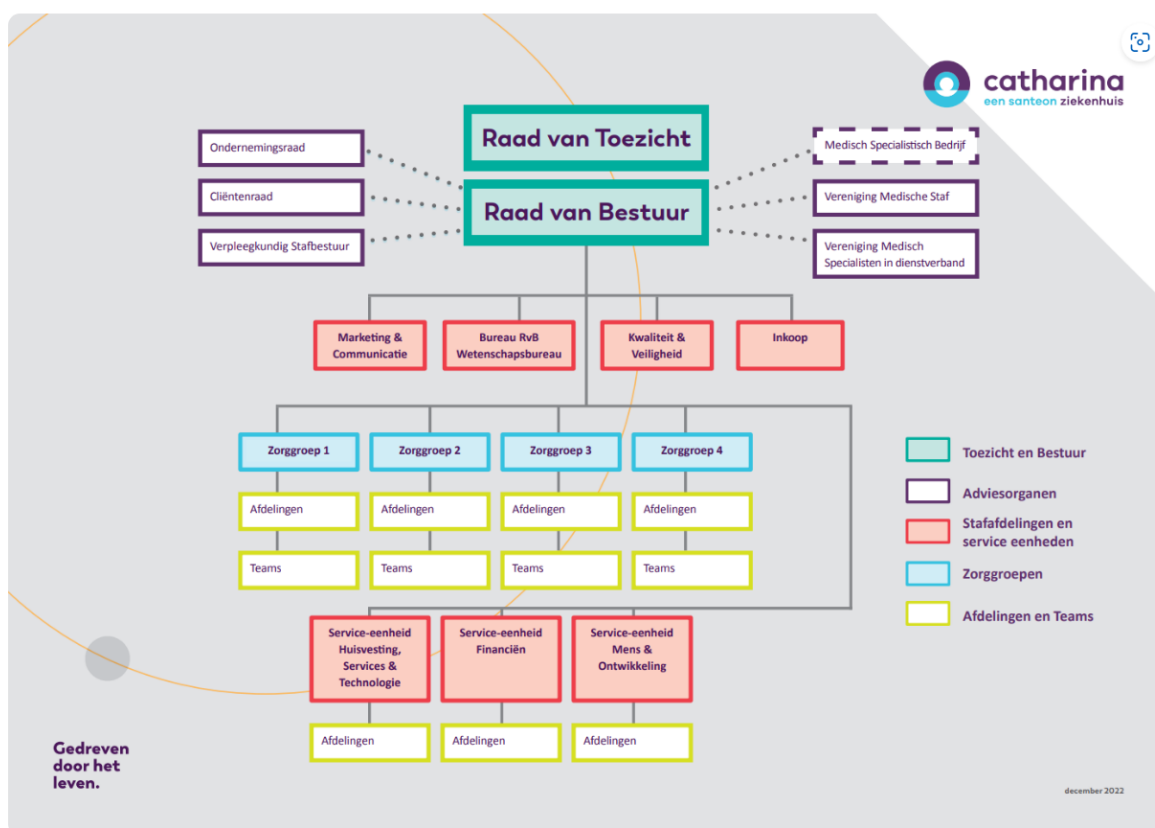
1. Voorwoord
2. Organogram, Organisatie of Bestuurlijke inrichting
3. Identiteit weefselinstelling
4. Gegevens van de erkenning als weefselinstelling, verantwoordelijk persoon en samenwerkingsverbanden
5. Semenbank: Register van soorten en hoeveelheden weefsels en/of cellen die verkregen, getest, gepreserveerd, bewerkt, bewaard en gedistribueerd of anderszins gebruikt zijn
6. Resultaten van de Intra-Uteriene Inseminaties 2024
7. Voorvallen en bijwerkingen
8. Ontwikkelingen

1. Inleiding of voorwoord

In dit jaarverslag wordt verslag gedaan van de activiteiten in 2024 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 en weefselvigilantie functionaris

2. Organogram, organisatie, bestuurlijke organisatie



Het Algemeen Klinisch Laboratorium (AKL) is een Afdeling binnen zorggroep 2.

3. Identiteit weefselinstelling

Het Catharina Ziekenhuis is een ambitieus, topklinisch opleidingsziekenhuis gevestigd aan de Michelangelolaan 2 in Eindhoven. Patiënten ontvangen bij ons veilige en specialistische zorg die voor hen merkbaar van waarde is. Deze zorg leveren wij samen met onze netwerkpartners. Op een aantal terreinen bieden wij hooggespecialiseerde zorg. Onze kracht is kennis én kunde, gevoed door opleiding en onderzoek. Wij zijn gedreven door het leven. De kwaliteit van leven van onze patiënt staat bij ons centraal, niet alleen zijn of haar ziekte. Patiënten kiezen samen met onze zorgverleners welke zorg hen het beste past, onafhankelijk van tijd en plaats. Om dat te kunnen doen, innoveren wij continu. Onze mensen zijn dé dragers van de veilige en waardegedreven zorg voor onze patiënten.

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. Daarvoor 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 speciale chemie beheersen.

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

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

Weefsel- of cel soort	Gameten
Weefsel- of celtype	Semen
Aantal in opslag	Per 31 december 2023: 364
Aantal nieuwe donoren	Er is semen van 44 nieuwe patiënten ingevroren.

	De reden voor invriezen: • 28 x oncologie • 13 x transgender • 3 x andere redenen
Herkomst	NL
Bron	44 homoloog, 0 heteroloog
Aantal bewerkt/gepreserveerd	98 x is een cryopreservatie semen gedaan.
Aantal eenheden gedistribueerd	In NL (2), in EU (exclusief NL) 0 en buiten EU 0
Aantal donoren in opslag	Per 31 december 2024: 368
Aantal donoren vernietigd/uitgeven	In 2024: 40

6. Resultaten van de intra-uteriene inseminaties 2023

- Aantal verrichte IUI's: 527 (516 geïnsemineerd, 9 niet gegeven) bij 188 vrouwen
- Zwangerschap: 55 (10,6 %)
- Doorgaande zwangerschap (echografisch intacte zwangerschap rond 10 weken AD: 46 (8.9%)
- Gemiddelde recovery: 34%

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

7. Voorvallen en bijwerkingen

In 2023 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 februari 2024 hebben de RvA en in mei 2024 heeft de IGJ hun bezoek afgelegd. Er zijn geen afwijkingen geconstateerd. Voor 2025 staan geen externe audits gepland.