

Jaarverslag 2023

Weefselinstelling

Certe MDA

Locatie Ommelander Ziekenhuis
Groningen (Scheemda)

Locatie Wilhelmina Ziekenhuis
Assen

Locatie Martini Ziekenhuis Groningen

Inhoudsopgave

(vetgedrukt de verplichte onderwerpen volgens Richtlijn 2004/23/EG artikel 10 en 28)

1. Inleiding of voorwoord
2. Organogram, Organisatie of Bestuurlijke inrichting
- 3. Identiteit weefselinstelling (activiteiten en doelstellingen)**
- 4. Gegevens van de erkenning als weefselinstelling of orgaanbank en de verantwoordelijk persoon (naam, functie, achtergrond)**
- 5. Register van soorten en hoeveelheden weefsels en/of cellen die verkregen, getest, gepreserveerd, bewerkt, bewaard en gedistribueerd of anderszins gebruikt zijn**
6. Procedures binnen de weefselinstelling m.b.t. menselijk lichaamsmateriaal
7. Voorvallen en bijwerkingen
8. (Analyse van) Resultaten
9. Ontwikkelingen
10. Publicaties
11. Financieel jaarverslag
12. Accountantsverklaring

Dit jaarverslag dient publiekelijk toegankelijk te zijn.

1. Inleiding of voorwoord

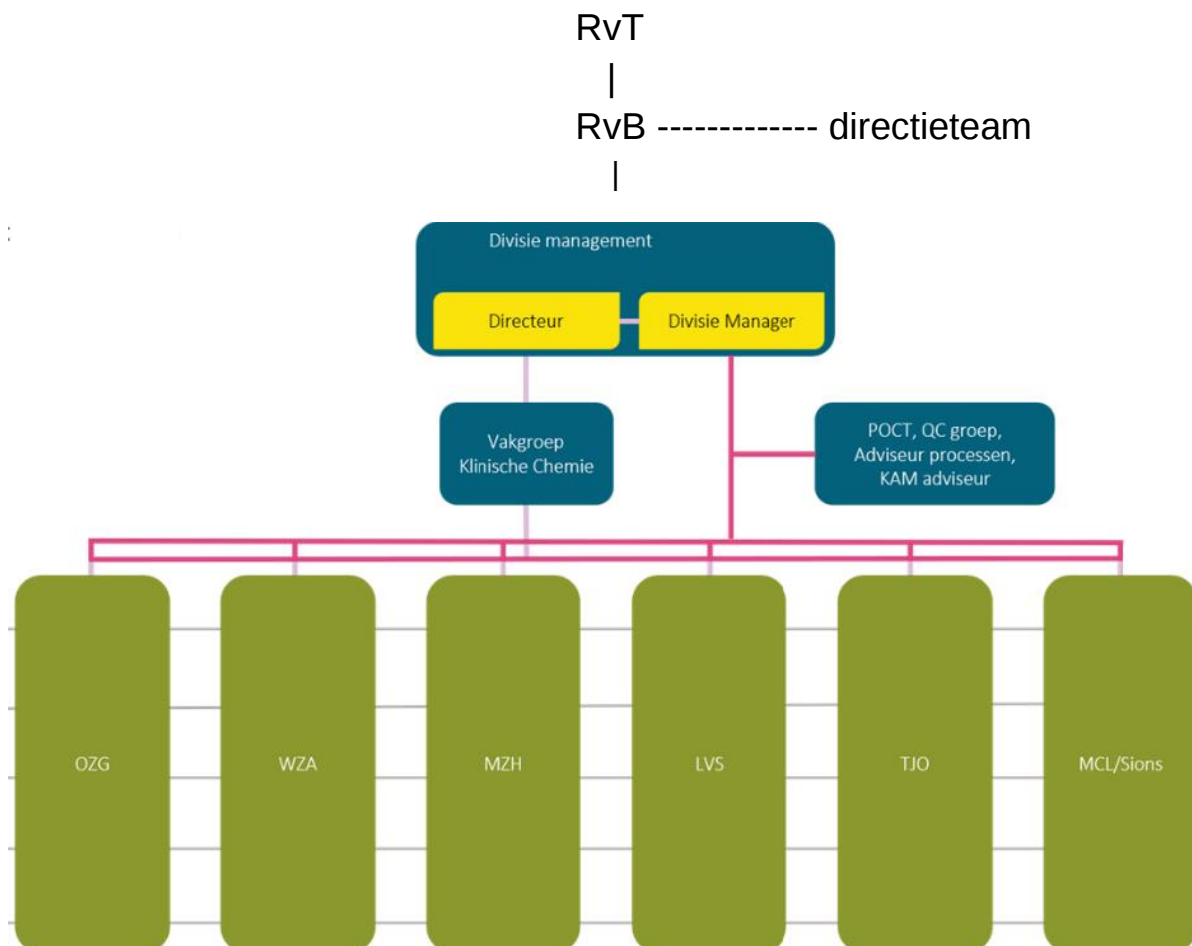
In dit jaarverslag wordt verslag gedaan van de activiteiten in 2023 die betrekking hebben op menselijk lichaamsmateriaal in het Ommelander Ziekenhuis Groningen (Scheemda), het Wilhelmina Ziekenhuis Assen en het Martini Ziekenhuis Groningen. Hiermee wordt voldaan aan de verplichting vanuit Richtlijn 2004/23/EG ten aanzien van artikel 10 en 28. Dit jaarverslag zal voorgelegd worden aan de bevoegde autoriteit en publiekelijk toegankelijk zijn via www.certe.nl.

Jelmer van Zanden, Klinisch chemicus-endocrinoloog

2. Organogram,

Organisatie

Beschrijving bestuurlijke organisatie



Vanuit de divisie management worden de verschillende locaties (groen) aangestuurd.

In Groningen zijn er 3 locaties vallend onder nummer NL006972 en in Friesland 2 locaties (nummer NL006971).

Dit verslag betreft de locaties vallend onder Groningen; het Ommelander Ziekenhuis Groningen (Scheemda) (OZG), het Wilhelmina Ziekenhuis Assen (WZA) en het Martini Ziekenhuis Groningen (MZH), NL006972.

3. Identiteit weefselinstelling

De weefselinstelling houdt zich uitsluitend bezig met voorbereiding van semen ten behoeve van Intra-uteriene inseminatie (IUI) van partner donaties.

4. Gegevens van de erkenning als weefselinstelling of orgaanbank en de verantwoordelijk persoon

Stichting Certe Medische Diagnostiek locatie 2 (Groningen) is geregistreerd onder nummer NL006972.

Verantwoordelijk persoon:

Dr. J. van Zanden, klinisch chemicus-endocrinoloog

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 of embryo's
Weefsel- of celtype	Semen
Aantal in opslag 1-1	Per 1 januari 2023, 0
Aantal verkregen	0
Herkomst	n.v.t.
Bron	n.v.t.
Aantal afgekeurd*	1
Aantal bewerkt/gepreserveerd	450
Aantal opgeslagen	0
Aantal gedistribueerd	0
Aantal in opslag 31-12	Per 31 december 2023: 0

*Afgekeurd na verkrijgen en/of bewerken

6. Procedures binnen de weefselinstelling m.b.t. menselijk lichaamsmateriaal

Semen monsters worden afgegeven door het koppel, worden vervolgens bewerkt (1 per keer) middels dichtheidsgradiënt centrifugatie en gewassen. Worden vervolgens geresuspendeerd in een klein volume en wordt meegegeven aan het koppel ter inseminatie op de poli gynaecologie of afgegeven op de poli gynaecologie aan de gynaecoloog/fertiliteitsarts die de inseminatie verricht.

7. Voorvallen en bijwerkingen

In 2023 zijn er geen meldingen van voorvallen en/of bijwerkingen aan TRIP gedaan.

8. (Analyse van) Resultaten

Locatie Ommelander Ziekenhuis Groningen Scheemda

Er werden 50 monsters voor IUI in bewerking genomen. Er zijn 49 inseminaties verricht waar 5 zwangerschappen uit zijn ontstaan (10 % per gestarte IUI- behandeling en 10.2 % per inseminatie). Het aantal doorgaande zwangerschappen is niet bekend.

Totaal 25 paren. Uiteindelijke zwangerschapskans per stel in het IUI-traject: 20 %.

Tabel: Jaarcijfers 2023 en 5 voorgaande jaren

Ommelander ziekenhuis Groningen (Scheemda) (CLO)	2018		2019	2020	2021	2022	2023
aantal opwerkingen t.b.v. IUI	72		73	73	74	54	50
aantal inseminaties t.b.v. IUI	72		73	73	74	54	49
aantal zwangerschappen	4		7	12	11	3	5
% zwangerschappen per IUI	5.6		9.6	16.4	14.9	5.6	10.2
doorgaande zwangerschappen	nb		nb	9	10	0	nb
% doorgaande zwangerschappen	nb		nb	12.3	13.5	0	nb
aantal paren voor IUI	30		30	33	29	17	25

Locatie Wilhelmina Ziekenhuis Assen

Er werden 180 monsters voor IUI in bewerking genomen. Er zijn 176 inseminaties verricht waar 21 zwangerschappen uit zijn ontstaan (11.7 % per gestarte IUI behandeling en 11.9 % per inseminatie). Hiervan zijn 18 doorgaande zwangerschappen ontstaan (10.2 % per IUI).

Totaal 66 paren. Uiteindelijke zwangerschapskans per stel in het IUI-traject: 31.8 %. De kans op een doorgaande zwangerschap per stel: 27.3 %.

Tabel: Jaarcijfers 2023 en 5 voorgaande jaren

Wilhelmina (BLW)	2018	2019	2020	2021	2022	2023
aantal opwerkingen t.b.v. IUI	105	128	120	131	200	180
aantal inseminaties t.b.v. IUI	100	128	119	128	197	176
aantal zwangerschappen	12	16	14	13	26	21
% zwangerschappen per IUI	11.4	12.5	11.7	10.2	13.2	11.9
doorgaande zwangerschappen	10	12	13	9	16	18
% doorgaande zwangerschappen	10	9.4	10.8	7.0	8.1	10.2
aantal paren voor IUI	35	48	44	44	64	66

Locatie Martini Ziekenhuis

Er werden 220 monsters voor Intra Uteriene Inseminatie in bewerking genomen. Er zijn uiteindelijk 220 inseminaties verricht waar 23 zwangerschappen uit zijn ontstaan (10.5 % per gestarte IUI-behandeling en 10.5 % per inseminatie). Hiervan zijn 18 doorgaande zwangerschappen ontstaan (8.2 % per IUI). Totaal 83 paren. Uiteindelijke zwangerschapskans per stel in het IUI-traject: 27.7 %. De kans op een doorgaande zwangerschap per stel: 21.7 %.

Tabel: Jaarcijfers 2023 en 5 voorgaande jaren

Martini (BLM)	2018	2019	2020	2021	2022	2023
aantal opwerkingen t.b.v. IUI	307	369	246	377	274	220
aantal inseminaties t.b.v. IUI	303	368	243	374	272	220
aantal zwangerschappen	38	53	36	52	21	23
% zwangerschappen per IUI	12.5	14.4	14.8	13.9	7.7	10.5
doorgaande zwangerschappen	27	44	24	40	18	18
% doorgaande zwangerschappen	8.9	12	9.9	10.7	6.6	8.2
aantal paren voor IUI	104	119	91	127	98	83

9. Ontwikkelingen

Geen directe ontwikkelingen

10. Publicaties

Het jaarverslag weefselinstelling dient publieke toegankelijk te zijn. Te vinden op <https://www.certe.nl/over-certe/actueel/jaarbericht>

11. Financieel jaarverslag: n.v.t.

12. Accountantsverklaring: n.v.t.