

Jaarverslag 2023
Weefselinstelling

Certe MDA

Locatie Medisch Centrum Leeuwarden
&
Locatie Tjongerschans Heerenveen

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.

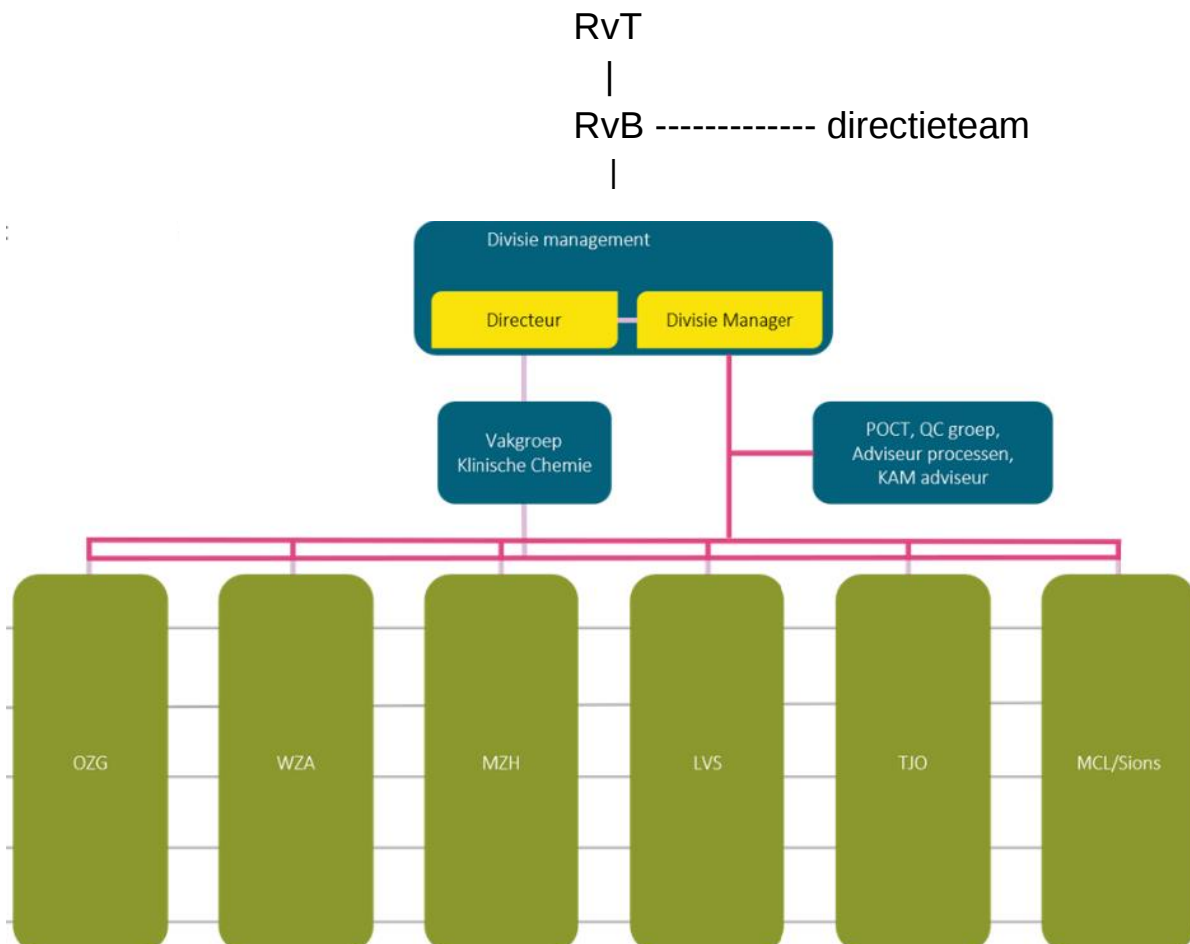
1. Inleiding of voorwoord

In dit jaarverslag wordt verslag gedaan van de activiteiten in 2023 die betrekking hebben op menselijk lichaamsmateriaal in Medisch Centrum Leeuwarden en Tjongerschans Heerenveen.

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.

Albert Wolthuis, Klinisch chemicus-endocrinoloog

2. Organogram, Organisatie Beschrijving bestuurlijke organisatie



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

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

Dit verslag betreft de locaties vallend onder Friesland; Medisch Centrum Leeuwarden (MCL) en Tjongerschans Heerenveen (TJO), NL006971.

3. Identiteit weefselinstelling

De weefselinstelling houdt zich uitsluitend bezig met voorbereiding van semen t.b.v. 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 1 (Friesland) is geregistreerd onder nummer NL006971.

Verantwoordelijk persoon:

Dr. A Wolthuis, klinisch chemicus-endocrinoloog, divisiedirecteur

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*	n.v.t.
Aantal bewerkt/gepreserveerd	586
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

7. Voorvallen en bijwerkingen

In 2023 zijn 0 meldingen van voorvallen en 0 meldingen van bijwerkingen aan TRIP gedaan.

8. (Analyse van) Resultaten

Locatie Medisch centrum Leeuwarden

Er werden in totaal 453 semenopwerkingen aangevraagd. Uiteindelijk zijn er 387 inseminaties verricht.

Er werden 128 paren behandeld. Er ontstonden 33 zwangerschappen (7.3 % per IUI behandeling, 8.5% per inseminatie), waarvan 23 doorgaande zwangerschappen (5.9 % per IUI).

Er waren in totaal 128 paren die 387 inseminaties hebben ondergaan. De zwangerschapskans per stel was 25.8 % per IUI, de kans op een doorgaande zwangerschap per stel was 18.0 %.

Tabel Jaarcijfers 2023 en 4 voorgaande jaren

Medisch Centrum Leeuwarden (MCL)	2019	2020	2021	2022	2023
aantal opwerkingen t.b.v. IUI	434	379	401	349	453
aantal inseminaties t.b.v. IUI	415	349	374	315	387
aantal zwangerschappen	45	24	42	39	33
% zwangerschappen per inseminatie	10.8	6.9	11.2	12.4	8.5
doorgaande zwangerschappen	32	11	32	19	23
% doorgaande zwangerschappen per inseminatie	7.7	3.2	8.6	6.0	5.9
aantal paren voor IUI	130	117	133	111	128

Locatie Tjongerschans Heerenveen

Er werden 133 monsters voor IUI in bewerking genomen. Er zijn 133 inseminaties verricht waar 12 zwangerschappen uit zijn ontstaan (9.0 % per gestarte IUI behandeling en 9.0 % per inseminatie). Hiervan zijn 9 doorgaande zwangerschappen ((6.8 % per IUI).

Totaal 45 paren. Uiteindelijke zwangerschapskans per stel in het IUI-traject: 26.7 %. De kans op een doorgaande zwangerschap per stel: 20.0 %.

Tabel Jaarcijfers 2023 en 4 voorgaande jaren

Tjongerschans Heerenveen (TJO))	2019	2020	2021	2022	2023
aantal opwerkingen t.b.v. IUI	120	121	141	123	133
aantal inseminaties t.b.v. IUI	120	121	141	122	133
aantal zwangerschappen	10	18	18	15	12
% zwangerschappen per inseminatie	8.3	14.9	12.8	12.3	9.0
doorgaande zwangerschappen	5	17	13	12	9
% doorgaande zwangerschappen per inseminatie	4.2	12.3	9.2	9.8	6.8
aantal paren voor IUI	41	53	55	49	45

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.