

Kwaliteitsjaarverslag

2024



Inhoudsopgave

Samenvatting	2
1. Werkgebied	3
2. Organisatie	4
2.1. Interne organisatie	4
2.1. Deelname aan landelijke overlegorganen	5
3. Contracten	6
3.1. Aantal contracten met organisaties en zorgverleners	6
3.2. Aantal counselingspraktijken versus aantal uitgevoerde verrichtingen per jaar	6
3.3. Aantal NIPT-bloedafnamelocaties versus aantal uitgevoerde verrichtingen per jaar	6
3.4. Aantal ETSEO-/ TTSEO-centra versus aantal uitgevoerde verrichtingen per jaar	7
4. Deskundigheidsbevordering van contractanten	8
4.1. Organisatie deskundigheidsbevordering van contractanten	8
4.2. Nieuwsbrief en website	8
5. Implementatie landelijke kwaliteitseisen en afspraken	9
6. Kwaliteitsborging	10
6.1. Counselingpraktijken	10
6.1.1. Kwaliteitstoets counseling	10
6.2. Counselors	10
6.2.1. Toetsing norm aantallen counseling	10
6.2.2. Toetsing bijscholing counselors	10
6.3. NIPT	11
6.3.1. Bloedafnameorganisaties	11
6.3.2. NIPT-laboratoria	11
6.4. Echocentra	11
6.4.1. Organisatie audits	11
6.4.2. Stand van zaken kwaliteitstoets echoscopie	12
6.5. Echoscopisten	13
6.5.1. Beeldbeoordeling ETSEO en TTSEO	13
6.5.2. Toetsing norm aantallen SEO	14
6.5.3. Toetsing bijscholing echoscopisten	14
7. Bedrijfsvoering en financieel overzicht	15
7.1. Bedrijfsvoering	15
7.2. Informatiebeveiliging	15
Bijlage 1. Contracten zorginstellingen per 31-12-2024	16
Bijlage 2. Contracten bloedafnameorganisaties per 31-12-2024	19
Bijlage 3. Gewijzigde kwaliteitseisen in 2024	20

Samenvatting

In 2006 is de Stichting Prenatale screening regio Nijmegen (SPN) opgericht als Regionaal Centrum (RC) voor prenatale screening met als doel de prenatale screening in de regio te coördineren en de kwaliteit van de uitvoering ervan te bevorderen, te monitoren en te borgen. De SPN heeft een vergunning vanuit de Wet op het bevolkingsonderzoek (Wbo) voor counseling over prenatale screening, voor screening op trisomie 13, 18 en 21 voor screening via de NIPT en voor screening op lichamelijke aandoeningen via het Structureel Echoscopisch Onderzoek in het eerste en tweede trimester (ETSEO, respectievelijk TTSEO). Het ETSEO wordt aangeboden in het kader van wetenschappelijk implementatieonderzoek.

De SPN heeft een eenhoofdig Bestuur en een Raad van Toezicht. In 2024 werkten 10 mensen bij het SPN-bureau (4,7 fte). Voor nadere aansluiting bij het werkveld heeft de SPN een Raad van Advies. De SPN neemt deel aan diverse landelijke overlegorganen. De bestuurder van de SPN is tevens bestuurder van de Coöperatie Landelijk Bureau Prenatale Screening (CLBPS).

In 2024 zijn de kwaliteitstoetsen bij alle 106 counselingpraktijken afgerond en is een nieuwe toetsronde voorbereid. Tevens heeft de SPN de kwaliteit van 520 counselors geborgd.

Elk kwartaal zijn kwaliteitscontroles uitgevoerd bij de 12 bloedafnameorganisaties (BAO's) voor de NIPT. Samenwerking is er met het NIPT-laboratorium van het UMC+ in Maastricht.

De SPN borgt de kwaliteit van 74 ETSEO-echoscopisten die werken in 41 ETSEO-echocentra. Bij nieuwe ETSEO-echoscopisten beoordeelt de SPN binnen zes maanden de ETSEO-beelden als onderdeel van hun opleiding tot ETSEO-echoscopist. Daarna volgt elke twee jaar een beeldbeoordeling. Van 37 ETSEO-echoscopisten zijn de beelden beoordeeld.

In 2024 eindigde de zesde ronde kwaliteitsaudits bij echocentra in de SPN-regio. In 2024 zijn 22 visitaties uitgevoerd. De SPN borgt de kwaliteit van 97 TTSEO-echoscopisten die werken in 43 TTSEO-echocentra. Van elke echoscopist beoordeelt de SPN eens in de twee jaar de beelden van het TTSEO. In 2024 zijn van 58 TTSEO-echoscopisten de beelden beoordeeld.

De zorgverleners leveren SPN gegevens over de uitvoering van de screening aan het landelijke informatie-systeem Peridos. Deze informatie vormt de basis van de kwaliteitsborging, de regionale en landelijke monitoring. Elke praktijk voor counseling en elk echocentrum heeft een spiegelrapportage gekregen met een overzicht van de eigen verrichtingen in 2023 gespiegeld aan de regionale cijfers. Ook is de informatie in Peridos de basis voor de uitbetaling van de ETSEO's en TTSEO's aan de echocentra en de verrichtingen voor de NIPT aan het NIPT-lab en de bloedafnameorganisaties. De SPN betaalt deze verrichtingen maandelijks uit. Nieuw in 2024 is de uitbetaling van het TTSEO.

Voor de counselors, echoscopisten en bloedafnameorganisaties hebben de Regionale Centra (RC) landelijke webinars georganiseerd. De SPN heeft een regionale bijeenkomst gehouden en nascholingsbijeenkomsten voor de echoscopisten. Om de zorgverleners van de regio te informeren, zijn nieuwsbrieven uitgegeven en is voor actuele informatie op de website gezorgd.

Het grootste deel van de taken voert de SPN uit vanwege de voorwaarden bij de Wbo-vergunning en de landelijke afspraken. Daarnaast heeft de SPN een aantal extra acties uitgevoerd, zoals hands-on trainingen voor ETSEO-echoscopisten, een nabespreking van de TTSEO-beeldbeoordeling en een cursus CRL-meting voor zwangerschapsdatering. Naast dit kwaliteitsjaarverslag geeft de SPN een publieksversie uit waarin ook gegevens staan over de uitvoering van de prenatale screening binnen de regio in 2024.

Over dit verslag

Dit kwaliteitsjaarverslag volgt een landelijk format. Van dit jaarverslag is ook een beknopte publieksversie beschikbaar waarin ook gegevens vermeld zijn over de uitvoering van de prenatale screening in de regio in 2024. In de tweede helft van 2025 zal een gezamenlijk kwaliteitsjaarverslag van de Regionale Centra en prenatale screening en de CLBPS aangeboden worden aan VWS.

In het voorjaar van 2025 ontvangt elke zorginstelling een rapportage met informatie over de uitvoering van de prenatale screening in 2024 door de zorginstelling gespiegeld aan de regio. De landelijke monitoring over de uitvoering van de prenatale screening in 2024 volgt eind 2025.

1. Werkgebied

De Stichting Prenatale screening regio Nijmegen (SPN) is gericht op het werkgebied van de Stichting Klinisch Genetisch Centrum Nijmegen (KGCN). Prenatale diagnostiek wordt in KGCN-verband verleend in het Radboudumc Nijmegen en de satellietcentra in de ziekenhuizen van Arnhem, Ede, Enschede, 's-Hertogenbosch en Tilburg. De uitvoerders van prenatale screening in de regio van de SPN bevinden zich daardoor rondom deze ziekenhuizen.



2. Organisatie

2.1. Interne organisatie

De SPN is in 2006 opgericht als rechtspersoon voor het coördinatiecentrum voor prenatale screening in de regio van de Stichting Klinisch Genetisch Centrum Nijmegen (KGCN). Per 1-1-2018 zijn de statuten gewijzigd en heeft de organisatie een Raad van Toezicht-Raad van Bestuur model. Tevens is er een Raad van Advies.

De Raad van Toezicht (RvT) heeft in 2024 vier keer vergaderd. De RvT start in principe elke vergadering met een besloten deel; het tweede deel is samen met het Bestuur. De RvT heeft ingestemd met het kwaliteitsjaarverslag en de jaarrekening over 2023 en met het jaarplan en de begroting voor 2025. De RvT heeft een externe accountant de opdracht gegeven voor controle van de jaarrekening. De RvT van de SPN is geregistreerd bij de Nederlandse Vereniging voor Toezichthouders in de Zorg.

Organen en aantal bijeenkomsten

Naam orgaan	Aantal bijeenkomsten
Raad van Toezicht	4
Raad van Advies	2

Samenstelling Bestuur

Naam	Relevante nevenactiviteiten
Dr. ir. A.M. (Annette) Stolwijk	-

Samenstelling Raad van Toezicht

Naam	Relevante nevenactiviteiten	Benoeming
Dr. R.J. (Ruurd Jan) Roorda MBA, voorzitter	• Directeur-bestuurder Gezondheidshuis Stadshagen, Zwolle • Arts, team Jeugdgezondheidszorg GGD IJsselland, Zwolle • Directeur eigenaar AwardZ.org – zorg van waarde, en JuistDaarom.com coaching, Hattem • Voorzitter Raad van Commissarissen Ommelander Ziekenhuis Groningen • Lid Raad van Toezicht SEIN, Stichting Epilepsie Instellingen Nederland, Heemstede • Lid Raad van Toezicht Woonzorgcentrum de Westerkim, Hoogeveen • Voorzitter Raad van Toezicht LabPON, laboratorium Pathologie Oost Nederland, Hengelo	1-1-2018
R.J. (Ron) Boumans	• Directeur-bestuurder Stichting Jeugdgezondheidszorg ZHW • Moderator bij Avicenna, de Leiderschaps Academie • Nederlandse Vereniging van Bestuurders in de Zorg (NVZD); bestuurslid Kwaliteitscommissie • Voorzitter Raad van Toezicht Zorgaccent Almelo • Bestuurslid ActiZ Jeugd	1-1-2018
Dr. J.G. (Gert) van Enk	• Lid Raad van Bestuur Philadelphia Zorg • Lid Raad van Toezicht GGMD voor Doven en Slechthorenden • Bestuurslid IZZ	1-1-2018

Samenstelling Raad van Advies

Naam	Vertegenwoordiger	Benoeming
Dr. R.J.P. (Robbert) Rijnders, voorzitter	gynaecologen die counsellen over prenatale screening en/of prenatale diagnostiek	01-03-2018
B.A.E. (Bianca) Bruijns, vicevoorzitter	echoscopisten die SEO's verrichten	01-03-2018
N. (Nanna) Coblijn	verloskundigen die counsellen over prenatale screening	08-10-2021
Dr. B.H.W. (Brigitte) Faas	laboratorium NIPT/PND	08-10-2021
Dr. I. (Ilse) Feenstra	klinisch genetici	01-03-2018

Bestuur en bureau

De deskundigen prenatale screening zijn gedetacheerd vanuit de afdeling Verloskunde & Gynaecologie, Radboudumc; de overige medewerkers vanuit de afdeling Genetica, Radboudumc.

Functie	Naam	Omvang aanstelling
directeur-bestuurder	Dr. ir. A.M. (Annette) Stolwijk	0,80 fte
deskundige prenatale screening, PND-gynaecoloog	Dr. E. (Esther) Sikkels	0,10 fte
deskundige prenatale screening, GUO-echoscopist	C.J.M. (Caroline) Adriaanse	0,10 fte
	Drs. D. (Desirée) Moens	0,17 fte
	J.T.D. (Jacqueline) Verschuren	0,05 fte
kwaliteitsfunctionaris	Drs. M.G.W. (Monique) Bootsma	0,67 fte
medewerker beleid & kwaliteit	P.T.G.A. (Puck) Keurentjes, MSc	1,00 fte tot juni 2024
	N.T.J. (Nienke) Kanter, MSc	0,89 fte tot juni 2024
		1,00 fte per juni 2024
managementassistent	M.J. (Marion) van den Heuvel	0,56 fte
	R. (Rebecca) Jansen	0,89 fte
Totaal	10 medewerkers	4,7 fte

2.1. Deelname aan landelijke overlegorganen

In 2024 nam de SPN deel aan de verschillende landelijke overlegorganen, als vertegenwoordiger van de SPN of als vertegenwoordiger van de RC's – zie tabel hieronder.

Naam	Overleg/werkgroep/anders	Rol
A. Stolwijk	Platform Regionale Centra	Voorzitter
A. Stolwijk	Bestuur Coöperatie Landelijk Bureau Prenatale Screening	Penningmeester
A. Stolwijk	Programma Commissie	Lid
A. Stolwijk	Stuurgroep Peridos	Lid
A. Stolwijk	Werkgroep Informatiebeveiliging	Voorzitter
A. Stolwijk	Commissie gegevensaanvraag Peridos	Lid
A. Stolwijk	Commissie RC financiering	Lid
A. Stolwijk	Projectgroep financiering verrichtingen	Lid
A. Stolwijk	Werkgroep kwaliteitsborging NIPT RC – Reflab – RIVM	Lid
A. Stolwijk	Projectgroep AI TTSEO	Lid
M. Bootsma, P. Keurentjes, N. Kanter	Werkgroep Beleid en kwaliteit	Lid
P. Keurentjes	Projectgroep kwaliteitstoets counseling	Lid
P. Keurentjes	Projectgroep Tableau	Lid
P. Keurentjes	Werkgroep rollen en rechten	Lid
P. Keurentjes	Werkgroep gegevensverwerking	Lid
P. Keurentjes, M. van den Heuvel	Werkgroep financiering counseling RC's	Lid
P. Keurentjes	Projectgroep spiegelrapportages	Lid
P. Keurentjes, N. Kanter	Projectgroep Informatiebeveiliging RC's	Lid
N. Kanter	Projectgroep NIPT-BAO RC's	Lid
D. Moens	Werkgroep kwaliteit echoscopie	Lid
D. Moens	Projectgroep uniformiteit beeldbeoordeling	Voorzitter

3. Contracten

3.1. Aantal contracten met organisaties en zorgverleners

In onderstaande tabel is het aantal contracten vermeld aan het einde van het jaar. Kwaliteitsovereenkomsten van zorgverleners zijn landelijk geldig. In onderstaande tabel is weergegeven bij hoeveel zorgverleners de SPN de primaire regio is. De primaire regio houdt in dat de SPN de kwaliteitsborging uitvoert bij deze zorgverlener. Een overzicht van de gecontracteerde zorginstellingen is opgenomen in bijlage 1. De gecontracteerde bloedafnameorganisaties zijn terug te vinden in bijlage 2.

Type contract	Aantal organisaties		Aantal zorgverleners		Aantal uitgevoerde verrichtingen	
	31-12-2024	31-12-2023	31-12-2024	31-12-2023	31-12-2024	2023
Counseling	106	106	520	515	29.026	29.010
ETSEO	41	37	74	74	25.468 *	24.772 *
TTSEO	43	40	97	93	27.364 *,**	26.840 *,**
NIPT BAO	12	12			28.558	20.468 ***
NIPT Laboratorium	1	1			28.312	20.228 ***

* Het aantal verrichtingen is het aantal verrichtingen per unieke zwangerschap en niet per foetus

** Het aantal verrichtingen betreft alleen het primaire TTSEO

*** Het aantal verrichtingen sinds 1 april 2023

3.2. Aantal counselingspraktijken versus aantal uitgevoerde verrichtingen per jaar

Eind 2024 waren er 106 counselingspraktijken in de SPN-regio. In onderstaande tabel is de grootte van de counselingspraktijken in de SPN-regio te zien, uitgedrukt in aantal counselingsgesprekken in 2024. Hierin staan alleen praktijken die het hele jaar een contract hadden voor counseling. In 80% van de praktijken zijn meer dan 150 gesprekken gevoerd. Dit is vergelijkbaar met 2023.

Aantal counselings-gesprekken per jaar	Counselingspraktijken op 31-12-2024		Counselingspraktijken op 31-12-2023	
	Aantal	%	Aantal	%
≤ 50	6	6	5	5%
51-150	15	14	15	14%
151 – 250	33	32	36	34%
251-350	24	23	27	26%
>350	26	25	22	21%
Totaal	104*	100	105	100%

3.3. Aantal NIPT-bloedafnamelocaties versus aantal uitgevoerde verrichtingen per jaar

Net zoals in 2023 waren er in 2024 in totaal 12 bloedafnameorganisaties in de SPN-regio. Deze bloedafname-organisaties zorgden ervoor dat in 2024 op 77 locaties bloedafname voor de NIPT mogelijk was. In 2023 was dat op 87 locaties.

In onderstaande tabel is de grootte van de bloedafnamelocaties te zien, uitgedrukt in het aantal NIPT-bloedafnames in 2024.

Aantal bloedafnames per jaar	Bloedafnamelocaties op 31-12-2024	
	Aantal	%
1-50	5	7%
51-150	26	35%
151-250	15	20%
251-350	5	7%
351-450	4	5%
> 450	20	27%
Totaal	75*	100%

* er zijn 2 locaties zonder afnames, waarvan 1 niet hele jaar geopend was

3.4. Aantal ETSEO- / TTSEO-centra versus aantal uitgevoerde verrichtingen per jaar

Eind 2024 waren er 43 echocentra in de SPN-regio; 2 daarvan verrichtten alleen TTSEO's.

In de volgende tabel is de grootte van de echocentra in de SPN-regio te zien, uitgedrukt in het aantal verrichtingen in 2024. Alleen echocentra die het hele jaar een contract hadden zijn in de onderstaande overzichten opgenomen.

In enkele echocentra zijn minder dan 150 ETSEO's en/of TTSEO's verricht. De echoscopisten die in deze kleine echocentra werken, werken ook in andere echocentra en voeren zo voldoende verrichtingen uit.

Aantal ETSEO per jaar	ETSEO-echocentra op 31-12-2024		ETSEO-echocentra op 31-12-2023	
	Aantal	%	Aantal	%
< 150	3	8%	1	3%
150-250	8	18%	8	24%
251-750	17	44%	14	41%
751-1250	5	13%	5	15%
1251-1750	2	5%	2	6%
1751-2250	1	3%	1	3%
2251-2750	3	8%	3	9%
> 2750	0	0%	0	0%
Totaal	39	100%	34	100%

Aantal TTSEO per jaar	TTSEO-echocentra op 31-12-2024		TTSEO-echocentra op 31-12-2023	
	Aantal	%	Aantal	%
< 150	4	10%	2	5%
150-250	7	17%	8	22%
251-750	21	50%	16	43%
751-1250	4	10%	5	14%
1251-1750	2	5%	1	3%
1751-2250	2	5%	1	3%
2251-2750	2	5%	3	8%
> 2750	0	0%	1	3%
Totaal	42	100%	37	100%

4. Deskundigheidsbevordering van contractanten

4.1. Organisatie deskundigheidsbevordering van contractanten

In het najaar van 2024 heeft de SPN een regionale bijeenkomst georganiseerd. Hieraan namen 235 mensen deel. Ook is een nabespreking TTSEO georganiseerd waaraan 22 echoscopisten hebben deelgenomen. Verder konden zorgverleners deelnemen aan een cursus CRL-meting voor de zwangerschapsdatering.

Naam nascholing	Vorm	Doelgroep	Datum	Aantal deelnemers	Accreditatiepunten	Organiseren /faciliteren
Hands-on training ETSEO	Bijeenkomst	ETSEO-echoscopisten	16-1-2024	15	KNOV: 3 BEN: 3	organiseren
Hands-on training ETSEO	Bijeenkomst	ETSEO-echoscopisten	2-4-2024	15	KNOV: 3 BEN: 3	organiseren
Regionale bijeenkomst	Regionale bijeenkomst	Counselors, echoscopisten en andere betrokkenen	8-10-2024	235	KNOV: 3 NVOG: 3 BEN: 3	organiseren
Nabespreking TTSEO	Bijeenkomst	TTSEO-echoscopisten	5-11-2024	22	KNOV: 3 BEN: 3	organiseren
CRL-meting zwangerschapsdatering	Beoordeling en advisering logboek	CRL-echoscopisten	doorlopend	9	KNOV: 2 BEN: 1	organiseren

De Regionale Centra hebben in 2024 3 landelijke webinars georganiseerd voor de zorgverleners en andere betrokkenen.

Naam nascholing	Vorm	Doelgroep	Datum	Aantal deelnemers	Accreditatiepunten
Echo Casuïstiek-bespreking	webinar	Echoscopisten, counselors en andere belangstellenden	09-06-2024	628	2
Uitbetaling van de counseling	webinar	Praktijkhouders en financiële contactpersonen van counselingspraktijken en andere belangstellenden	07-11-2024	601	geen
Landelijk webinar Prenatale screening	webinar	Zorgverleners prenatale screening en andere belangstellenden	19-11-2024	1802	2

4.2. Nieuwsbrief en website

In 2024 zijn 9 nieuwsbrieven uitgegeven. Via de nieuwsbrieven en de website www.spn-regioijmegen.nl informeert de SPN de zorgverleners in de regio. De bloedafnameorganisaties ontvangen een landelijke nieuwsbrief.

5. Implementatie landelijke kwaliteitseisen en afspraken

Het jaar 2024 zijn er geen grote wijzigingen geweest in het programma prenatale screening. Wel hebben de Regionale Centra voor het eerst het TTSEO uitbetaald. Ook zijn voorbereidingen getroffen voor de uitbetaling van de counseling.

In bijlage 3 zijn nieuwe en gewijzigde landelijke kwaliteitseisen vermeld. Wijzigingen zijn veelal via de SPN-nieuwsbrieven bekend gemaakt aan de contractanten (www.spn-regionijmegen.nl). De meeste informatie was gericht op het verduidelijken van de bestaande afspraken en het optimaliseren van de bestaande processen.

6. Kwaliteitsborging

Alle gecontracteerde organisaties leveren aan Peridos hun registratiegegevens. Hiermee zijn deze gegevens beschikbaar voor de kwaliteitsborging en voor de regionale en de landelijke monitoring van de uitvoering van de prenatale screening.

Via Peridos ontvangen alle organisaties jaarlijks een rapportage van de gegevens over de uitvoering van de prenatale screening van de eigen organisatie, gespiegeld aan de regionale cijfers. Een overzicht van prenatale screening in de regio over 2023 is gegeven in de publieksversie van het kwaliteitsjaarverslag 2023. Deze publieksversie is meegestuurd met de SPN-nieuwsbrief van juni 2024. Tevens zijn de gegevens via Peridos beschikbaar gesteld voor de landelijke monitor 2023.

6.1. Counselingpraktijken

6.1.1. Kwaliteitstoets counseling

In 2024 zijn 26 kwaliteitstoetsen bij counselingspraktijken afgerond inclusief opvolging van verbeterpunten. Bij alle counselingpraktijken zijn bij de kwaliteitsaudit een of meerdere verbeterpunten geformuleerd in het auditverslag. Opvolging van verbeterpunten vindt doorlopend plaats, maar in ieder geval 6 maanden na het beschikbaar stellen van het auditverslag.

In 2024 is de kwaliteitstoets counseling vernieuwd. Einde van het jaar hebben alle RC's enkele pilots uitgezet. Deze ronde gaat in 2025 van start.

Resultaten kwaliteitstoets counseling 2024

	Aantal	%
Aantal kwaliteitstoetsen uitgezet in 2024 en % van aantal praktijken dat in 2024 een contract had	8	8%
Aantal kwaliteitstoetsen uitgezet in 2024 en afgerond in 2024 en % van aantal kwaliteitstoetsen dat in 2024 is uitgezet	8	100%
Aantal kwaliteitstoetsen uitgezet in 2023 en afgerond in 2024	18	
Aantal afgeronde kwaliteitstoetsen in 2024 met verbeterpunten en % van het totaal aantal afgeronde kwaliteitstoetsen in 2024	26	100%

6.2. Counselors

6.2.1. Toetsing normaantallen counseling

Het percentage counselors dat voldoet aan de kwaliteitseis van 35 counselinggesprekken per jaar is in 2023 (95%) iets hoger dan in 2022 (93%) en 2021 (93%).

Aantal counselinggesprekken uitgevoerd in 2023 per counselor*

Kwaliteitseis: # verrichtingen per jaar	Aantal beoordeelde counselors in 2024 (over verrichtingen in 2023)	Aantal zorgverleners dat voldoet aan deze kwaliteitseis
Kwaliteitseis: 35	508	482 (95%)

* Bij het beoordelen van het aantal verrichtingen is rekening gehouden met eventuele perioden van afwezigheid/verlof (voor zover dit bij de SPN bekend is) en met gesprekken gevoerd in andere regio's.

Er zijn 26 counselors die in 2023 minder dan 35 counselinggesprekken hebben gevoerd. Hierover heeft de SPN met hen contact opgenomen. De voornaamste redenen zijn personeelstekort en persoonlijke omstandigheden waarvan de SPN niet eerder op de hoogte is gesteld. Met één zorgverlener zijn afspraken op maat gemaakt; onder die voorwaarden is de kwaliteitsovereenkomst voortgezet. Denk hierbij aan het volgen van extra bijscholing en een tussentijdse evaluatie. Uiteindelijk is in 10 gevallen de kwaliteitsovereenkomst ontbonden vanwege het niet behalen van de aantallen.

Iedere counselingpraktijk heeft in het najaar een spiegelrapportage ontvangen, waarin de eigen gegevens over de uitvoering van de prenatale screening in 2023 gespiegeld zijn aan de regionale cijfers.

6.2.2. Toetsing bijscholing counselors

In 2022 is gestart met de nieuwe bijscholingsronde voor counselors. Deze duurt 5 jaar en loopt van 2022 tot 2026. In de nieuwe bijscholingsronde hebben de counselors meer regie over de bijscholing welke zij wensen te volgen. De counselor is verplicht binnen 5 jaar minimaal 20 accreditatiepunten aan bijscholing te vergaren

op het gebied van prenatale screening. Deze punten zijn verdeeld over de volgende gebieden: kennis, e-learning, vaardigheden en reflectie (respectievelijk 4, 4, 8, en 4 accreditatiepunten).

In oktober 2024 heeft de eerste tussentijdse evaluatie plaatsgevonden. Alle counselors hebben een overzicht ontvangen over de stand van zaken bijscholing counseling. In dit overzicht is het aantal behaalde accreditatiepunten per onderdeel weergegeven. Het doel van deze evaluatie was om counselors te attenderen op de tussenstand binnen de bijscholingsronde. Naar aanleiding van het resultaat van de tussentijdse evaluatie heeft de SPN contact opgenomen met een organisatie om meer scholing aan te bieden binnen de SPN-regio voor het onderdeel vaardigheden.

6.3. NIPT

6.3.1. Bloedafnameorganisaties

Elke twee weken is de Projectgroep NIPT bij elkaar gekomen met een vertegenwoordiger uit elk RC én de coördinator NIPT voor afstemming over de kwaliteitsborging van de bloedafnameorganisatie's (BAO's).

De SPN stuurt elke BAO ieder kwartaal een kwaliteitsrapportage. Hierin zijn de locaties beoordeeld volgens de kwaliteitseisen die opgenomen zijn in het contract. Twee bloedafnameorganisaties hebben de afspraakmomenten gewijzigd om te kunnen voldoen aan de norm van de doorlooptijd. Daarnaast is wekelijks gemonitord hoeveel bloedbuizen het NIPT-laboratorium heeft ontvangen, welke niet in Peridos geregistreerd zijn. Met de BAO's waarbij het aantal incorrecte buizen opvallend hoog was, is contact opgenomen en gezocht naar een passende oplossing.

In 2024 waren er geen wijzigingen in de contracten met bloedafnameorganisaties. Wel zijn 20 bloedafname-locaties gesloten op initiatief van de SPN en twee locaties op verzoek van de BAO. Er zijn vijf nieuwe locaties geopend op verzoek van de BAO.

6.3.2. NIPT-laboratoria

De Regionale Centra werken voor de kwaliteitsborging van de drie NIPT-laboratoria nauw samen met het Referentiecentrum van het RIVM. Bij het Referentiecentrum ligt de expertise en verantwoordelijkheid voor de inhoudelijke kwaliteitscontrole van de laboratoria. Het Referentiecentrum rapporteert elk kwartaal of de NIPT-labs aan de kwaliteitseisen voldoen. Bij de RC's ligt de kwaliteitscontrole op het gebied van de contract-afspraken.

Rondom de kwaliteitsborging is bij alle NIPT-laboratoria in 2024 een accountgesprek gehouden, waarin gesproken is over de uitvoering van de overeenkomst en managementinformatie. Dit vond plaats met 2 bestuurders van RC's en de coördinator NIPT (beleidsmedewerker van de CLBPS). In 2024 is acht keer een overleg geweest tussen de RC's, het RIVM en het Referentiecentrum over de kwaliteitsborging NIPT. Daarnaast heeft er vier keer een overleg plaats gevonden over de voortgang van de afspraken tussen de drie laboratoria en de drie 'afgevaardigde' RC's (SPSZN, SPSNH en SPSZON).

6.4. Echocentra

6.4.1. Organisatie audits

De samenstelling van het auditteam:

Het auditteam van de SPN bestaat uit een voorzitter (kwaliteitsfunctionaris of medewerker beleid en kwaliteit), een deskundige prenatale screening (gynaecoloog-perinatoloog of GUO-echoscopist) en meestal een notulist. Het team voldoet daarmee aan de landelijke afspraak over de samenstelling van het auditteam (2 à 3 personen, waarvan tenminste 1 deskundig is ten aanzien van het maken van echo's).

De werkwijze van de audit:

De kwaliteitsaudit bij de echocentra voldoet aan het landelijke format. Elk echocentrum krijgt eens per twee jaar een audit. Bij een nieuw echocentrum vindt de audit plaats binnen een jaar na start van het echocentrum. Het Landelijk ReferentieCentrum Bevolkingsonderzoek (LRCB) adviseert over de kwaliteit van de echo-apparatuur.

De audit bij het gelieerde UMC:

In november 2023 heeft er een audit plaatsgevonden van het echocentrum Radboudumc in Nijmegen. In november 2025 zal de volgende audit bij het Radboudumc plaatsvinden.

6.4.2. Stand van zaken kwaliteitstoets echoscopie

In 2024 is de 7^e ronde audits bij echocentra gestart. In 2024 heeft de SPN 22 echocentra gevisiteerd; deels waren dit audits in de 6^e ronde, deels in de 7^e ronde. Hiervan zijn 12 praktijken nieuw; deze zijn voor een eerste keer gevisiteerd.

Overzicht kwaliteitsaudits alle gecontracteerde echocentra

Plaats	Organisatie	Vorige visitatie	Laatste visitatie	Toelichting
Almelo	Inzicht, verloskundig coöperatief Almelo U.A.	10-nov-20	24-jan-23	
Arnhem	Espérance, Verloskundig Centrum Arnhem BV	25-jan-22	26-mrt-24	
Arnhem	Eyebaby	12-jan-21	18-apr-23	
Beugen	Prenataal Screenings centrum de Maasheggen	13-okt-20	28-feb-23	
Boekel	Verloskundigenpraktijk Carus	12-jul-22	02-jul-24	
Diessen	Verloskundigepraktijk De Bron	06-jul-21	25-jul-23	
Doesburg	Echocentrum ViP	n.v.t.	18-apr-23	Gestart in sept 2022
Druten	Verloskundige praktijk Druten en West Maas en Waal	n.v.t.	n.v.t.	Gestart in apr 2024
Ederveen	Coöperatie FARA U.A.	13-dec-21	20-feb-24	
Enschede	Echo, praktijk voor verloskundige echografie	20-apr-21	23-mei-23	
Enschede	Medisch Spectrum Twente	9-feb-21	21-mrt-23	
Enschede	Verloskundigenpraktijk Liberis Libenter	02-nov-21	23-jan-24	
Enschede	Verloskundigenpraktijk Vivre	n.v.t.	29-okt-24	Gestart in okt 2023
Helmond	Prenataal Screenings Centrum de Peel	19-okt-21	12-dec-2023	
Hengelo	Coöperatie "Rondom"	10-okt-22	29-okt-24	
Leunen	Uitgerekend Venray Verloskundigenpraktijk & echocentrum	11-okt-22	10-dec-24	
Nieuwkuijk	Elle! Vrouw en geboortezorg	18-jan-21	25-jul-23	
Nijmegen	Radboudumc	01-jun-21	14-nov-23	
Nijmegen	Verloskundig Centrum Nijmegen	08-mrt-22	23-04-24	
Nijmegen	Echopraktijk Vita Bella	n.v.t.	18-jun-24	Gestart in aug 2023
Nijverdal	Verloskundigcentrum Zwanger & Zo	23-mrt-21	23-jan-24	
Oldenzaal	Bij Jenny	n.v.t.	28-mei-24	Gestart in sept 2023
Oss	Verloskundigen Ridderhof	n.v.t.	26-nov-24	Gestart in jan 2024
Oss	Verloskundige praktijk Nova	n.v.t.	13-dec-22	Gestart in apr 2022
Rijssen	In Spe	08-feb-22	28-mei-24	
Rijssen	Echocentrum Rijssen-Holten	15-jun-21	3-okt-23	
Rosmalen	Belle Vie Geboortezorg en welzijn	05-apr-22	25-jun-24	
's-Hertogenbosch	Jeroen Bosch Ziekenhuis	15-dec-20	13-dec-22	
's-Hertogenbosch	Verloskundige Praktijk 's-Hertogenbosch	05-apr-22	20-aug-24	
's-Hertogenbosch	Verloskundige Praktijk Bij Volle Maan	10-aug-21	12-dec-23	
's-Hertogenbosch	Vita Nova – Echocentrum Keik	08-mrt-22	09-apr-24	
Sint-Oedenrode	Peppelaer Verloskundig Centrum	n.v.t.	21-nov-23	Gestart in jan 2023
Tilburg	Elisabeth-Tweesteden Ziekenhuis (ETZ)	07-dec-21	19-mrt-24	
Uden	Diagnostisch Centrum Bernhoven	25-jan-22	16-apr-24	
Uden	Iris Praktijk voor Verloskunde & Echoscopie	n.v.t.	21-nov-23	Gestart in jan 2023
Veenendaal	Creation verloskundigen	n.v.t.	19-sept-23	Gestart in nov 2022
Veghel	Verloskundig Centrum Calamaris	n.v.t.	26-nov-24	Gestart in jan 2024
Vriezenveen	Echostudio KIJK!	23-mrt-21	13-jun-23	
Vught	Fem centrum voor vrouw en geboortezorg	18-jul-22	04-jun-24	
Waalwijk	Nuvola B.V.	n.v.t.	02-mrt-23	Gestart in jul 2022
Winterswijk en Doetinchem	EVA, Verloskundig Centrum Achterhoek	8-feb-22	07-mei-24	
Zaltbommel	Verloskundig Centrum Bommelerwaard	09-aug-22	30-jul-24	
Zevenaer	Verloskundig Echoscreeningscentrum Zevenaer (VEZ)	15-sept-20	24-jan-23	

Bij de praktijken die tenminste twee keer een kwaliteitsaudits hebben gehad, was dat de periode tussen twee visitaties gemiddeld 2,2 jaar. Bij twee echocentra was deze tussenliggende periode langer dan 2,5 jaar, maar korter dan 3 jaar. Bij een daarvan was sprake van buitengewone omstandigheden waardoor de audit niet eerder plaats kon vinden.

Periode tussen visitaties

Periode tussen laatste twee visitaties	Aantal echocentra
minder dan 2,5 jaar	30
tussen 2,5 en 3 jaar	2
meer dan 3 jaar	0

De onderstaande tabel beschrijft het totaal aantal audits in 2024 en het aantal echocentra met verbeterpunten. Er zijn 22 audits uitgevoerd; dit is 51% van het totaal aantal echocentra dat in 2024 een contract had. Bij 21 echocentra zijn bij de kwaliteitsaudit een of meerdere verbeterpunten geformuleerd in het auditverslag. De SPN controleert binnen 6 maanden of de verbeterpunten voldoende zijn afgehandeld; dit was, op één echocentrum na, het geval. In het algemeen geldt dat de zwaarte van de verbeterpunten afneemt, naarmate de echocentra langer bestaan.

Resultaten audits bij echocentra in 2024

	Aantal	%
Aantal audits uitgevoerd in 2024 en % van aantal echocentra dat in 2024 een contract had	22	51
Aantal en % centra met verbeterpunten	21	95

In het najaar van 2024 was voor ieder echocentrum de spiegelrapportage in Peridos beschikbaar. Hierin zijn de eigen gegevens over de uitvoering van de prenatale screening gespiegeld aan de regionale cijfers in 2023.

6.5. Echoscopisten

Echoscopisten kunnen in meer dan één echocentrum werken en ook in echocentra buiten de SPN-regio. De RC's hebben zorgverleners gekoppeld aan een RC welke de kwaliteitsbeoordeling uitvoert, de zogenaamde "primaire regio" van de zorgverlener. De primaire regio is in principe de regio waar de echoscopist de meeste SEO's verricht. De SEO-beelden van de beeldbeoordelaars van de SPN en de overige echoscopisten in het Radboudumc zijn beoordeeld door een ander RC.

6.5.1. Beeldbeoordeling ETSEO en TTSEO

Conform het landelijke beleid beoordeelt de SPN de ETSEO- en TTSEO-beelden van elke echoscopist iedere twee jaar. De echoscopist ontvangt direct na de beoordeling het rapport. Indien een echoscopist onvoldoende scoort dan beoordeelt de SPN binnen 6 maanden opnieuw de beelden. Echoscopisten kunnen altijd individueel toelichting vragen op hun beoordeling. Tijdens een nabesprekingsbijeenkomst wordt met een groep echoscopisten de beelden besproken. Het moment van beoordelen staat los van de audit van een echocentrum. Tijdens de audit deelt de SPN alleen de conclusies van de beeldbeoordelingen.

De echoscopist dient bij de beeldbeoordeling van het ETSEO tenminste 75% van het maximaal aantal punten te behalen. Twee ETSEO-echoscopisten die bij de eerste beoordeling een onvoldoende hadden gescoord, hebben bij de herbeoordeling een voldoende behaald.

De echoscopist dient bij de beeldbeoordeling van het TTSEO tenminste 75% van het maximaal aantal punten te behalen én op zeven doorsnedes van hart en centraal zenuwstelsel bij tenminste één van de drie casus een punt te scoren. Een TTSEO-echoscopist die bij de eerste beoordeling een onvoldoende had gescoord, heeft bij de herbeoordeling een voldoende behaald. Een echoscopist die bij de eerste beoordeling een onvoldoende had gescoord heeft ook bij de herbeoordeling een onvoldoende gescoord. Voor deze echoscopist is een vervolgtraject afgesproken.

De beeldbeoordelingen van 5 echoscopisten die in het Radboudumc werken, zijn door een ander RC verricht. Het betrof 4 ETSEO-beeldbeoordelingen en 3 TTSEO-beeldbeoordelingen.

De SPN heeft 6 beoordelingen verricht voor andere RC's. Het ging om 4 ETSEO-beoordelingen en 2 TTSEO-beoordelingen.

Resultaten beeldbeoordeling echoscopie in 2024

Type echoscopist	Voldoende (direct)	Voldoende na herbeoordeling	Onvoldoende na herbeoordeling	In behandeling (herbeoordeling volgt)	Totaal aantal beoordeelde echoscopisten
ETSEO	35 (95%)	2 (5%)	0 (0%)	0 (0%)	37
TTSEO	56 (97%)	1 (1%)	0 (0%)	1 (1%)	58

6.5.2. Toetsing normaantallen SEO

In 2024 is bij de echoscopisten getoetst of zij voldoende ETSEO- en TTSEO-verrichtingen hebben gemaakt in 2023.

Aantal verrichtingen ETSEO per echoscopist

In verband met wijziging van de peildatum (1 september naar 1 maart) zijn op 1 september 2024 alleen de echoscopisten beoordeeld waarmee de SPN aanvullende afspraken had gemaakt. De SPN heeft op 1 september 2024 bekeken of een 3-tal startend echoscopisten (begonnen op 1 september 2021) 650 verrichtingen heeft behaald. Deze echoscopisten hebben hieraan voldaan. Alle echoscopisten worden over geheel 2024 beoordeeld op 1 maart 2025.

Aantal verrichtingen TTSEO per echoscopist

Kwaliteitseis: # verrichtingen per jaar	Aantal beoordeelde zorgverleners in 2024 (over verrichtingen in 2023)	Aantal (%) zorgverleners dat voldoet aan deze kwaliteitseis *	Toelichting en consequenties voor contracten
Ervaren: 150	71	64 (90%) van de 71 echoscopisten	Ervaren echoscopisten met < 150 TTSEO's: - 4 echoscopisten dispensatie - 3 echoscopisten tekort aanvullen in 2024
Starter: 250	18	12 (67%) van de 18 echoscopisten	Startende echoscopisten met < 250 TTSEO's: - 6 echoscopisten uitstel beoordeling tot moment 1 jaar KO.
Totaal	89	76 (85%) van de 89 echoscopisten	

* Gecorrigeerd voor werkzaam deel van het jaar, en voor uitzonderingen zoals GUO-echoscopisten.

Het percentage echoscopisten dat voldoet aan de kwaliteitseis van 150 (ervaren) of 250 (starter) TTSEO's per jaar ligt in 2023 (85%) lager dan in 2022 (97%). Ten aanzien van het TTSEO geldt dat de SPN op basis van het aantal verrichtingen in een periode van 3 jaar beoordeelt of een echoscopist voldoende SEO's heeft gemaakt om de kwaliteitsovereenkomst te behouden. Er zijn afspraken op maat gemaakt. Het was niet nodig dat de SPN een kwaliteitsovereenkomst beëindigde vanwege te weinig verrichtingen.

6.5.3. Toetsing bijscholing echoscopisten

Deze tweejaarlijkse toetsing heeft in 2024 plaatsgevonden. Twee van de 93 beoordeelde echoscopisten hadden onvoldoende bijscholing gevolgd. Zij dienen het tekort aan behaalde accreditatiepunten in bijscholingsronde 2024/2025 in te halen.

7. Bedrijfsvoering en financieel overzicht

7.1. Bedrijfsvoering

De taken van de SPN komen voort uit de Wbo-vergunning. De SPN conformeert zich aan besluiten die het RIVM neemt na advies van de ProgrammaCommissie. Het Platform Regionale Centra maakt afspraken over uniforme uitvoering van de landelijke afspraken. De SPN beheert in een eigen database de werkzaamheden, voor zover dit nog niet in Peridos is ondergebracht.

De SPN voert jaarlijks een risico-inventarisatie uit en beschrijft de beheersmaatregelen en controlesystemen. Volgens de Arbowet hoeft een kleine organisatie als de SPN geen risico-inventarisatie en -evaluatie te doen over veilig en gezond werken. Wel zijn de belangrijkste risico's en bijbehorende maatregelen beschreven.

De Raad van Toezicht ontvangt een vergoeding. De Raad van Advies ontvangt vacatiegeld per bijgewoonde vergadering. De beloningen van de directeur-bestuurder en medewerkers van het bureau zijn vastgesteld door toepassing van het functiewaarderingssysteem van het Radboudumc. Incidenteel werken echoscopisten als ZZP'er voor de SPN, zoals bij beeldbeoordeling of als docent bij een bijeenkomst. Hiervoor ontvangen zij een vast, marktconform bedrag.

Zoals in de statuten van de SPN vermeld is, is het maken van winst geen doel van de SPN. Een financiële reserve is wel nodig om tegenslagen op te vangen. Zo ligt het financiële risico bij uitval van personeel bij de SPN. Hiervoor is een bestemmingsreserve opgenomen in de jaarrekening.

7.2. Informatiebeveiliging

Op landelijk niveau werken de RC's en de Coöperatie Landelijk Bureau Prenatale Screening (CLBPS) aan informatiebeveiliging. De Werkgroep Informatiebeveiliging is gericht op dat CLBPS en RC's werken conform de Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG) en de NEN7510, informatiebeveiliging in de zorg. De CLBPS is NEN7510-certificeerd. De RC's hebben besloten zich niet te laten certificeren. De RC's en CLBPS beschikken over een functionaris gegevensbescherming. Een landelijk medewerker informatiebeveiliging ondersteunt de RC's. In de Werkgroep informatiebeveiliging RC's neemt vanuit elke RC een medewerker deel. Deze projectgroep is bedoeld om de RC's te helpen bij het voldoen aan de NEN7510. Op landelijk niveau zijn de nodige verwerkersovereenkomsten afgesloten, is er een procedure beveiligingsincidenten en een beveiligingsincidentenregister.

In 2024 heeft de SPN 22 beveiligingsincidenten gemeld aan de CLBPS. Hiervan was 1 incident veroorzaakt door de SPN zelf, de overige door zorginstellingen. Deze incidenten zijn opgenomen in het beveiligingsincidentenregister, beoordeeld door de landelijk beheerder informatiebeveiliging en/of functionaris gegevensbescherming en op passende wijze afgehandeld. Het incident veroorzaakt door de SPN was geen datalek. Een melding bij de Autoriteit Persoonsgegevens is dan ook niet nodig geweest. De SPN attendeert de zorgverleners als er zij een beveiligingsincident of datalekken hebben veroorzaakt en adviseert hen over de correcte manier van handelen.

Tijdens het bureau-overleg is informatiebeveiliging een vast agendapunt. Binnen de SPN is een aandachtsvelder informatiebeveiliging benoemd en zijn er twee personen aanspreekpunt voor beveiligingsincidenten. De SPN registreert de autorisaties van het eigen personeel en heeft een verwerkingenregister.

De SPN gebruikt de ICT-infrastructuur van het Radboudumc. Het Radboudumc zorgt voor een veilige digitale omgeving, inclusief back-up en accountbeheer. Buiten het Radboudumc gebruiken de SPN-medewerkers een VPN-verbinding om te werken in deze veilige digitale werkomgeving.

De RC's zijn bevoegd om voor kwaliteitsborging cliëntgegevens in te zien. Het streven is wel om zo min mogelijk persoonsgegevens te gebruiken. Ook met gegevens van de zorgverleners gaat de SPN zorgvuldig om. De SPN communiceert zoveel mogelijk veilig via Peridos. Indien dat niet mogelijk is, gebruikt de SPN veilige e-mail of ZorgMail.

Bijlage 1. Contracten zorginstellingen per 31-12-2024

Organisatie	Plaats	Counseling	ETSEO	TTSEO
Inzicht, verloskundig coöperatief Almelo U.A.	Almelo		X	X
Verloskundigen Praktijk Almelo	Almelo	X		
Ziekenhuisgroep Twente (ZGT)	Almelo	X		
Espérance, Verloskundig Centrum Arnhem BV	Arnhem		X	X
Eyebaby	Arnhem		X	X
Rijnstate Ziekenhuis	Arnhem	Ontbonden 25-9-24		
Verloskundig Centrum PUUR vroedvrouwen	Arnhem	X		
Verloskundigen Arnhem	Arnhem	X		
Verloskundigenpraktijk La Fuente	Arnhem	X		
Verloskundigen Barneveld	Barneveld	X		
Verloskundigenpraktijk Matea	Barneveld	X		
Femme Verloskundig Centrum	Beek en Donk	X		
Verloskundigen Lingewaard	Bemmel	X		
Bijzonder Verloskunde	Bergen (L)	X		
Maasziekenhuis Pantein	Beugen	X		
Prenataal Screenings Centrum de Maasheggen	Beugen		X	X
Verloskundige Praktijk Beuningen	Beuningen	X		
Verloskundigenpraktijk Carus	Boekel	X	X	X
Verloskundigenpraktijk Materna	Borculo	X		
Verloskundigenpraktijk Suus	Borne	X		
Verloskundigenpraktijk Boxmeer e.o.	Boxmeer	X		
Verloskundigen Praktijk Deurne	Deurne	X		
Verloskundigepraktijk de Bron	Diessen	X	X	X
Vroedvrouwenpraktijk Dieren, Doesburg en Brummen	Doesburg	X		
Echocentrum ViP	Doesburg		X	X
"Nona" verloskundigen	Doetinchem	X		
JouwEigenVroedvrouw	Doetinchem	X		
Verloskundig Echocentrum Slingeland (VES)	Doetinchem	X		
Verloskundige praktijk Druten en West Maas en Waal	Druten	X	Gestart 1-4-24	Gestart 1-4-24
Verloskundige praktijk Duiven/ Westervoort	Duiven	X		
SELA verloskundigen	Ede	X		
Verloskundige en lactatiekundige praktijk Tineke de Backer, De Ooievaar	Ede	X		
Verloskundigenpraktijk Eva	Ede	X		
Ziekenhuis Gelderse Vallei	Ede	X		
Zuiver Verloskundigen	Ede	X		
Echocentrum Fara	Ederveen		X	X
Cato Verloskundigen	Enschede	X		
Echo, praktijk voor verloskundige echografie	Enschede		X	X
Medisch Spectrum Twente	Enschede	X	X	X
Verloskundigenpraktijk "Liberis Libenter"	Enschede	X	X	X
Verloskundigenpraktijk Enschede	Enschede	X		
Verloskundigenpraktijk VIVRE	Enschede	X		X
Verloskundigenpraktijk Natal-Gemert	Gemert	X		
Verloskundigen Praktijk de Hof	Goor	X		
Verloskundige praktijk Grave e.o.	Grave	X		

Organisatie	Plaats	Counseling	ETSEO	TTSEO
Irene praktijk voor verloskunde	Groesbeek	X		
Verloskundigenpraktijk Het Uilennest	Haaksbergen	X		
Dichtbij Verloskundigen Helmond	Helmond	X		
Prenataal Screenings Centrum de Peel	Helmond		X	X
Elkerliek Ziekenhuis	Helmond	X		
Coöperatie "Rondom"	Hengelo		X	X
Verloskundigen Praktijk Natal-Hengelo	Hengelo	X		
Verloskundigenpraktijk Dora	Hengelo	X		
Verloskundigenpraktijk Huissen	Huissen	X		
Ode verloskundigen	Lent	X		
Waalprong Verloskundigen	Lent	X		
Uitgerekend Venray Verloskundigenpraktijk & echocentrum	Leunen	X	X	X
Fier vrouw & geboortezorg	Lichtenvoorde	X		
Verloskundigenpraktijk Ashanty	Losser	X		
Praktijk voor Verloskunde Cuijk / Mill	Mill	X		
Elle! Vrouw en geboortezorg	Nieuwkuijk	X	X	X
Cyclus, praktijk voor verloskunde	Nijmegen	X		
Echopraktijk Vita Bella	Nijmegen		X	X
Donna, praktijk voor verloskunde	Nijmegen	X		
Radboudumc	Nijmegen	X	X	X
Verloskundig Centrum Nijmegen (VCN)	Nijmegen		X	X
Verloskundige praktijk Nijmegen West	Nijmegen	X		
Verloskundige praktijk Siegrid Hoekstra	Nijmegen	X		
Verloskundige Praktijk St. Anna	Nijmegen	X		
Verloskundigenpraktijk Partus	Nijmegen	X		
Gemmare, praktijk voor verloskunde	Nijverdal	X		
Verloskundigencentrum Zwanger & Zo	Nijverdal	X	X	X
MAM verloskundigen	Oldenzaal	X		
Bij Jenny	Oldenzaal		X	X
Verloskundigenpraktijk Oldenzaal, Dinkelland e.o.	Oldenzaal	Ontbonden 29-2-24		
Verloskundigen Praktijk Evy - Gezondheidscentrum Zuid Berghuizen	Oldenzaal	X		
Amare praktijk voor verloskunde	Oosterbeek	X		
Verloskundige praktijk Nova	Oss	X	X	X
Verloskundigen Ridderhof	Oss	X	Gestart 1-1-24	Gestart 1-1-24
Odebaar verloskundigenpraktijk	Renkum	X		
Verloskundigenpraktijk Goed Begin	Renkum	X		
Verloskundigenmaatschap "De Heuvelrug"	Rhenen	X		
In Spe, praktijk voor verloskunde	Rijssen	X	X	X
Echocentrum Rijssen/Holten	Rijssen		Ontbonden 31-12-24	Ontbonden 31-12-24
Verloskundigenpraktijk Rijssen/Holten	Rijssen	X		
Belle Vie Geboortezorg en welzijn	Rosmalen	X	X	X
Flo verloskunde en echoscopie	Rosmalen	X		
Verloskundigenpraktijk Montferland/Wehl	's-Heerenberg	X		
Jeroen Bosch Ziekenhuis	's-Hertogenbosch	X	X	X
Verloskundige Praktijk Bij Volle Maan	's-Hertogenbosch	X	X	X
Verloskundige Praktijk 's-Hertogenbosch	's-Hertogenbosch	X	X	X
Verloskundigepraktijk Florence	's-Hertogenbosch	X		

Organisatie	Plaats	Counseling	ETSEO	TTSEO
Vita Nova - Echocentrum Keik	's-Hertogenbosch	X	X	X
Peppelaer verloskundig centrum	Sint-Oedenrode	X	X	X
Puur Verloskunde	Sprang Capelle	X		
Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis (ETZ)	Tilburg	X	X	X
Fam	Tilburg	X		
Verloskundigen praktijk Tubbergen-Almelo	Tubbergen	X		
Diagnostisch Centrum Bernhoven (DCB)	Uden	Gestart 1-1-24	X	X
Iris Praktijk voor Verloskunde & Echoscopie	Uden	X	X	X
Verloskundigenpraktijk Ulft	Ulft	X		
Creation verloskundigen	Veenendaal	X		X
Verloskundigen Veenendaal	Veenendaal	X		
Verloskundig Centrum Calamaris	Veghel	X	Gestart 1-1-24	Gestart 1-1-24
Jouw verloskundige Velp	Velp	X		
Verloskundigen Velp (e.o.)	Velp	X		
Verloskundige Praktijk Venray	Venray	X		
Verloskundigenpraktijk VERWACHT! B.V.	Vriezenveen	X		
Echostudio KIJK!	Vriezenveen		X	X
Fem centrum vrouw en geboortezorg	Vught	X	X	X
Nuvola B.V.	Waalwijk	X	X	X
Verloskundigenpraktijk Het Begin	Waalwijk	X		
De Bakermat	Wageningen	X		
Bloei - praktijk voor verloskunde	Wanroij	X		
Verloskundigenpraktijk beWonder	Wierden	X		
Verloskundige praktijk Wijchen	Wijchen	X		
Verloskundige praktijk YuuX	Wijchen	X		
EVA, Verloskundig Centrum Achterhoek	Winterswijk- Doetinchem		X	X
Streekziekenhuis Koningin Beatrix	Winterswijk	X		
Wel en Wee Verloskundigen	Winterswijk	X		
Verloskundig Centrum Bommelerwaard	Zaltbommel	X	X	X
Verloskundigenpraktijk Buik Baby Borst	Zetten	X		
Geboortecentrum Linde	Zevenaar	X		
Verloskundig Echoscreeningscentrum Zevenaar (VEZ)	Zevenaar		X	X
Verloskundigen Zevenaar e.o.	Zevenaar	X		

Bijlage 2. Contracten bloedafnameorganisaties per 31-12-2024

Organisatie	Plaats
Stichting Ziekenhuis Rijnstate	Arnhem
Maasziekenhuis Pantein B.V.	Beugen
Stichting Slingeland Ziekenhuis	Doetinchem
Stichting Ziekenhuis Gelderse Vallei	Ede
Unilabs Twente	Enschede
Stichting Elkerliek Ziekenhuis	Helmond
Radboudumc Laboratorium voor Diagnostiek, afdeling Laboratoriumgeneeskunde	Nijmegen
Stichting Jeroen Bosch Ziekenhuis	's-Hertogenbosch
Stichting Diagnostisch Centrum & Trombosedienst Ziekenhuis Bernhoven	Uden
Unilabs Utrecht & Gelderland	Utrecht
Unilabs Saxenburgh en Vechtdal	Velp
Stichting Ziekenhuisvoorzieningen Oost-Achterhoek h.o.d.n. Streekziekenhuis Koningin Beatrix	Winterswijk

Bijlage 3. Gewijzigde kwaliteitseisen in 2024

Wijzigingen in landelijke kwaliteitseisen 2024	
Kwaliteitseisen informed consent en privacy	Versie 7.2 - actualisatie juni 2024 Correctie informatie over bevestigingsmail die zwangere zou krijgen bij deelname aan de NIPT. Zwangere krijgt bevestigingsmail niet, tekst is verwijderd.
Kwaliteitseisen verrichten vaginale echo's	Versie 6.0 – actualisatie maart 2024: Het periodiek aanleveren van een overzicht van de vaginale echo's aan de opdrachtgever en de grond waarop is overgegaan tot het verrichten van een vaginale echo is verwijderd. Tevens is de bijlage met juridische achtergrondinformatie ingekort.
Protocol nevenbevindingen NIPT	Versie 1.2, 14 juni 2024 (gepubliceerd op 27 juni '24) Aanpassing par. 5.4 betreft lokaal en landelijk bespreken en registreren van maternale structurele chromoomafwijkingen (SA's) Versie 1.1, 19 jan 2024 (gepubliceerd op 7 feb '24) Aanpassing beoordeling maternale SA's (5.4)
Kwaliteitseisen NIPT bloedafnameorganisaties	Versie 1.1, 4 juni 2024 Aangepast na advisering Werkgroep Kwaliteit NIPT (23 mei '24) betreft norm aantal bloedbuizen per zwangere, op 4 juni 2024. Is gecommuniceerd in nieuwsbrief BAO