

Prenatale screening: landelijke en regionale ontwikkelingen

Dr. ir. Annette Stolwijk
directeur SPN

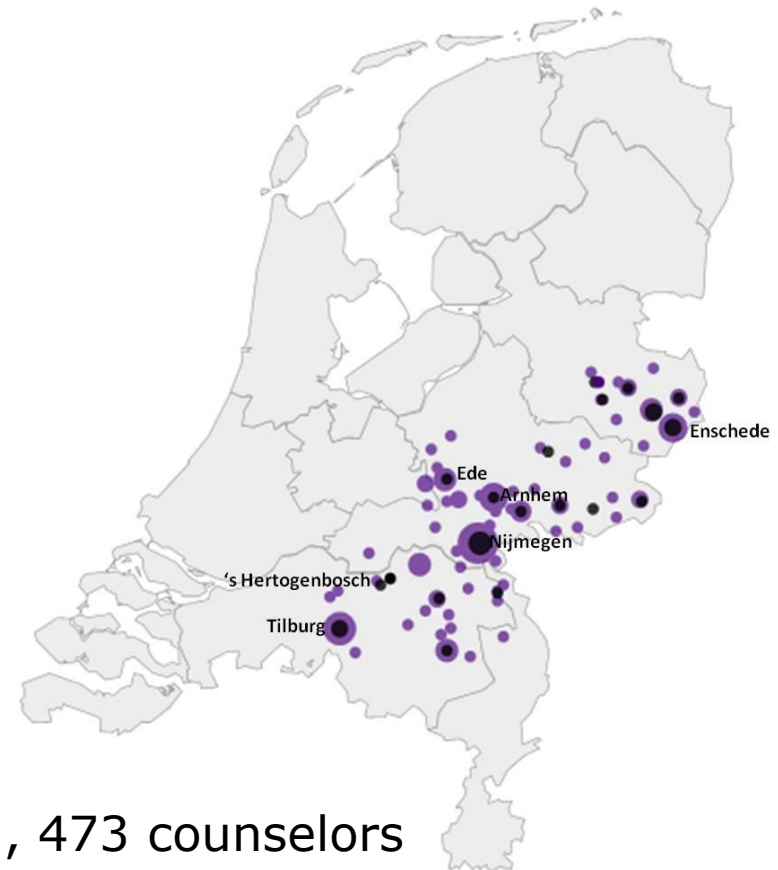


Stichting Prenatale screening regio Nijmegen

SPN

Wbo-vergunning

- screening T21, T18, T13
- 20-wekenecho (SEO)



Contracten:

- 98 praktijken voor counseling, 473 counselors
- 24 echocentra voor SEO, 85 SEO-echoscopisten
- 19 echocentra voor NT, 44 NT-echoscopisten
- Screeningslaboratorium, Rijnstate Arnhem

Kwaliteitsborging

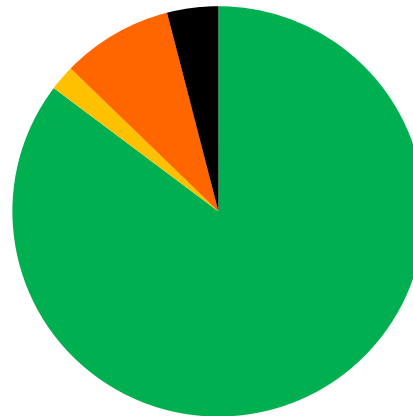
- Audit echocentra: 3^e ronde
- SEO:
 - Beelden bij 3 van de 5 geselecteerde casus
 - Aantal SEO/jaar
- NT-metingen

Kwaliteitsborging: NT-metingen 2014



46 NT-echoscopisten

- Beelden:
NT en CRL bij 3 van de 5 geselecteerde casus
- Aantal NT/jaar
- Mediane MoM NT



- voldoende
- nog beoordelen
- herbeoordeling 6 mnd
- gestopt

Kwaliteitsbevordering

- Toetsing opleidingsinstituten
 - counselor
 - SEO- en NT-echoscopist
- Cursussen SEO-beeldopslag
 - CZS en rug
 - ledematen
 - nieren
- Hands-on training NT en SEO
 - PND Radboudumc
 - eigen echocentrum
- Cursus CRL zwangerschapsdatering

Cursus CRL zwangerschapsdatering

- Aanleiding:
 - NVOG-protocol zwangerschapsdatering
 - Herberekeningen combinatietest bij onjuiste zwangerschapsdatering
- Indieneren:
 - 5 casus CRL-meting voor zwangerschapsdatering uit bepaalde periode



Beoordeling beste 3 van de 5 casus

KENMERK	CRITERIUM	MAXIMALE SCORE PER CASUS
Houding foetus	Foetus in neutrale positie	1
Midsagitale doorsnede	Hoofd in één lijn met wervelkolom, extremiteit of genitale tuberculum in zicht	1
Calliper-plaatsing	Callipers beide juist geplaatst: op maximale lengte tussen kop en stuit	2
Vergroting	Foetus 2/3 beeldvullend	1
Focus	Focus ter hoogte van embryo	1
Gain	Instelling gain niet te hoog of te laag ingesteld (vruchtwater zwart)	1
TOTAAL		7

Resultaten CRL zwangerschapdatering

FUNCTIE	<15 PUNTEN	≥15 PUNTEN	TOTAAL
NT-echoscopist	1 (20%)	4	5
Overig	27 (48%)	29	56
TOTAAL	28 (46%)	33	61

Te verwachten in 2015

- Ontwikkeling digitale counselingsmodule
- Toets op hoofdlijnen bij counseling

- Cursussen SEO-beeldopslag: gelaat, hart

- Wijziging in downscreening per 1-1-2015
- Verder invoering NIPT?

- Wbo-vergunning verlenging

- Bestuur SPN 2014-2018
- Wijzigingen bestuurlijke organisatie prenatale screening?