

Rubellascreening bij zwangere vrouwen: de huidige praktijk van verloskundigen

Helma Ruijs^{1,2}, Suzanne Gerritsen^{1,2}, Reinier Akkermans², Henriëtte Burggraaf³, Jeannine Hautvast²
¹GGD Rivierenland, Tiel; ²UMC St Radboud, Nijmegen; ³Verloskundigenpraktijk Zaltbommel en Maasdriel

Doel

- ❖ Het doel van deze studie is om meer inzicht te krijgen in de huidige praktijk van verloskundigen met betrekking tot rubella screening tijdens de zwangerschap en postpartum vaccinatie van seronegatieve vrouwen. Deze informatie kan bijdragen aan de ontwikkeling van een landelijk uniform screeningsbeleid. Dat is ook van belang voor GGD-en die regelmatig vragen krijgen over rubella screening in de zwangerschap.

Methode

- ❖ Dwarsdoorsnede onderzoek onder niet-klinisch werkzame verloskundigen in Oost Nederland (n=345)
- ❖ Online vragenlijst naar persoons- en praktijkkenmerken en huidig screeningsbeleid
- ❖ Analyse:
 - Proportie verloskundigen per screeningbeleid
 - Proportie verloskundigen die verwijst voor postpartum vaccinatie
 - Factoren die beleid beïnvloeden bepaald met multilevel logistische regressie



Resultaten

- ❖ Respons: 58.8%

Screeningsbeleid	Proportie (%)	95% BI
Tenminste 1 keer	57.6	50.8-64.4
Alleen risicogroepen	24.6	18.7-30.5
Nooit	17.7	12.5-22.9

- ❖ Belangrijkste reden om tenminste 1x screenen: zekerheid dat zwangere vrouw beschermt is (41%)
- ❖ Belangrijkste reden om nooit te screenen: vrijwel alle zwangeren zijn gevaccineerd (39%)
- ❖ Alleen risicogroepen screenen, betreft:
 - ❖ Niet gevaccineerde vrouwen (34%)
 - ❖ Niet-Westerse allochtonen (16%)
 - ❖ Beide risicogroepen (44%)
- ❖ Screeningsbeleid wordt niet beïnvloed door persoonskenmerken, praktijkkenmerken of populatiekenmerken
- ❖ Beleid bij seronegatieve zwangeren:
 - ❖ 67% van de verloskundigen verwijst naar huisarts voor vaccinatie
 - ❖ 3% verwijst naar GGD
 - ❖ 14% vaccineert zelf

Conclusie

- ❖ Bijna 60% van alle verloskundigen screent alle zwangeren op rubella. Lijkt niet kosten-effectief gezien de hoge vaccinatiegraad en lage incidentie van rubella in Nederland
- ❖ Bijna 20% screent geen enkele zwangere. Geen gelegenheid om niet-gevaccineerde zwangeren alsnog te beschermen
- ❖ Landelijk uniform screeningsbeleid noodzakelijk

Dit onderzoek werd mede mogelijk gemaakt door financiële steun vanuit het programmabudget van het project Regionale Ondersteuning van het RIVM Centrum Infectieziektebestrijding.