



## Validatie van de prevalentiemeting van SNIV

### 1 Interne validatie

Om de betrouwbaarheid van alle gegevens te beoordelen is het van belang een interne validatie uit te voeren. De voor de surveillance verantwoordelijke persoon is ook verantwoordelijk voor de kwaliteit van de aangeleverde gegevens en daardoor ook voor de uitvoering van de interne validatie.

### 2 Werkwijze

Door middel van een steekproef dienen een aantal parameters te worden beoordeeld, zoals opname korter dan 48 uur geleden, antibioticagebruik, aanwezigheid van hulpmiddelen op de dag van registratie en wel/geen zorginfectie. Het gaat bij interne validatie dus niet alleen om het valideren van de infecties, maar ook van andere parameters. Voor een voldoende mate van overeenstemming mogen bij de beoordeling van 25 casussen de bevindingen per parameter slechts één keer van elkaar afwijken. Indien meer afwijkingen worden vastgesteld dient men het protocol opnieuw te bespreken. Ook indien een wijziging in medewerkers die de surveillance uitvoeren plaatsvindt, dient men de interne validatie opnieuw uit te voeren. (Interne validatie binnen het PREZIES netwerk, THIP 23(5):118-119).

### 3 Externe validatie

Validatie van het prevalentieonderzoek geldt als verplicht onderdeel bij deelname aan deze module van het SNIV netwerk en wordt van kracht na ondertekening van het aanmeldingsformulier.

Een validatie bestaat uit een proces- en uitkomstvalidatie, en heeft als doel om inzicht te krijgen in de kwaliteit (volledigheid en betrouwbaarheid) van de gegevensverzameling en in het gebruik van de criteria voor het vaststellen van zorginfecties. Het uiteindelijke doel is het bewaken van de kwaliteit van de gegevens in de SNIV-databank, zodat de referentiecijfers betrouwbaar zijn.

### 4 Werkwijze

De zorginstelling dient een Plan van Aanpak of procedurebeschrijving van de surveillance uiterlijk drie weken van tevoren aan het secretariaat SNIV toe te sturen. Tijdens het bezoek kan de uitvoering van de surveillance mondeling worden toegelicht. Op basis van een pre-validatieverslag (samenvatting/overzicht van de door de zorginstelling ingezonden data) en de checklist externe validatie (te vinden op [www.sniv.nl](http://www.sniv.nl)) zal nader worden ingegaan op de specifieke procesonderdelen. Het validatiebezoek wordt uitgevoerd door een teamlid van SNIV en een voor de surveillance verantwoordelijke medewerker uit een eerder gevalideerde zorginstelling.

Om inzicht te krijgen in het gebruik van de criteria wil de validatiecommissie een aantal casussen beoordelen.

- totaal 15 statussen van cliënten die op de afdelingen somatiek, psychogeriatric en revalidatie verzorgd, verpleegd worden
- 5 statussen van cliënten met een zorginfectie

Tevens is er de mogelijkheid om maximaal 2 arbitraire situaties voor te leggen.

Tevens dient het volgende per casus aangegeven te worden: het specialisme, datum van opname en de datum waarop deze casus is beoordeeld in het prevalentieonderzoek.

Voor de beoordeling is het noodzakelijk het medisch en verpleegkundig dossier beschikbaar te stellen. Indien informatie beschikbaar is in het elektronisch Zorginstelling Informatie Systeem, dient voor beide validatieteamleden toegang te zijn geregeld tot alle noodzakelijke bronnen.

Na beoordeling van de casussen door het validatieteam vindt een bespreking plaats met de voor de surveillance verantwoordelijke persoon, waarin per casus wordt besproken op basis van welke gegevens men al dan niet een zorginfectie heeft vastgesteld.

Aan de hand van de bevindingen tijdens het bezoek wordt een eindconclusie geformuleerd waarin de beoordeling 'voldoende/onvoldoende' wordt gegeven. Ongeveer twee weken na het validatiebezoek ontvangt men een schriftelijke verslaglegging van de validatie.

#### **5 Verwijdering uit landelijke bestand**

Wanneer de uitkomst van de validatie negatief is, kan besloten worden om de gegevens te verwijderen uit het landelijke bestand voordat de referentiecijfers worden opgesteld.

Van deelnemende zorginstellingen, die na herhaald verzoek geen bereidheid tonen tot het ontvangen van het validatieteam, kunnen eveneens de gegevens uit het landelijke bestand verwijderd worden.