



Visie PRISMA-RT 2011-2016: PRISMA-RT een benchmark binnen radiotherapie Nederland

Inleiding

De vereniging PRISMA-RT is op 10 april 2008 opgericht. PRISMA-RT staat voor Prevention Recovery Information System for Monitoring and Analyses voor RadioTherapie. De missie van PRISMA-RT is het verbeteren van de kwaliteit en veiligheid van radiotherapie in Nederland. Dit doet de vereniging door procesbetrouwbaarheid van de verschillende RT instellingen in Nederland te vergelijken. De instellingen kunnen van elkaar leren en zo de kwaliteit en veiligheid op een hoger niveau brengen.

Ten behoeve van dit samenwerkingsverband is een centrale databasestructuur ontwikkeld. Deze database bevat geanonimiseerde analyse-gegevens van (bijna-)incidentmeldingen van de deelnemende instituten/afdelingen. Door middel van een benchmarkmodule zijn de analysegegevens van de deelnemende instellingen te vergelijken, waarbij de anonimiteit van de deelnemende instellingen is gewaarborgd. Elk instituut/afdeling heeft daarnaast de beschikking over een decentraal, niet openbaar, deel ten behoeve van lokale PRISMA-meldingen.

De stand van zaken

In 2008 is de database operationeel geworden. In 2009/2010 zijn alle deelnemende instellingen aangesloten bij deze centrale database. Eind 2009 is de eerste benchmarkanalyse verricht met de data die in de benchmarklaag aanwezig waren. In 2009 is ook het eerste onderzoek naar interobservervariabiliteit uitgevoerd. Voor het goed en systematisch analyseren van de PRISMA meldingen en trekken van conclusies op grond van de in de benchmark aangeleverde data is het van belang dat de prisma-analisten van de deelnemende instellingen de incidenten op een eenduidige manier classificeren. De resultaten van het onderzoek worden teruggekoppeld naar de prisma-analisten om ervan te leren. Dit onderzoek zal jaarlijks worden herhaald. Daarnaast vindt er een jaarlijkse scholingsbijeenkomst plaats, waar ondermeer casuïstiek wordt besproken door de analisten van de verschillende instellingen.

2010 is gebruikt om de benchmark analysemogelijkheden verder te ontwikkelen, waarbij is gekeken naar aspecten van leesbaarheid en toepasbaarheid van de verkregen informatie uit deze analyses.

Formats zijn ontwikkeld waarmee de instellingen zelf in de gelegenheid worden gesteld om vraag en antwoord te genereren uit de benchmarkmodule.

In 2010 waren 17 van de 20 radiotherapie instellingen lid van de vereniging PRISMA-RT.

De toekomst/meerjarenplan

De omgeving van PRISMA-RT zal in de toekomst gaan veranderen. Zaken zoals o.a. macht en positie van de zorgverzekeraar, invloed van patiëntenverenigingen, veranderingen in zorgprocessen, marktwerking in de zorg en politieke druk hebben invloed op de vereniging. Het VMS zal stringenter worden in de organisaties. Dit maakt het noodzakelijk dat je laat zien actief bezig te zijn met verbeteren en het transparant maken van het fenomeen fouten / incidenten. Het hebben van een VMS is daarbij een voorwaarde. PRISMA-RT moet daarbij gezien worden als een positieve extra bijdrage vanuit de branche zelf om van fouten en incidenten te leren.

De ontwikkeling van PRISMA-RT is dus concreet in 2 delen te splitsen

Verdieping

In de komende jaren zal PRISMA-RT zich daarom enerzijds richten op de toepasbaarheid en praktische bruikbaarheid van data uit de PRISMA-RT database. Hiermee zal het “leren van elkaar op basis van incidentgegevens” makkelijker worden voor de leden van PRISMA-RT. Uiteindelijk doel is een gevalideerd analysesysteem binnen de radiotherapie in Nederland.

De volgende punten zijn hierbij van belang:

- Afspraken over kwaliteit en hoeveelheid van de aangeleverde data per instelling, zodat de betrouwbaarheid van de benchmark analyses toeneemt.
- Toegankelijke en praktische terugkoppeling van benchmarkresultaten naar de leden.
- Toepasbaarheid van contextvariabelen en heldere definities, zodat deze beter bruikbaar zijn voor vergelijking tussen de instellingen.
- Voortdurende evaluatie van de PRISMA systematiek en data analyses door het expertteam.



Verbreiding:

PRISMA-RT wil pro-actief invloed uitoefenen op het gebied van patiëntveiligheid in de radiotherapie. Dit is o.a. te realiseren door contacten te leggen met bijvoorbeeld beroepsverenigingen zoals NVKF, NVRO, NVMBR, vakopleidingen en de industrie.

Uitbreiding van het aantal deelnemende radiotherapie-instellingen binnen de samenwerking geeft de mogelijkheid om meer informatie te halen uit de benchmark maar ook om de PRISMA-RT vereniging sterker te maken in het krachtenveld van de gezondheidszorg. Dit komt direct ten gunste aan de individuele leden en hun patiëntveiligheid.

Het combineren van patiëntveiligheids-informatiebronnen zoals proactieve methodieken (vb. HFMEA/ SAFER) koppelen aan PRISMA data is een in de kinderschoenen staande combinatie. Uit onderzoek blijkt dat beide systemen elkaar kunnen aanvullen.

Tevens kan het uitbreiden van de database met geregistreerde verbetermaatregelen een toegevoegde waarde zijn in de benchmark. Hiermee verbeter je de mogelijkheid voor de instellingen in het zoeken naar effectieve maatregelen, waarbij data over de effectiviteit van deze maatregelen vindbaar zijn in de benchmarkdatabase.

Visiesamenstelling door

Wilfred Tulling

Rozan Gilles

Huub Backes

Eline van Schaik

Anne Joustra

Petra Reijnders

Vastgesteld in ledenvergadering d.d. 20-03-2012