

## Hoe komen technische reglementen tot stand?

### DEFINITIE

Een technisch reglement is een regelgevende norm die door het FANC wordt uitgewerkt en die tot doel heeft het koninklijk besluit waarop het gebaseerd is te detailleren. Zonder koninklijk besluit kan er geen technisch reglement worden uitgevaardigd.

### STAP 1 VOORBEREIDING

Een technisch reglement wordt opge maakt door de medewerkers van het Agentschap.

### STAP 2 INDIENING

Het technisch reglement wordt aan onze directeur-generaal voorgelegd voor ondertekening.

### STAP 3 GOEDKEURING & PUBLICATIE

Het technisch reglement wordt gepubliceerd in het Belgisch Staatsblad en treedt in werking 10 dagen na publicatie, tenzij anders bepaald.

## Technisch reglement houdende diagnostische referentieniveaus in radio-diagnose met röntgenstraling

### Wat houdt dit technisch reglement in?

Het totale aantal onderzoeken met medische beeldvorming dat jaarlijks wordt uitgevoerd daalt niet, maar de **stralingsdosis** per onderzoek is de voorbije jaren wel aanzienlijk gedaald. Zo zorgt de evolutie naar digitale beeldvorming ten opzichte van de vroegere filmopnames bijvoorbeeld voor lagere stralingsdoses.

Sinds 2011 moeten Belgische medische centra die gebruikmaken van radiologieapparatuur regelmatig een overzicht van de stralingsdoses bezorgen aan het FANC. Het gaat om een 400-tal medische centra. Het bijhouden van die cijfergegevens zorgt ervoor dat de medische centra hun procedures waar nodig kunnen bijsturen en optimaliseren. Anderzijds helpen de cijfers het FANC ook om de bevolking alsmear beter te beschermen tegen de risico's van ioniserende straling.

Uit de resultaten van de dosisstudies voor CT-onderzoeken (2021) bleek dat de **diagnostische referentieniveaus** moesten worden bijgewerkt.

Dit technisch reglement beschrijft de **nieuwe referentieniveaus**. Naar aanleiding van een aanbeveling van de *International Commission on Radiological Protection (ICRP)* werden er naast de referentieniveaus ook **streefwaarden** vastgelegd als leidraad voor verdere optimalisatie. De streefwaarde is de dosiswaarde die als haalbaar wordt beschouwd voor een standaardpatiënt, bij gebruik van moderne beeldvormingstoestellen en een geoptimaliseerde werkwijze.

### Welke dienst binnen het Agentschap is betrokken bij dit technisch reglement?

De dienst **Bescherming van de gezondheid**.

### Waar kan ik het technisch reglement raadplegen?

<http://www.jurion.fanc.fgov.be/jurdb-consult/consultatieLink?wettekstId=32528&applLang=nl&wettekstLang=nl>

