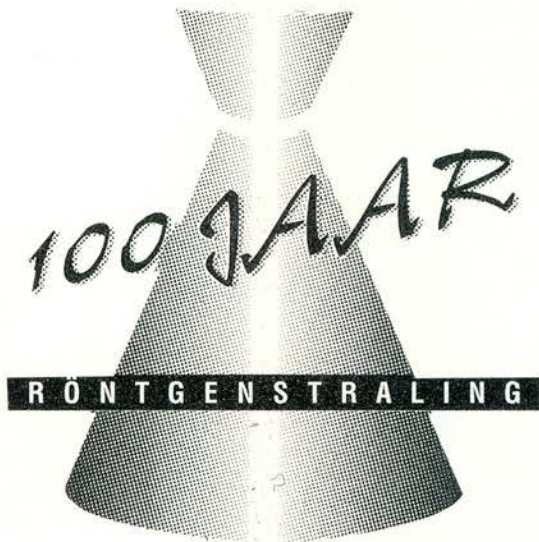


Thema: 100 Jaar röntgenstraling

Voorwoord



Op 8 november 1995 was het 100 jaar geleden dat de röntgenstraling werd ontdekt door Wilhelm Conrad Röntgen. Hij ontving hiervoor in 1901 de Nobelprijs voor de Fysica.

Om het belang van de ontdekking van de röntgenstraling voor de gezondheidszorg te ondersteunen, werd in Nederland in 1993 de Stichting Herdenking 100-jaar Röntgenstraling opgericht. Daarin hebben zeven medisch wetenschappelijke beroepsverenigingen samengewerkt, waaronder de Nederlandse Maatschappij tot bevordering der Tandheelkunde.

Op verschillende momenten is het afgelopen jaar binnen de geneeskunde en de tandheelkunde extra aandacht besteed aan de ontwikkelingen die de toepassingen van röntgenstraling hebben doorgemaakt, zowel op diagnostisch als op therapeutisch terrein. Het thans voorliggende themanummer kan wellicht als een passend onderdeel van de viering van '100 Jaar Röntgenstraling' worden beschouwd.

Met veel enthousiasme is door diverse auteurs een gevarieerde aflevering tot stand gekomen. Daarin worden zowel het verleden, het heden als de toekomst van de tandheelkun-



Wilhelm Conrad Röntgen (1845-1923).

dige röntgenologie belicht. Wij zijn de auteurs daarvoor veel dank verschuldigd. Dit geldt ook voor de initiatiefnemers van dit themanummer, mevrouw dr. X.L. Velders en prof.dr. P.F. van der Stelt. Beide collegae hebben bovendien een belangrijke rol gespeeld bij de inhoudelijke beoordeling van de artikelen.

I. van der Waal, hoofdredacteur