

DE OOSTENRIJKSCHE WETGEVING BETREFFENDE HET GEBRUIK VAN RÖNTGENSTRALEN.

Herhaaldelijk vernemen wij door de dagbladen gevallen van ernstige verwonding, soms met doodelijken afloop, die het gevolg zijn van eene te lang achtereen voortgezette bestraling van hetzelfde deel der huid door Röntgen-stralen.

Voorzover wij weten is de Oostenrijksche regeering de eerste, die door het indienen van een voorstel, onlangs tot wet verheven, de lieden tegen dit gevaar heeft trachten te behoeden.

Deze wet bevat de volgende bepalingen.

1°. Buiten de scholen en de instellingen aan de wetenschap gewijd mag de blootstelling van het lichaam aan de Röntgenstralen, hetzij ter toelichting van hare werking, hetzij alleen om die te vertoonen, niet plaats hebben dan met vergunning van de plaatselijke overheid en inachtneming van de door haar voorgeschreven veiligheidsmaatregelen.

Onder laatstgenoemde moet bovenal worden gerekend de inrichting van de electriche installatie door een specialiteit en het verbod dat een zelfde persoon, herhaaldelijk en met korte tusschenpoozen, hetzelfde gedeelte van het lichaam langen tijd blootgesteld houde aan de werking der Röntgenstralen.

2°. Bij uitsluiting van ieder ander is het alleen aan tot de praktijk gerechtigde artsen geoorloofd Röntgenstralen te bezigen, met het oog op de vaststelling hunner diagnose en ter behandeling van een ziektegeval. De praktiseerende geneesheer, die zich bij de uitoefening van zijn vak van Röntgenstralen bedient, draagt de volle verantwoordelijkheid voor alle ongevallen, die van dat gebruik het gevolg kunnen zijn.

3°. Het gebruik van Röntgenstralen met een geneeskundig doel in opzettelijk daartoe, onder den naam van Instituten of instellingen, aangewezen lokaliteiten behoeft de vergunning van de overheid.

4°. Wil men deze vergunning erlangen, dan moet men de bewijzen geven van voldoende voorstudie en voldoende praktische bedrevenheid en aantoonen, dat de te gebruiken instrumenten zijn geleverd door een specialiteit en opgesteld met inachtneming van alle daarbij in aanmerking komende voorzorgsmaatregelen.

5°. De lokalen, waarin het onderzoek of de behandeling door middel van Röntgenstralen plaats heeft, moeten luchtig en voldoende geventileerd zijn en uit een hygiënisch oogpunt voldoen aan alle vereischten van een gezondheids-inrichting.

6°. In deze instellingen mag de geneeskundige toepassing der Röntgenstralen niet plaats hebben dan onder onafgebroken toezicht van den geneesheer.

7°. De bijzonderheden, die zich bij de behandeling der verschillende gevallen voordoen, moeten door nauwkeurige waarnemingen worden vastgesteld.

8°. Bij de bevoegde machten moeten periodieke verslagen worden overgelegd aangaande de behandelde gevallen.

(*Revue Scientifique*, 1908, p. 435.)

V. D. V.
