

Ervaringsfeedback (REX) van een significante gebeurtenis

Op basis van een aangifte van een significante gebeurtenis conform de criteria van artikel 6 van het TR van 17/06/2020⁽¹⁾, geeft het FANC onderstaande korte ervaringsfeedback mee.

Als deze informatie relevant is voor uw installaties/handelingen, vragen wij u om eventuele proactieve maatregelen te nemen, of contact op te nemen met uw erkende instelling voor fysieke controle.

Betrokken inrichtingen/praktijken

Praktijken en diensten waar tandradiografietoestellen met een handbedieningsknop worden gebruikt.

Beschrijving van het incident

In een tandartspraktijk werd tijdens een medische stralingsfysicacontrole van een dentale CBCT (dCBCT) de erkend deskundige ongewild blootgesteld.

Datum van het incident

22/02/2024

Oorzaken

De handbedieningsknop van de dCBCT bleek geblokkeerd te zijn in de "activatie" modus. Dit zorgde ervoor dat de opname startte zodra de status van de dCBCT op "ready" werd gezet via de computer.

Het technisch probleem was gekend door minstens één gebruiker van het toestel, maar werd niet verder gecommuniceerd.

Mogelijke gevolgen

Verwaarloosbaar.

Niveau INES

Ines niveau 0.

Ervaringsfeedback

- Herinner je personeel eraan om elke onregelmatigheid of defect aan de beschermingsmiddelen onmiddellijk te melden, ten minste aan de dienst voor fysieke controle.
- Laat de beschermingsmiddelen regelmatig controleren door je agent voor de stralingsbescherming.

- Volg bij een incident de instructies zoals goedgekeurd door je deskundige erkend in de fysische controle. Neem in geval van twijfel contact op met je deskundige erkend in de fysische controle

Indien u specifieke vragen of bijkomende toelichting wenst over dit incident, kunt u steeds contact opnemen met het FANC of uw erkende instelling voor fysische controle

(1) Technisch reglement van het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle van 17 juni 2020 tot bepaling van de criteria voor aangifte aan het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle van significante gebeurtenissen met betrekking tot de stralingsbescherming en/of de veiligheid van de werknemers, het publiek en het leefmilieu bij handelingen in inrichtingen van klasse II en III alsook bij vervoer.