

Informacja o wpływie działalności wykonywanej przez jednostkę organizacyjną polegającej na uruchomieniu pracowni rtg oraz uruchomieniu i stosowaniu aparatów rtg na zdrowie ludzi i na środowisko

Na podstawie art. 32c ust. 2 ustawy Prawo atomowe (Dz. U. z 2019 r., poz. 1792, z późn. zm.), informuję, że w jednostce organizacyjnej:

DENTICA Centrum Stomatologii i Ortodoncji Al. NMP 38A/2 42-202 Częstochowa

NIP: 7941438620

wykonywana jest działalność związana z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegająca na:

- uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące /typ aparatu rtg/
Aparat RTG do badań wewnątrzustnych PREVA DC
Aparat RTG do badań wewnątrzustnych PREVA DC
Aparat RTG do badań pantomograficznych i cefalometrycznych PAX FLEX PC
- uruchamianiu pracowni, w których mają być stosowane źródła promieniowania jonizującego, w szczególności pracowni rentgenowskich lub medycznych pracowni rentgenowskich /typ pracowni/**pracownie RTG do celów diagnostyki medycznej (Stomatologicznej)**

Dla jednostki zostały wydane decyzje zezwalające na uruchomienie i stosowanie aparatu rtg oraz na uruchomienie pracowni rtg /organ wydający, nr decyzji, data wydania/

Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Katowicach

Aparat RTG do badań wewnątrzustnych PREVA DC

Decyzja Nr 147/2021 r. z dnia 11.04.2012

Aparat RTG do badań wewnątrzustnych PREVA DC

Decyzja Nr 145/2021 r. z dnia 11.04.2012

Aparat RTG do badań pantomograficznych i cefalometrycznych PAX FLEX PC

Decyzja Nr 149/2021 r. z dnia 11.04.2012

Pracownia RTG do badań wewnątrzustnych PREVA DC

Decyzja Nr 146/2021 r. z dnia 11.04.2012

Pracownia RTG do badań wewnątrzustnych PREVA DC

Decyzja Nr 144/2021 r. z dnia 11.04.2012

Pracownia RTG do badań pantomograficznych i cefalometrycznych PAX FLEX PC

Decyzja Nr 148/2021 r. z dnia 11.04.2012

Na podstawie art. 17 ust. 1 ustawy Prawo atomowe, w celu dostosowania sposobu oceny zagrożenia do jego spodziewanego poziomu, pracownicy jednostki organizacyjnej zostali zaliczeni do kategorii B narażenia. Ocena narażenia pracowników prowadzona jest na podstawie: systematycznych pomiarów dawek indywidualnych w środowisku pracy w sposób pozwalający stwierdzić prawidłowość zaliczenia pracowników do tej kategorii.

W przeciągu ostatnich 12 miesięcy nie stwierdzono przekroczenia dawek granicznych /dawka skuteczna, dawka równoważna/ określonych dla pracowników.

W dniu 05.08.2011r. przeprowadzono pomiary dozymetryczne rozkładu mocy dawki promieniowania jonizującego X wokół aparatów rtg, podczas których potwierdzono, że konstrukcja ścian, stropów, okien, drzwi oraz zainstalowane urządzenia ochronne w pracowni rtg zabezpiecza osoby pracujące, osoby z ogółu ludności przebywające w sąsiedztwie, a także osoby z ogółu ludności w przypadku pracowni rtg znajdującej się w budynku mieszkalnym przed otrzymaniem w ciągu roku dawek określonych w § 2 i § 3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 21 sierpnia 2006 r. (Dz. U. Nr 180, poz. 1325).

Kierownik jednostki organizacyjnej zapewnia wykonywanie działalności związanej z narażeniem zgodnie z zasadą optymalizacji wymagającą, żeby – przy rozsądnym uwzględnieniu czynników ekonomicznych i społecznych oraz aktualnego stanu wiedzy technicznej – liczba narażonych pracowników i osób z ogółu ludności oraz prawdopodobieństwo ich narażenia były jak najmniejsze, a otrzymywane przez nich dawki promieniowania jonizującego były możliwie małe.

Na podstawie powyższych informacji stwierdza się, że działalność w minionych 12 miesiącach nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.

W związku z wykonywaniem wyżej opisanej działalności do środowiska nie są uwalniane substancje promieniotwórcze.

