

**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: Stomatologia Rodzinna Łukasz Kowalik, ul. Świętego Rocha 155, 42-200 Częstochowa wykonywana jest działalność związana z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegająca na:

- uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące /typ aparatu rtg/ X-MIND Unity nr aparatu XV 08718C, ROK PRODUKCJI 2020, Planmeca ProOne nr aparatu RTG PROV1747581, ROK PRODUKCJI 2020, Altis DC nr aparatu 25090627 rok produkcji 2009.
- uruchamianiu pracowni, w których mają być stosowane źródła promieniowania jonizującego, w szczególności pracowni rentgenowskich lub medycznych pracowni rentgenowskich /typ pracowni/ 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/

L.p.	Pracownia / aparat	Nr decyzji / data wydania
1.	Aparat RTG Altis DC nr aparatu 25090627, rok produkcji 2009.	Decyzja Nr 269/2020 z dnia 28-08-2020 r Śląski państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
2.	Pracownia z aparatem RTG Altis DC nr aparatu 25090627, rok produkcji 2009.	Decyzja Nr 268/2020 z dnia 28-08-2020 r Śląski państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
3.	Aparat X-MIND Unity nr aparatu XV 08718C, rok produkcji 2020	Decyzja Nr 267/2020 z dnia 28-08-2020 r Śląski państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
4.	Pracownia z aparatem X-MIND Unity nr aparatu XV 08718C, rok produkcji 2020	Decyzja Nr 266/2020 z dnia 28-08-2020 r Śląski państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
5.	Aparat Planmeca ProOne nr aparatu RTG PROV1747581, rok produkcji 2020	Decyzja Nr 271/2020 z dnia 28-08-2020 r Śląski państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
6.	Pracownia z aparatem Planmeca ProOne nr aparatu RTG PROV1747581, rok produkcji 2020	Decyzja Nr 270/2020 z dnia 28-08-2020 r Śląski państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny

oraz w trakcie rozpatrywania zgoda na prowadzenie działalności związanej z narażeniem na promieniowanie jonizujące w celach medycznych polegającej na udzielaniu świadczeń zdrowotnych z zakresu badań rentgenodiagnostycznych, stomatologicznych.

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 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.

Przeprowadzono pomiary dozymetryczne rozkładu mocy dawki promieniowania jonizującego X wokół aparatu 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.**

\* odpowiednie wybrać

Kierownik Pracowni  
Łukasz Kowalik