

Kraków 5 lipca 2024r.

**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:

**Grzegorz Długosz Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Długosz & Długosz Stomatologia, 30-519 Kraków, ul. Zamoyskiego 73 lok. U3**

wykonywana jest działalność związana z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegająca na: uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące /typ aparatu rtg/ **wewnątrzustne:**

- **Kavo Focus - numer fabryczny: F43642**
- **Kavo Focus - numer fabryczny: F43643**
- **Gendex Expert DC- numer fabryczny: 1979239**
- **Sirona Heliodent Plus - numer fabryczny 09856 (09147)**

uruchamianiu pracowni, w których mają być stosowane źródła promieniowania jonizującego, w szczególności pracowni rentgenowskich lub medycznych pracowni rentgenowskich /typ pracowni/ **pracownia rentgenowska w gabinecie stomatologicznym**

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

- **Decyzja 1\24\2021 z dnia 5 marca 2021r. na medyczną pracownię rentgenowską przez WSSE Kraków**
- **Decyzja 2/28/2021 z dnia 5 marca 2021r. na uruchomienie i stosowanie aparatów** wydana przez WSSE Kraków

oraz zgoda na prowadzenie działalności związanej z narażeniem na promieniowanie jonizujące w celach medycznych polegającej na udzielaniu świadczeń zdrowotnych z zakresu badań rentgenodiagnostycznych/radiologii zabiegowej\* /organ wydający, nr decyzji, data wydania/ **na podstawie art. 33q ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. - Prawo atomowe (tekst jednolity. Dz. U. z 2019 r., poz. 17920) zgodna na udzielenie świadczeń wykonywaniu stomatologicznych zdjęć wewnątrzustnych za pomocą aparatów rentgenowskich służących wyłącznie do tego celu nie jest wymagana**

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 dozymetrycznych 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 8.10.2019 przeprowadzono pomiary dozymetryczne rozkładu mocy dawki promieniowania jonizującego X wokół aparatów rtg **Kavo Focus - numer fabryczny: F43642, Kavo Focus - numer fabryczny: F43643, Gendex Expert DC- numer fabryczny: 1979239, Sirona Heliodent Plus - numer fabryczny 09856 (09147)** 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.**

Grzegorz Długosz  
lekarz stomatolog  
tel. 722 98 180, 601 480 198  
953507

\* odpowiednie wybrać