**Informacja o wpływie działalności wykonywanej przez jednostkę organizacyjną polegającej na uruchomieniu pracowni rtg oraz uruchomieniu i stosowaniu aparatów 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, ze w jednostce organizacyjnej:

**NZOZ Specjalistyczne Centrum Stomatologii**

**DENTAL Aneta Ptaszyńska**

**Ul. 3 Maja 33**

**40-097 Katowice**

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

* Uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące /typ aparatu rtg/ **Aparat RTG stomatologiczny do zdjęć wewnątrzustnych ELITYS, SN: RLX1272, rok produkcji 2003 z radiowizjografią.**
* Uruchamianiu pracowni, w których mają być stosowane źródła promieniowania jonizującego, w szczególności pracowni rentgenowskich lub medycznych pracowni rentgenowskich /typ pracowni/ **pracownia rentgenowska**.

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

**Państwowy inspektor sanitarny w Katowicach, decyzja nr 17/2014, 18/2014 z dnia 16.01.2014r.**

Oraz zgoda na prowadzenia działalności związanej z narażaniem na promieniowanie jonizujące w celach medycznych polegającej na udzielaniu świadczeń zdrowotnych z zakresu badań rentgenodiagnostycznych/radiologii zabiegowej\* /organ wydający, nr decyzji, data wydania/ …..**nie dotyczy**…

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 **~~A~~/B\*** narażenia. Ocena narażenia pracowników prowadzona jest na podstawie: systematycznych pomiarów dawek indywidualnych/~~pomiarów dozymetrycznych w środowisku pracy~~ w sposób pozwalający stwierdzić prawidłowość zaliczenia pracowników do tej kategorii\*.

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

W dniu 16.03.2004 przeprowadzono pomiary dozymetryczne rozkładu mocy dawki promieniowania jonizującego X wokół aparatu rtg ELITYS, 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. 1rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 21 sierpnia 2006r. (Dz. U. Nr 180, poz. 1325).

**Kierownik jednostki organizacyjnej zapewnia wykonanie 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 było 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 są/nie są\* uwalniane substancje promieniotwórcze.**