

**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 ustawy Prawo atomowe (Dz.U. 2023 poz. 1173 – t.j.) informuję, że w jednostce organizacyjnej

Klinika NOVA Sp. z o.o.
ul. Kłosa 7
47-206 Kędzierzyn-Koźle

wykonywana jest działalność związana z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegająca na uruchamianiu i stosowaniu aparatów rentgenowskich (ramię C i stomatologiczny wewnątrzustny) wytwarzających promieniowanie jonizujące oraz uruchamianiu pracowni, w których mają być stosowane w/w aparaty.

Dla jednostki zostały wydane przez Opolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego stosowne decyzje zezwalające na uruchomienie i stosowanie aparatów rentgenowskich, na uruchomienie pracowni rentgenowskich oraz zgoda na prowadzenie działalności związanej z narażeniem na promieniowanie jonizujące w celach medycznych.

W jednostce przeprowadzone zostały również pomiary dozymetryczne rozkładu mocy dawki promieniowania jonizującego X wokół aparatów rentgenowskich, podczas których potwierdzono, że konstrukcje ścian, stropów, okien, drzwi oraz stosowane osłony indywidualne zabezpieczają osoby pracujące, osoby z ogółu ludności przebywające w sąsiedztwie przed otrzymaniem w ciągu roku dawek określonych w § 2 i § 3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 21 sierpnia 2006r. (Dz.U.Nr 180, poz.1325).

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 2023r. nie stwierdzono przekroczenia dawek granicznych określonych dla pracowników.

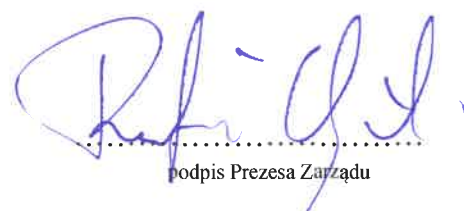
Wykaz ilościowy przekroczeń dawek granicznych:

- Całe ciało (20mSv): 0
- Skóra dłoni (500mSv): 0

Prezes 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 2023r. nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.

Kędzierzyn-Koźle, dn.20.02.2024r.


.....
podpis Prezesa Zarządu