

Tuchów dnia, 20.05.2024

WPŁYW NA ŚRODOWISKO

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 dnia 27 października 2021 r. Poz. 1941), informuję, że w jednostce organizacyjnej:

CENTRUM ZDROWIA TUCHÓW Sp. Z o. o.
UL. SZPITALNA 1
33-170 TUCHÓW

wykonywana jest działalność związana z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegająca na uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące: **Tomograf Komputerowy Aquilion 16 nr: GME 1093667 stacjonarny do celów diagnostyki medycznej.**

- Zgodę na uruchomienie pracowni Tomografii Komputerowej wydał Małopolski Wojewódzki Inspektor Sanitarny Decyzja nr 1/65/10 z dnia 06.10.2010 .
- Zgodę na stosowanie aparatu rentgenowskiego do celu diagnostyki medycznej Małopolski Wojewódzki Inspektor Sanitarny Decyzja nr 2/114/10 z dnia 06.10.2010
- Zgodę na udzielanie świadczeń zdrowotnych z zakresu badań rentgenodiagnostycznych wydał Małopolski Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Krakowie dnia 18.marca 2020 r. Decyzja nr3/16/2020 (NP.9026.2.195.2019)


Działalność związana ze źródłami promieniowania jonizującego w naszej jednostce nie powoduje negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.

Na podstawie 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 oraz pomiaru w środowisku pracy w sposób pozwalający stwierdzić prawidłowość zaliczenia pracowników do tej kategorii. Pomiary dozymetrii indywidualnej wykonywane są przez Instytut Medycyny Pracy Im. Prof. J.Nofera w Łodzi Zakład Ochrony Radiologicznej . Pomiary w środowisku pracy wykonuje Instytut Fizyki Jądrowej w Krakowie Im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk. Za nadzór nad wynikami pomiarów dozymetrycznych odpowiada Inspektor Ochrony Radiologicznej.

W przeciągu ostatnich 12 miesięcy nie stwierdzono przekroczenia dawek granicznych określonych dla pracowników.

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.



Inspektor Ochrony Radiologicznej
Wojciech Mikos
Upr. Nr 86R/2024 wyd. 01.05.2024