

Informacja o wpływie działalności związanej z narażeniem na promieniowanie jonizujące wykonywanej przez jednostkę organizacyjną na zdrowie ludzi i na środowisko

Na podstawie art. 32c ust. 2 ustawy Prawo atomowe (Dz.U. z 2024 poz. 1277), informuję, że w jednostce organizacyjnej:

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi
ul. Żeromskiego 113, 90-549 Łódź

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

- udzielaniu świadczeń zdrowotnych z zakresu rentgenodiagnostyki
- udzielaniu świadczeń zdrowotnych z zakresu radiologii zabiegowej
- udzielaniu świadczeń zdrowotnych z zakresu diagnostyki związanej z podawaniem pacjentom produktów radiofarmaceutycznych.

Dla jednostki zostały wydane decyzje zezwalające na uruchomienie i stosowanie aparatów rtg, uruchomienie pracowni rtg i zgody na prowadzenie wyżej wymienionych działalności przez Wojewódzką Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Łodzi, 90-046 Łódź, ul. Wodna 40.

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 odpowiednich kategorii narażenia. Ocena narażenia pracowników prowadzona jest na podstawie systematycznych pomiarów dawek indywidualnych w sposób pozwalający stwierdzić prawidłowość zaliczenia pracowników do danej kategorii.

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.