

Gliwice, 07.04.2025 r.

**Informacja o wpływie działalności wykonywanej przez jednostkę organizacyjną,
związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, na zdrowie ludzi i środowisko**
Podstawa prawna: ustawa Prawo atomowe /Dz. U. 2024 poz. 1277/ zgodnie z art. 32c pkt.2

Narodowy Instytut Onkologii – Państwowy Instytut Badawczy Oddział w Gliwicach prowadzi działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące polegającą na:

- stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące;
- stosowaniu urządzeń zawierających źródła promieniotwórcze;
- stosowaniu, przechowywaniu, wytwarzaniu i transporcie źródeł promieniotwórczych;
- przechowywaniu, przetwarzaniu i transporcie odpadów promieniotwórczych;
- obrocie źródłami promieniotwórczymi;
- zamierzonym podawaniu substancji promieniotwórczych ludziom w celu medycznej diagnostyki, leczenia i badań naukowych;
- zamierzonym podawaniu substancji promieniotwórczych zwierzętom w celu badań naukowych,
- uruchomieniu pracowni akceleratorowych, rentgenowskich, izotopowych: klasy Z, klasy II, klasy III oraz magazynów źródeł i odpadów promieniotwórczych.

Działalność wykonywana jest na podstawie decyzji zezwalających Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki i Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego.

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 oraz B narażenia na promieniowanie jonizujące oraz objęci kontrolą dozymetryczną.

W celu dostosowania działań i środków ochrony radiologicznej pracowników do wielkości i rodzajów zagrożeń, miejsca pracy związane z narażeniem, zakwalifikowane są jako tereny nadzorowane lub kontrolowane i chronione są przed dostępem osób nieupoważnionych. Na tych terenach przebywać mogą jedynie pracownicy zakwalifikowani do pracy w narażeniu na promieniowanie jonizujące oraz pacjenci poddawani procedurom medycznym.

W wyniku prowadzonej działalności powstają odpady promieniotwórcze, które są zabezpieczone w sposób określony przepisami prawa. Odpady promieniotwórcze podlegają ścisłej kontroli w celu zapewnienia bezpieczeństwa i nie stanowią zagrożenia, zarówno dla ludności, jak i dla środowiska. Podczas prowadzenia działalności z wykorzystaniem źródeł promieniotwórczych, nie odnotowano żadnych zdarzeń radiacyjnych, które doprowadziłyby do niekontrolowanego uwolnienia substancji promieniotwórczych i skażenia środowiska naturalnego.

Na podstawie prowadzonych pomiarów dawek indywidualnych, środowiskowych oraz monitorowania uwalniania substancji promieniotwórczych do środowiska, stwierdza się, że działalność związana z narażeniem na promieniowanie jonizujące w ciągu minionego – 2024 roku – nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.

**Narodowy Instytut Onkologii
im. Marii Skłodowskiej-Curie –
Państwowy Instytut Badawczy
Oddział w Gliwicach**

ul. Wybrzeże Armii Krajowej 15
44-102 Gliwice

Dyrekcja dr hab. n. med. Sławomir Blumek, **Centrała**
Tel.: +48 32 278 96 18

dyrektor@gliwice.nio.gov.pl
www.gliwice.nio.gov.pl

DYREKTOR
Narodowego Instytutu Onkologii
im. Marii Skłodowskiej-Curie-
Państwowego Instytutu Badawczego
Oddziału w Gliwicach

Centrała
Tel.: +48 32 278 88 88
Fax: +48 32 231 35 12

NIP: 5250008057
REGON: 000288366-00028