

Informacja o wpływie działalności wykonywanej przez jednostkę organizacyjną na zdrowie ludzi i na środowisko

Nazwa jednostki organizacyjnej

Szpital Kliniczny im.J. Babińskiego SP ZOZ w Krakowie ul. Babińskiego 29

Pracownia RTG I ul. Babińskiego 29

Podstawa prawna: ustawa Prawo atomowe / Dz.U. 2021 poz. 1941/ zgodnie z art. 32c pkt.2

- Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegające na : wykonywanie badań z zakresu radiografii konwencjonalnej
- uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące; zezwolenie PWIS/ wymienić aparaty rtg/

Aparat RTG Ogólnodiagnostyczny cyfrowy

- | | |
|----------------------------|--|
| a) model aparatu rtg | DRX-Compass |
| b) numer fabryczny aparatu | 60086 |
| c) producent aparatu | Carestream Health, Inc. |
| d) zezwolenie | Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Krakowie decyzja nr 2/177/2023 z dnia 13.11.2023 roku. |

- uruchamianiu pracowni decyzja MPWIS.z dnia 13.11.2023r. NR 1/177/2023
- zgoda MPWIS – decyzja z dnia 26.03.2019r. Nr 3/9/2019 na działalność medyczną związaną z wykorzystaniem promieniowania jonizującego

Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy:

- dawkomierzy indywidualnych- w ciągu minionych 12 miesięcy (01.01.do.31.12.2024r.) zmierzona dawka efektywna wyniosła: < 0.4 mSv na pracownika

Jednostka wykonuje pomiary dozymetryczne osłon stałych

- jednostka wykonuje pomiary dozymetryczne osłon stałych, których wyniki dostępne są w protokole z Pomiarów Osłon Stałych w Pracowni RTG I. Wyniki tych pomiarów mieszczą się w normie.

Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie dawek granicznych promieniowania jonizującego / Dz.U z 2005 poz.168/- dopuszczalna wartość narażenia na promieniowanie jonizujące wynosi:

- pracownicy: 20mSv/rok;
- ogół ludności : 1mSv/rok.

Uwaga:

- na podstawie zmierzonych i obliczonych dawek stwierdza się, że działalność w minionych 12 miesiącach nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.
- Pracownia nie uwalnia do środowiska substancji promieniotwórczych.

Kraków dn 16.01.2025

DYREKTOR
Szpitala Klinicznego
im. dr. J. Babińskiego SPZOZ w Krakowie
Mioda
Mioda

Podpis Kierownika Jednostki Organizacyjnej

Informacja o wpływie działalności wykonywanej przez jednostkę organizacyjną na zdrowie ludzi i na środowisko

Nazwa jednostki organizacyjnej

Szpital Kliniczny im.J. Babińskiego SP ZOZ w Krakowie ul. Babińskiego 29

Pracownia RTG II 31-513 Kraków ul. Olszańska 5

Podstawa prawna: ustawa Prawo atomowe / Dz.U. 2023 poz. 1173 z późn. zmianami/ zgodnie z art. 32c pkt.2

- Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegające na : wykonywanie badań z zakresu radiografii konwencjonalnej
- uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące; zezwolenie PWIS/ wymienić aparaty rtg/

a) model aparatu rtg	Aparat Ogólnodiagnostyczny MULTIX PRO (stacjonarny)
b) numer fabryczny aparatu	1599
c) producent aparatu	SIEMENS – NIEMCY
d) zezwolenie	Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Krakowie – decyzja Nr. 2/78/2016 z dnia 25.08.2016

Na podstawie art. 17 ust. 1 ustawy Prawo Atomowe (Dz. U. 2023 poz. 1173 z późn. zm.), w celu dostosowania sposobu oceny zagrożenia do jego spodziewanego poziomu, pracownicy jednostki organizacyjnej zostali zaliczeni do kategorii B narażenia.

Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy:

- dawkomierzy indywidualnych- w ciągu minionych 12 miesięcy (01.01.do.31.12.2024r.) zmierzona dawka efektywna wyniosła: < 0.4 mSv na pracownika

Jednostka wykonuje pomiary dozymetryczne osłon stałych

- jednostka wykonuje pomiary dozymetryczne osłon stałych, których wyniki dostępne są w protokole z Pomiarów Osłon Stałych w Pracowni RTG II Wyniki tych pomiarów z dnia 26.09.2023r. mieszczą się w normie.

Na podstawie wyników pomiarów otrzymanych z dawkomierzy indywidualnych pracowników nie stwierdza się przekroczeń poziomów narażenia określonych w art 17.1 ustawy „Prawo Atomowe” dla pracowników zaliczonych do kategorii B narażenia (< 6 mSv /rok), oraz na podstawie pomiarów dozymetrycznych osłon stałych nie stwierdza się przekroczeń poziomów narażenia dla pracowników oraz osób z ogółu ludności określonych w &2.1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 21.08.2006r. w sprawie szczegółowych warunków bezpiecznej pracy z urządzeniami radiologicznymi (Dz. Ust. Z 2006r. Nr 180 poz. 1325)

Uwaga:

- na podstawie zmierzonych i obliczonych dawek stwierdza się, że działalność w minionych 12 miesiącach nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.
- Pracownia nie uwalnia do środowiska substancji promieniotwórczych.

Kraków dn16.01.2025.....

DYREKTOR
Szpitala Klinicznego
im. dr. J. Babińskiego SPZOZ w Krakowie
.....
Michał Rochowicz

Podpis Kierownika Jednostki Organizacyjnej