

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. 2019 poz. 1792/ zgodnie z art. 32c pkt.2

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

Aparat RTG Ogólnodiagnostyczny

a) model aparatu rtg	Combi Elevator II
b) numer fabryczny aparatu	5825
c) producent aparatu	Pausch Technologies Germany
d) zezwolenie	Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Krakowie decyzja nr 2/137/2016 z dnia 12.12.2016 roku.

- uruchamianiu pracowni decyzja PWIS z dnia 12.12.2016r. Nr 1/133/2016
- zgoda PWIS – 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: dozymetrów indywidualnych - w ciągu minionych 12 miesięcy 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.

DYREKTOR
Szpitala Klinicznego
im. dr. J. Babińskiego SPZOZ w Krakowie
Stanisław Kracik

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

Nazwa jednostki organizacyjnej

**Szpital Kliniczny im. dr. Józefa Babińskiego w Krakowie
Pracownia RTG II 31-513 Kraków ul. Olszańska 5**

Podstawa prawna: ustawa Prawo atomowe / Dz.U. 2019 poz. 1792/ zgodnie z art. 32c pkt.2

- Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegające na :
 - uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące; zezwolenie PWIS/ wymienić aparaty rtg/
Aparat Ogólnodiagnostyczny SIMENS – MULTIX PRO
 - uruchamianiu pracowni decyzja PWIS 1 / 73 / 2016
 - zgoda PWIS – decyzja z dnia 2 / 78 / 2016 na działalność medyczną związaną z wykorzystaniem promieniowania jonizującego/ w przypadku aparatu do zdjęć wewnątrzustnych – nie dotyczy/
- Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy:
 - dawkomierzy indywidualnych- w ciągu minionych 12 miesięcy (od**20.01.2020 do 21.01.2021**) zmierzona dawka efektywna wyniosła : **< 0,4 mSv** (4 pomiary na rok)
(podać wartość)
 - dawkomierzy środowiskowych -w ciągu minionych 12 miesięcy(od.....do.....) zmierzona dawka efektywna wyniosła : **nie dotyczy**
(podać wartość)
- Jednostka wykonuje pomiary dozymetryczne osłon stałych
Pomiary są wykonywane okresowo ; wyniki pomiarów są prawidłowe i zgodne z obowiązującymi normami – dostępne w dokumentacji pracowni
(podać wartość)

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

- pracownicy : **6 mSv/rok (pracownicy z grupy narażenia B)**
- 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.

*pomiary dozymetryczne : do wyboru : **dozymetr indywidualny**, dozymetr środowiskowy lub oba

DYREKTOR
Szpitala Klinicznego
im. dr. J. Babińskiego SFZSOZ w Krakowie
Stanisław Kracik