

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

ZOZ LEGIONOWO

Podstawa prawna: ustawa Prawo atomowe (Dz.U. 2021 poz. 1941)

Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegającą na :

- uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące; zezwolenie PWIS:
aparat stomatologiczny do badań wewnątrzustnych DE OHR/01531/2021
aparat do zdjęć płucno-kostnych Digital Diagnost C50 DE OHR/02090/2021
aparat do badań densytometrycznych DEXXUM T DE OHR/00165/2022
aparat do badań mammograficznych FujiFilm Amulet Innovality DE OHR/02091/2021
- uruchamianiu pracowni decyzja PWIS 257z
- Zgoda na świadczenie usług z wykorzystaniem promieniowania jonizującego DE OHR/02369/2018

Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy:

- dawkomierzy środowiskowych – w ciągu minionych 12 miesięcy (od 01.01.2021 do 31.12.2021) zmierzona dawka efektywna wyniosła: <0,097 mGy

Jednostka wykonuje pomiary dozymetryczne osłon stałych: osłony stałe zostały zmierzone oraz zatwierdzone przez PWIS podczas wydawania zezwolenia na pracownię RTG.

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.

07.04.2022
.....
Podpis kierownika, data