

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

Nazwa jednostki organizacyjnej:

Let's DENT Tomasz Piekarczyk

ul. Wrocławska 87/1U, 30-017 Kraków

ul. Stańczyka 8B/1, 30-126 Kraków

**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 2/108/2022; model aparatu rtg: Planmeca ProX oraz zezwolenie 2/185/2024 model aparatu rtg: ProX; oraz Planmeca ProMax 2D;
- uruchamianiu pracowni decyzja PWIS 1/107/2022 oraz 1/195/2024;
- zgoda PWIS – decyzja z dnia 30.12.2024r. na działalność medyczną związaną z wykorzystaniem promieniowania jonizującego.

Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy:

- dawkomierzy środowiskowych - w ciągu minionych 12 miesięcy (od 1.01.2024r. do 31.12.2024 r.) zmierzona dawka efektywna wyniosła: 0,41 mSv;
- jednostka wykonuje pomiary dozymetryczne osłon stałych: 0,1 mSv;
- Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie dawek granicznych promieniowania jonizującego / Dz.U z 2005 poz.168/- dopuszczalna wartość narażenia na promieniowanie jonizujące wynosi:
 - pracownicy: 6mSv/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.

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