

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

*Nazwa jednostki organizacyjnej*

**MEDESTO Medycyna, Stomatologia Izabela Frejlich**

ul. Króla Kazimierza Wielkiego 63, 32-300 Olkusz

Numer NIP **6371378641**

Numer REGON **273334070**

Podstawa prawna: ustawa Prawo atomowe / Dz. U. z 2021 r. poz. 623/ zgodnie z art. 32c pkt.2

- Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegające na: Badaniach stomatologicznych zewnątrzustnych  
Badaniach stomatologicznych wewnątrzustnych
- uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące; zezwolenie MPWIS/ wymienić aparaty rtg/:
  - stomatologiczny aparat do zdjęć punktowych,  
**model Planmeca ProX nr fabryczny: IPX010373**  
DECYZJA Nr 2/182/2014 z dnia 04.12.2014 r.
  - stomatologiczny aparat pantomograficzny,  
**model Planmeca ProONE nr fabryczny: PRO0758209**  
DECYZJA Nr 2/182/2014 z dnia 04.12.2014 r.
- uruchamianiu pracowni decyzja MPWIS – DECYZJA Nr 1/180/2014 z dnia 04.12.2014 r.
- Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy:
  - dawkomierzy indywidualnych- w ciągu minionych 12 miesięcy (zmierzona dawka efektywna wyniosła: **< 0.10 mSv**
- Jednostka wykonuje pomiary dozymetryczne osłon stałych, których wyniki dostępne są w protokole z Pomiarów Osłon Stałych w danej Pracowni RTG.  
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.