

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

MAGDent s.c.

Magdalena Kubala – Góralczyk, Adam Góralczyk

Ul. Klementyny Hoffmanowej 6B

30 – 419 Kraków

Podstawa prawna: Ustawa z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe (tekst jedn. Dz. U. z 2024r. poz. 1277 z póź.zm.) zgodnie z art. 32c pkt.2

- Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegające na :

Badaniach stomatologicznych wewnątrzustnych

- Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, na podstawie zezwoleń:
 - a. Aparat RTG w Pracowni RTG dostał zezwolenie na stosowanie decyzja nr 2/134/2020 w dniu 23.09.2020 wydanej przez MPWIS z siedzibą w Krakowie.
 - b. Pracownia RTG dostała zezwolenie na uruchomienie dnia 23.09.2020 decyzją 1/122/2020 wydanej przez MPWIS z siedzibą w Krakowie
- Na wyposażeniu jednostki znajduje się aparat RTG:

Aparat RTG do zdjęć punktowych, wewnątrzustnych, stomatologicznych

a.	Model aparatu rtg	Planmeca Intra
b.	Numer fabryczny aparatu rtg	IXRF 075436
c.	Numer fabryczny lampy RTG	33027
d.	Nazwa wytwórcy (producent aparatu rtg)	Planmeca

- 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 **TAK**.
Wartości dawek zamieszczono w tabelach protokołów pomiarów osłon stałych dostępnych w jednostce.

Wnioski:

- 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.