

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

Nazwa jednostki organizacyjnej:

**MICHAŁ KALETA NZOZ DENTYSTYKA MKM KALETA**

os. Dywizjonu 303 56C, 31-875 Kraków

Numer NIP 6782865236

Numer REGON 120741189

Podstawa prawna: ustawa Prawo atomowe / tekst jedn. Dz. U. z 2026r. poz. 1 z póź.zm / zgodnie z art. 32c pkt.2

- Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegające na : Badaniach stomatologicznych wewnątrzustnych
- uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące: - stomatologiczny aparat do zdjęć punktowych:

**Aparat RTG punktowy do zdjęć stomatologicznych, wewnątrzustnych Gabinet 1:**

|                                           |                         |
|-------------------------------------------|-------------------------|
| a) Model aparatu rtg                      | <b>Gendex Expert DC</b> |
| b) Numer fabryczny aparatu rtg            | 1954090                 |
| c) model lampy RTG:                       | typ: 112-0951G1         |
| d) Numer fabryczny lampy RTG              | 1950674                 |
| e) Nazwa wytwórcy (producent aparatu rtg) | Gendex USA              |
| f) Rok produkcji                          | 2009                    |

Zezwolenie na stosowanie aparatów wydał Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Krakowie w dniu 08.10.2010. decyzja 1/66/10 pismo WSE.NHR.434/125/10

Zezwolenie na **Pracownię RTG** wydał Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Krakowie w dniu 08.10.2010. decyzja 2/116/10 pismo WSE.NHR.434/125/10

**Aparat RTG punktowy do zdjęć stomatologicznych, wewnątrzustnych Gabinet 2:**

|                                           |                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| a) Model aparatu rtg                      | <b>GENDEX DENS-O-MAT</b> |
| b) Numer fabryczny aparatu rtg            | 9421440                  |
| c) model lampy RTG:                       | Gendex ORALIX AC         |
| d) Numer fabryczny lampy RTG              | 9896 000 00101           |
| e) Nazwa wytwórcy (producent aparatu rtg) | <b>Włochy</b>            |
| f) Rok produkcji                          | 1998                     |

Zezwolenie na stosowanie aparatów wydał Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Krakowie w dniu 15.09.2018. decyzja 2/104/08 pismo WSE.NHR.434/103/08

Zezwolenie na **Pracownię RTG** wydał Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny

**Aparat RTG punktowy do zdjęć stomatologicznych, wewnątrzustnych Gabinet 3:**

- |                                           |                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------|
| a) Model aparatu rtg                      | Progeny <b>Preva</b> 30-A1035 |
| b) Numer fabryczny aparatu rtg            | DV23141                       |
| c) model lampy RTG:                       | Midmark Corp                  |
| d) Numer fabryczny lampy RTG              | UV230444                      |
| e) Nazwa wytwórcy (producent aparatu rtg) | <b>USA</b>                    |
| f) Rok produkcji                          | 2014                          |

Zezwolenie na stosowanie aparatów wydał Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Krakowie w dniu 14.10.2014. decyzja 2/158/2014 pismo NP. 9026.1.159.2014

Zezwolenie na **Pracownię RTG** wydał Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Krakowie w dniu 14.10.2014. decyzja 1/156/2014 pismo NP. 9026.1.159.2014

**Aparat RTG pantomograficzny do zdjęć stomatologicznych, zewnątrzustnych:**

- |                                           |                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| a) Model aparatu rtg                      | Vatech PHT 6500 PAX I 3D |
| b) Numer fabryczny aparatu rtg            | D – 052SB                |
| c) model lampy RTG:                       | Toshiba D -052SB         |
| d) Numer fabryczny lampy RTG              | XG-052-1009              |
| e) Nazwa wytwórcy (producent aparatu rtg) | Vatech Korea             |
| f) Rok produkcji                          | 10.09.2013               |

Zezwolenie na stosowanie aparatów wydał Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Krakowie w dniu 14.10.2014. decyzja 2/157/2014 pismo NP. 9026.1.159.2014

Zezwolenie na **Pracownię RTG** wydał Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Krakowie w dniu 08.10.2010. decyzja 2/116/10 pismo NP. 9026.1.159.2014

Zgoda MPWIS na działalność medyczną związaną z wykorzystaniem promieniowania jonizującego decyzja z dnia 27.01.2023 decyzja 3/14/2023 pismo NP. 9026.2.82.2022

Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy:

dawkomierzy indywidualnych -w ciągu minionych 12 miesięcy zmierzona dawka efektywna wyniosła: < 0.1 mGy

- 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.

- dopuszczalna wartość narażenia na promieniowanie jonizujące wynosi:
- pracownicy: 0,5 mSv/rok;
- ogół ludności : 0,1 mSv/rok.

#### 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.