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

***Nazwa jednostki organizacyjnej***

**GRZEGORZ BABRZYŃSKI Dent Art**
ul. Sadowa 20 D, 32-050 Skawina
**Numer NIP** 6751177009 **Numer REGON** 351556850

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 :

Badaniach stomatologicznych wewnątrz i zewnątrzustnych

* uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące; zezwolenie PWIS/ wymienić aparaty rtg/

**Aparat RTG pantomograficzny z tomografią CBCT oraz przystawką do cefalometrii**

1. a) Model aparatu rtg **CS 8100 3D**

 b) Numer fabryczny aparatu rtg GAIN 001

**Zezwolenie PWIS: 2/123/2018 (21.06.2018)**

**Aparaty RTG punktowe przeznaczone do zdjęć stomatologicznych, wewnątrzustnych**

 2. a) Model aparatu rtg **Kodak 2200**

 b) Numer fabryczny aparatu rtg ZCYC 079

**Zezwolenie PWIS: 2/123/2018 (21.06.2018)**

 3. a) Model aparatu rtg **CS 2200**

 b) Numer fabryczny aparatu rtg BFYO352

**Zezwolenie PWIS: 2/188/2014 (11.12.2014)**

* uruchamianiu pracowni decyzja MPWIS
1. CS 8100 3D - 1/178/2018 (21.06.2018)
2. CS 2200 BFYO352 - 1/178/2018 (11.12.2014 )
3. Kodak 2200 ZCYC 079 - 1/178/2018 (21.06.2018
* zgoda PWIS – decyzja ... sprawa w trakcie realizacji ...na działalność medyczną związaną z wykorzystaniem promieniowania jonizującego*/ w przypadku aparatu do zdjęć wewnątrzustnych – nie dotyczy/*
* 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 dostępnych
 w jednostce.

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.

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