

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

**Ortodoncja i stomatologia Monika Matejczyk**

**Ul. Sokoła 27 Chrzanów 32 - 500**

Numer NIP **6572791224** Numer REGON **260798798**

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 w celach medycznych

**Aparat RTG przeznaczony do zdjęć stomatologicznych pantomograficznych i tomograficznych oraz do cefalometrii z cyfrową akwizycją obrazu.**

- a) Model aparatu rtg **CS 8100 SC 3D**
- b) Nazwa wytwórcy (producent aparatu rtg) **Carestream Dental**
- c) zezwolenie nr 1/166/2019 Z dnia 18.12.2019 r.

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

- a) Model aparatu rtg **CS 2100**
- b) Nazwa wytwórcy (producent aparatu rtg) **Carestream Dental.**
- c) zezwolenie nr 1/166/2019 Z dnia 19.12.2019 r.

uruchamianiu pracowni decyzja PWIS nr 1/166/2019 z dnia 18.12.2019 r.

zgoda PWIS – decyzja z dnia 18.12.2019 nr 2/182/2019 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: ..... (podać wartość )~~
- dawkomierzy środowiskowych -w ciągu minionych 12 miesięcy zmierzona dawka efektywna wyniosła: 0 (zero) .

- Jednostka wykonuje pomiary dozymetryczne osłon stałych :  
Tak pomiary zostały wykonane. Wartości w normie dostępne do wglądu w protokole z pomiarów przechowywanym w Pracowni RTG.

Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie dawek granicznych promieniowania jonizującego / Dz.U z 2005 poz.168/- dopuszczalna wartość narażenia na promieniowanie jonizujące wynosi:

- pracownicy: do 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.