

<p>ul. A. Bochenka 10 / 79, 30 - 693 Kraków</p>	<p>Gabinet Dentystyczno - Protetyczny Lek.stom. Beata Madejska</p>	
<p>Strona 8 z 8</p>	<p>Informacja o wpływie działalności wykonywanej przez jednostkę organizacyjną na zdrowie ludzi i na środowisko</p>	

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; zezwolenie PWIS: DECYZJA Nr 2/88/2017 z dnia 17.07.2017r
- **stomatologiczny aparat do zdjęć punktowych typu ESX nr: XG 024-2480 firmy Vatech**
 - ✓ uruchamianiu pracowni decyzja PWIS – DECYZJA Nr 1/84/2017 z dnia 17.07.2017r
- Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy:
 - ✓ dawkomierzy indywidualnych- w ciągu minionych 12 miesięcy zmierzona
 - ✓ dawka efektywna Hp(10)z wyniosła: poniżej 0,1 mSv
- Jednostka wykonuje pomiary dozymetryczne osłon stałych
Jednostka wykonuje pomiary dozymetryczne osłon stałych, których wyniki dostępne są w protokole z Pomiarów Osłon Stałych w Gabinetcie Stomatologicznym - Pracowni RTG. Wyniki tych pomiarów mieszczą się w normie poniżej 0,1 mSv na rok.

Ustawa Prawo Atomowe w sprawie dawek granicznych promieniowania jonizującego - 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.