

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

**Nazwa Jednostki:**

**Prywatny Gabinet Stomatologiczny  
Lucyna Drabek-Jamróż  
ul. Topolowa 14  
34 – 100 Wadowice  
REGON: 070781796  
NIP: 551 10 40 871**

**Podstawa prawna:** ustawa Prawo atomowe / Dz.U. 2021 poz. 1941/ zgodnie z art. 32c pkt.2

1. Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegające na stosowaniu urządzenia wytwarzającego promieniowanie jonizujące w celach diagnostyki medycznej stomatologicznej. Zainstalowany na terenie jednostki aparat rtg posiada wymagane prawem zezwolenie.
2. Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy dawkomierza środowiskowego. Odczytywanie dawek prowadzi akredytowane Laboratorium Dozymetrii Indywidualnej i Środowiskowej w Krakowie na podstawie kwartalnych rozliczeń. Ewidencje i nadzór z odczytów prowadzi w pracowni Inspektor Ochrony Radiologicznej. Wyniki z pomiarów dozymetrycznych nie przekraczają rocznego ustalonego limitu 1 mSv.
3. Pomiary osłon stałych. Pracownia rentgenowska znajduje się na parterze budynku przy ulicy Topolowej 14 w Wadowicach. Została wykonana zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym. Ekspozycja medyczna wykonywana jest w sterowni, wszystkie drzwi gabinetu rentgenowskiego w tym czasie są zamknięte. Szczegółowe informacje, rozmieszczenie, szkic pracowni zawiera zatwierdzony przez PWIS projekt osłon stałych.
4. Pomiary dozymetryczne osłon stałych wykonanych w pracowni rentgenowskiej, wskazują na właściwe zabezpieczenie ścian, stropów, okien i drzwi gabinetów przed przenikaniem promieniowania jonizującego. Ekspozycja na promieniowanie jonizujące osób zawodowo narażonych oraz pacjentów jest zgodna z przepisami o dawkach granicznych i z poziomami referencyjnymi określonymi w przepisach:
  - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 21 sierpnia 2006 r. w sprawie szczegółowych warunków bezpiecznej pracy z urządzeniami radiologicznymi (Dz. U. 2006 r., Nr 180, poz. 1325).
  - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 18 lutego 2011 r. w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji medycznej (t. jedn. Dz. U. z 2017 r., poz. 884)
  - 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.

**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.

*Lucyna Drabek-Jamróż*  
**Lucyna Drabek-Jamróż**  
LEKARZ DENTYSTA STOMATOLOGII OGÓLNEJ  
34-100 Wadowice, ul. Topolowa 14  
Nr 8567955  
RR 980611517; tel. 33 823 52 32

*Lucyna Drabek-Jamróż*  
**Inspektor Ochrony Radiologicznej**  
48S/2015

*Lucyna Drabek-Jamróż*