

INFORMACJA O WPŁYWIE DZIAŁALNOŚCI WYKONYWANEJ PRZEZ JEDNOSTKĘ ORGANIZACYJNĄ NA ZDROWIE LUDZI I NA ŚRODOWISKO.

Nazwa Jednostki:

**Prywatna Praktyka Lekarsko - Dentystyczna
Katarzyna Turlej
ul. Rydlówka 19/LU09
30 – 363 Kraków**

Podstawa prawna: ustawa Prawo atomowe / Dz.U. 2023 poz. 1173/ zgodnie z art. 32c pkt.2

1. Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegające na stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące w celach diagnostyki medycznej stomatologicznej.
2. Zainstalowane na terenie jednostki aparaty RTG posiadają wymagane prawem zezwolenia:
 - Uruchomienie pracowni, w których stosowane są źródła promieniowania jonizującego –
Decyzja nr: 1/38/2020 z dnia 28.02.2020
 - Stosowanie aparatów RTG do celów diagnostyki medycznej, z wykorzystaniem promieniowania jonizującego - **Decyzja nr: 2/39/2020 z dnia 28.02.2020**
 - Na prowadzenie działalności związanej z narażeniem na promieniowanie jonizujące w celach medycznych, polegającej na udzielaniu świadczeń zdrowotnych z zakresu badań rentgenodiagnostycznych w ww. jednostce ochrony zdrowia – **Decyzja nr: 3/8/2021 z dnia 26.02.2021**
3. 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.
4. Pomiary osłon stałych. Pracownia rentgenowska została wykonana zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym. Ekspozycja medyczna wykonywana jest z osłony stałej. Szczegółowe informacje, rozmieszczenie, szkic pracowni zawiera zatwierdzony przez MPWIS projekt osłon stałych.
5. Pomiary dozymetryczne osłon stałych wykonanych w pracowni rentgenowskiej, wskazują na właściwe zabezpieczenie ścian, stropów, okien i drzwi gabinetów przed przenikaniem promieniowania jonizującego.

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.