

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

Nazwa Jednostki: Prywatny Gabinet Stomatologiczny Ewa Piwowarczyk-Kalisz
ul. Akacjowa 24
32 – 005 Niepołomice
NIP: 679 158 76 30

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:
 - Decyzja nr **2/27/2015** z dnia 23 marca 2015 r. zezwalająca na uruchomienie i stosowanie aparatu rentgenowskiego do celu diagnostyki medycznej (typ aparatu RTG stomatologiczny punktowy).
 - Decyzja nr **1/31/2019** z dnia 20 marca 2019 r. zezwalająca na uruchomienie pracowni rtg w zakresie diagnostyki medycznej.
 - Decyzja nr **2/34/2019** z dnia 20 marca 2019 r. zezwalająca na uruchomienie i stosowanie aparatu rentgenowskiego do celu diagnostyki medycznej (typ aparatu RTG - stomatologiczny pantomograficzny).
3. Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy dawkomierza indywidualnego. 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 w sterowni, wszystkie drzwi gabinetu rentgenowskiego w tym czasie są zamknięte. Szczegółowe informacje, rozmieszczenie, szkic pracowni zawiera zatwierdzony przez WSSE w Krakowie 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.