

**INFORMACJA O WPLYWIE DZIAŁALNOŚCI WYKONYWANEJ PRZEZ JEDNOSTKĘ ORGANIZACYJNĄ
POLEGAJĄCEJ NA URUCHOMIENIU PRACOWNI RTG ORAZ URUCHOMIENIU I STOSOWANIU
APARATÓW RTG NA ZDROWIE LUDZI I NA ŚRODOWISKO**

Na podstawie art. 32c ust. 2 ustawy Prawo atomowe (Dz. U. z 2024 r., poz. 1277, z późn. zm.), informuję, że w jednostce organizacyjnej:

**Indywidualna Praktyka Stomatologiczna
Marta Klonica-Lis
Ul. Walczaka 12c (I piętro)
66-400 Gorzów Wlkp**

wykonywana jest działalność związana z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegająca na:

- uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące: aparat rentgenowski do stomatologii wewnątrzustnej
- uruchamianiu pracowni, w których mają być stosowane źródła promieniowania jonizującego, w szczególności pracowni rentgenowskich lub medycznych pracowni rentgenowskich stomatologicznych

Dla jednostki zostały wydane decyzje zezwalające na uruchomienie i stosowanie aparatu rtg. oraz na uruchomienie pracowni rtg. przez Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wielkopolskim (decyzja nr I/M/NS-HR-152/493/2018 z dnia 21 grudnia 2018r.) oraz zgoda na prowadzenie działalności związanej z narażeniem na promieniowanie jonizujące w celach medycznych polegającej na udzielaniu świadczeń zdrowotnych z zakresu badań rentgenodiagnostycznych wydana przez Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wielkopolskim (decyzja nr nr I/M/NS-HR-151/492/2018 z dnia 21 grudnia 2018r.)

Na podstawie art. 17 ust. 1 ustawy Prawo atomowe, w celu dostosowania sposobu oceny zagrożenia do jego spodziewanego poziomu, pracownicy jednostki organizacyjnej zostali zaliczeni do kategorii B narażenia. Ocena narażenia pracowników prowadzona jest na podstawie: systematycznych (kwartalnych) pomiarów dawek środowiskowych pozwalających stwierdzić prawidłowość zaliczenia pracowników do tej kategorii. W 2024 roku nie stwierdzono przekroczenia dawek granicznych określonych dla pracowników.

W 2018 roku przeprowadzono pomiary dozymetryczne rozkładu mocy dawki promieniowania jonizującego X wokół aparatów rtg (podczas czynności kontrolno-odbiorowych pracowni rtg), podczas których potwierdzono (według założeń projektu osłon stałych), że konstrukcja ścian, stropów, okien, drzwi oraz zainstalowane urządzenia ochronne w pracowni rtg zabezpiecza osoby pracujące, osoby z ogółu ludności przebywające w sąsiedztwie, a także osoby z ogółu ludności w przypadku pracowni rtg znajdującej się w budynku mieszkalnym przed otrzymaniem w ciągu roku dawek określonych w § 2 i § 3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 21 sierpnia 2006 r. (Dz. U. Nr 180, poz. 1325).

Kierownik jednostki organizacyjnej zapewnia wykonywanie działalności związanej z narażeniem zgodnie z zasadą optymalizacji wymagającą, żeby – przy rozsądnym uwzględnieniu czynników ekonomicznych i społecznych oraz aktualnego stanu wiedzy technicznej – liczba narażonych pracowników i osób z ogółu ludności oraz prawdopodobieństwo ich narażenia były jak najmniejsze, a otrzymywane przez nich dawki promieniowania jonizującego były możliwie małe.

Na podstawie powyższych informacji stwierdza się, że działalność w minionym 2024 roku nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.

W związku z wykonywaniem wyżej opisanej działalności do środowiska nie są uwalniane substancje promieniotwórcze.

Marta Klonica-Lis

lekarz dentysta
2303962

Marta Klonica-Lis

Sporządził: dr Katarzyna Cichoń