



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

Podstawa prawna Ustawa z dnia 29 listopada 2000 r. [Prawo atomowe](#) (t. jedn. Dz. U. z 2021 r. poz. 1941)

W jednostce organizacyjnej **NZOZ Magdalena i Maciej Stupka s.c. Kraków ul. Kilińskiego 5a** wykonywana jest działalność związana z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegające na; uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące oraz uruchamianiu pracowni, w których mają być stosowane źródła promieniowania jonizującego, w szczególności pracowni rentgenowskich lub medycznych pracowni;

- Tomograf komputerowy CBCT Carestream model: CS 9600 nr. ser. HLUA026 Decyzja nr 2/61/2020 Kraków dnia 1 kwietnia 2020 wydana przez MPWIS w Krakowie - parter.
- Aparat punktowy do badań wewnątrzustnych model: ESX Vatech rok. prod. 2014 nr ser. 024-2221 Decyzja nr 2/88/2019 wydana dnia 21 czerwca 2019 wydana przez MPWIS w Krakowie - parter
- Aparat punktowy do badań wewnątrzustnych model: GXIO-770 Gendex nr. ser. F28735 rok. prod. 2016; Decyzja nr 2/18/2018 wydana w dniu 22 stycznia 2018 przez MPWIS w Krakowie, parter
- Aparat punktowy do badań wewnątrzustnych model: EXPERT DC Gendex nr. 110-02-05-01 dec. Nr. 2/60/2011 z dnia 30 czerwca 2011 wydana przez MPWIS w Krakowie -, parter
- Aparat punktowy do badań wewnątrzustnych model: Planmeca Prostyle Intra nr. IXRA 10251 . 2/60/2011 z dnia 30 czerwca 2011 wydana przez MPWIS Kraków - parter

Dla jednostki zostały wydane decyzje zezwalające na uruchomienie i stosowanie aparatów rtg , na uruchomienie Pracowni rtg oraz zgoda na prowadzenie działalności związanej z narażeniem na promieniowanie jonizujące w celach medycznych polegające na udzielaniu świadczeń zdrowotnych z zakresu badań rentgenodiagnostycznych oraz radiologii zabiegowej i tomografii komputerowej;

- Pracownia Rentgenowska – zezw. nr. 1/16/2018z dnia 22 stycznia 2018 r wydana przez MPWIS w Krakowie
- Pracownia Tomografii Komputerowej - zezw. nr. 1/59/2020 z dnia 1 kwietnia 2020 wydana przez MPWIS w Krakowie

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 pomiarów dawek indywidualnych w sposób pozwalający stwierdzić prawidłowość zaliczenia pracowników do tej kategorii. W przeciągu ostatnich 12 miesięcy nie stwierdzono przekroczenia dawek granicznych

określonych dla pracowników.

Ewidencję i nadzór z odczytów prowadzi Inspektor Ochrony Radiologicznej.

Pracownie zostały wykonane zgodnie z zaprojektowanymi planami budowy, wykonane projekty osłon stałych oraz pomiary dozymetryczne potwierdzają, że konstrukcja ścian, stropów, okien, drzwi oraz zainstalowane urządzenia ochronne w pracowni rtg zabezpiecza osoby pracujące, osoby z ogółu ludności przebywające w sąsiedztwie przed otrzymaniem w ciągu roku dawek określonych w §2 i 3 ust. 1 do 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.

Wniosek;

Na podstawie, powyższych informacji stwierdza się, że działalność w minionych 12 miesiącach nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.

Pracownia nie uwalnia do środowiska substancji promieniotwórczych.