

5ANW. 011.G.7.2024

BLOK OPERACYJNY / CENTRALNA PRACOWNIA ENDOSKOPII**Szpital Wojewódzki im. Św. Łukasza****Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Tarnowie****33 - 100 Tarnów ul. Lwowska 178a**

Tarnów, 20.05.2024

WPŁYW NA ŚRODOWISKO

Informacja o wpływie 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 dnia 27 października 2021 r. Poz. 1941), informuję, że w jednostce organizacyjnej:

wykonywana jest działalność związana z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegająca na uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące:

NAZWA/ LOKALIZACJA	TYP	DATA i NUMER WYDANIA ZEZWOLENIA	RODZAJ EKSPOZYCJI
Cios Select 10469 BLOK OPERACYJNY SALE OPERACYJNE 1-7	Aparat RTG diagnostyczny z ramieniem C- jezdny	Małopolski Wojewódzki Inspektor Sanitarny 20.12.2022 Decyzja:2/157/2022 NR.9026.1.179.2022	Fluoroscopia , terapia nienaczyniowa
SIEMENS Arcadis Varic VB 13C nr 10920 BLOK OPERACYJNY SALE OPERACYJNE 1-7	Aparat RTG diagnostyczny z ramieniem C- jezdny	Małopolski Wojewódzki Inspektor Sanitarny 20.08.2018 Decyzja:2/157/2018	Fluoroscopia , terapia nienaczyniowa
Ziehm 8000 nr zestawu:80454 BLOK OPERACYJNY SALE OPERACYJNE 1-7	Aparat RTG diagnostyczny z ramieniem C- jezdny	Małopolski Wojewódzki Inspektor Sanitarny 16.09.2011 Decyzja:2/104/11	Fluoroscopia , terapia nienaczyniowa
Ziehm SOLO nr :51030 CENTRALNA PRACOWNIA ENDOSKOPII BLOK OPERACYJNY SALE OPERACYJNE 1-7	Aparat RTG diagnostyczny z ramieniem C- jezdny	Małopolski Wojewódzki Inspektor Sanitarny 20.06.2013 Decyzja: 2/73/2013	Fluoroscopia , terapia nienaczyniowa
Ziehm SOLO nr : 52411 CENTRALNA PRACOWNIA ENDOSKOPII BLOK OPERACYJNY SALE OPERACYJNE 1-7	Aparat RTG diagnostyczny z ramieniem C- jezdny	Małopolski Wojewódzki Inspektor Sanitarny 04.09.2017 Decyzja 2/113/2017	Fluoroscopia , terapia nienaczyniowa
O-ARM TYP: 1000 nr seryjny: 00648 BLOK OPERACYJNY SALA NR 5	Aparat RTG diagnostyczny z ramieniem O- jezdny	Małopolski Wojewódzki Inspektor Sanitarny 24.02.2016 Decyzja: 2/20/2016	Fluoroscopia , terapia nienaczyniowa

Działalność związana ze źródłami promieniowania jonizującego w naszej jednostce nie powoduje negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.

Na podstawie 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 oraz pomiaru w środowisku pracy w sposób pozwalający stwierdzić prawidłowość zaliczenia pracowników do tej kategorii. Odczyt dawek prowadzi Instytut Fizyki Jądrowej w Krakowie z częstotliwością co trzy miesiące. Pracownicy zostali zaliczeni do kategorii B narażenia na działanie promieniowania jonizującego. Za nadzór nad wynikami pomiarów dozymetrycznych odpowiada Inspektor Ochrony Radiologicznej.

W przeciągu ostatnich 12 miesięcy nie stwierdzono przekroczenia dawek granicznych określonych dla pracowników.

BLOK OPERACYJNY / CENTRALNA PRACOWNIA ENDOSKOPII

Szpital Wojewódzki im. Św. Łukasza

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Tarnowie

33 - 100 Tarnów ul. Lwowska 178a

Tarnów, 20.05.2024

WPŁYW NA ŚRODOWISKO

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 minionych 12 miesiącach nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko. W związku z wykonywaniem wyżej opisanej działalności do środowiska nie są uwalniane substancje promieniotwórcze.

Inspektor Ochrony Radiologicznej

Wojciech Mikos

Upr. Nr 86R/2024 wyd. 01.05.2024

DYREKTOR
SZPITALA WOJEWÓDZKIEGO
im. Św. Łukasza SP ZOZ w Tarnowie

Anna Czech