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

Podstawa prawna : ustawa Prawo atomowe(Dz. U. 2029 poz.1792) zgodnie z art.32c pkt.2

Samodzielny Publiczny Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej

im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Płońsku

09-100 Płońsk ul. Sienkiewicza 7

SPZZOZ wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące polegające na stosowaniu aparatów rentgenowskich.

Na terenie SPZZOZ w Płońsku uruchomione są pracownie rentgenowskie , na które zezwolenie wydał PWIS w Warszawie:

- Pracownia w szpitalu
  - Gabinet nr 1- decyzja nr 4/2004 z dnia 08.01.2004 r.
  - Gabinet nr 2- decyzja nr 2/2004 z dnia 08.01.2004 r.
- Pracownia Tomografii Komputerowej -decyzja nr 03Z/2006 z dnia 12.04.2006 r.
- Pracownia w Przychodni przyszpitalnej -decyzja nr 1Z/2008 z dnia 14.02.2008

SPZZOZ wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące polegające na stosowaniu aparatów rentgenowskich.

Nazwa i typ sprzętu	Umiejscowienie	Rok produkcji	Nr fabryczny	Data i numer zezwolenia PWIS na uruchomienie aparatu
1.Aparat rtg do zdjęć i prześwietleń Stephanix D2RS	Szpital	2019	DQC025	20.09.2019r. Dec.nr DE OHR/02329/2019
2.Aparat rtg do zdjęć Perform X -Control	Szpital	2016	A53TC1315	27.09.2019r. Dec.nr.DE OHR/02659/2016

3.Tomograf komputerowy Optima CT 540	Szpital	2016	CBAQG1600117 HM	23.12.2016 r Dec. nr DE OHR /03441/2016
4.Aparat rtg do zdjęć Samsung SGXR/GF55	Przychodnia	2019	55AYDXE 1970175A	06.09.2019 r. Dec. Nr. DE OHR/02223/2019
5.Aparat rtg mammograficzny GE SENOGRAPHE CRYSTAL NOVA	Przychodnia	2019	170751HL2	20.08.2019 r. Dec. nr DE OHR/02043/2019
6.Aparat rtg przewoźny Simply	Kardiologia	2009	0277650900001	28.12.2009r. Dec. nr 23Z/2009
7.Aparat rtg przewoźny Samsung GM 85	SOR	2021	56CJM3JR400T	25.06.2021 r. Dec.nr. DE OHR/00918/2021
8. Aparat rtg z ramieniem C Philips BV Endura	Blok Operacyjny	2009	1032	20.03.2009 r. Dec. Nr. 2Z/2009

SPZZOZ w Płońsku prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy dawkomierzy indywidualnych .W ciągu minionych 12 miesięcy (1.01.2021-31.01.2021 r.) nie została przekroczona dawka efektywna 6 mSv ,zgodnie z wydanymi zezwoleniami.

Na podstawie pomiarów wykonanymi podczas uruchamiania aparatów rtg i wykonanymi obliczeniami podczas procesu wydawania zezwoleń na uruchomienie pracowni rtg (Projekt osłon stałych) stwierdza się , że prowadzona przez SPZZOZ w Płońsku działalność w ciągu ostatnich 12 miesięcy nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.

Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie dawek granicznych promieniowania jonizującego(Dz. U. z 2005 poz.168) : dopuszczalna wartość narażenia na promieniowanie jonizujące wynosi:
-pracownicy 20 mSv /rok
-ogół ludności : 1 mSv /rok
UWAGA :
Pracownie nie uwalniają do środowiska substancji promieniotwórczych

Dyrektor SPZZOZ w Płońsku

DYREKTOR
Samodzielnego Publicznego
Zespołu Zakładów Opieki Zdrowotnej
im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Płońsku
.....
Lilianna Kraśniewska

Sporządziła
Inspektor ochrony radiologicznej
Małgorzata Wronka

INSPEKTOR
Ochrony Radiologicznej
Małgorzata Wronka