

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

Samodzielny Publiczny Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej SANATORIUM im. J.P.II w Górnio

Podstawa prawna: Ustawa Prawo Atomowe/ Dz.U. 2019 poz. 1792/ zgodnie z art. 32c p.2

Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące polegająca na:

-badaniach rentgenodiagnostycznych

-uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące-

*aparat ogólnodiagnostyczny:

MULTIX PRO P SIEMENS – decyzja nr SR-442/3/01 z dnia 04.05.2001

*aparat przyłóżkowy

MOBILLET MIRA MAX SIEMENS –decyzja nr56/2017 z dnia 13.03.2017

-uruchomienie Pracowni na działalność medyczna związaną z wykorzystaniem promieniowania jonizującego.

Uruchomienie pracowni: decyzja PWIS decyzja nr 53/2017 z dnia 01.03.2017

Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy:

-dawkomierzy indywidualnych –w ciągu minionych 12-stu miesięcy nie stwierdzono przekroczenia dawek granicznych dla pracowników.

Personel jest zakwalifikowany do kategorii B narażenia na promieniowanie jonizujące.

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 – 1mSv/rok

Na podstawie zmierzonych i obliczonych dawek stwierdza się, że działalność w minionych 12-stu miesiącach nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.

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