



Certyfikat Jakości

**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji
w Koszalinie**

Koszalin, 25.03.2023r.

Działając na podstawie art. 32c pkt. 2 ustawy Prawo atomowe (Dz. U. 2021.1941 z późn. zm) Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji w Koszalinie informuje, iż wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące w celach medycznych polegającą na stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące do celów diagnostyki medycznej.

Prowadzona przez SP ZOZ MSWiA w Koszalinie działalność związana ze stosowaniem promieniowania jonizującego, w przeciągu ostatnich 12 miesięcy roku 2022, nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi oraz na środowisko.

1. Obszary stosowania promieniowania jonizującego:

- pracownie diagnostyczne – pracownia rentgenodiagnostyki ogólnej, pracownia mammograficzna;
- pracownie diagnostyczne – Poradnia Leczenia Bólu.

2. Zapewnienie bezpieczeństwa ogółu ludności oraz środowiska redukowaniem narażenia na promieniowanie jonizujące u osób poddawanych badaniom i zabiegom z wykorzystaniem promieniowania, jak i u osób z ogółu ludności osiągnięte jest poprzez:

- stosowanie odpowiednich środków ochrony indywidualnej oraz fartuchów ochronnych z materiałów o odpowiednim równoważniku ołowiu;
- regularne prowadzenie: okresowych testów kontroli jakości aparatów rtg oraz okresowych przeglądów serwisowych;
- wszystkie pracownie rentgenowskie jednostki wykonane zostały zgodnie z projektem i obliczeniem osłon stałych zatwierdzone odpowiednio przez Zachodniopomorskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, Państwowego Inspektora Sanitarnego MSW w Szczecinie, Państwowego Inspektora Sanitarnego MSWiA na obszarze województwa pomorskiego.

3. Narażenie od działalności związanej ze stosowaniem aparatów rtg.

Na podstawie art. 17 ust. 1 ustawy Prawo atomowe, w celu dostosowania sposobu oceny zagrożenia do jego spodziewanego poziomu, pracownicy jednostki organizacyjnej zostali odpowiednio zaliczeni do 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.

Działalność prowadzona z zakresu rentgenodiagnostyki nie prowadzi do uwolnień substancji promieniotwórczych oraz do zwiększenia narażenia na promieniowanie jonizujące.

W trakcie ostatnich 12 miesięcy nie zarejestrowano żadnych sytuacji awaryjnych związanych ze stosowaniem promieniowania rentgenowskiego.