

Kielce, dnia 17 maja 2021 r.

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

Świętokrzyskie Centrum Onkologii - Zakład Diagnostyki Obrazowej

Podstawa prawna: ustawa Prawo atomowe /Dz.U. 2019 poz. 1792/ zgodnie z art. 32c pkt.2

Zakład Diagnostyki Obrazowej wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegające na :

- uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące; zezwolenie PWIS;
 1. Mammograficzny aparat rtg typu MAMMOMAT Inspiration firmy Siemens, Zezwolenie nr SEXVIa.9026.43.2012 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach z dn. 17-12-2012r.,
 2. Mammograficzny aparat rtg typu Selenia firmy Lorad, Zezwolenie nr SE.XVIa-451/21/DP/09 wydane przez Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 22.01.2009 r.,
 3. Mammograficzny aparat rtg typu Selenia Dimensions firmy Hologic, Zezwolenie nr NHR.9026.1.9.2018 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 12-3-2018 r.,
 4. Mammotomiczny aparat rtg typu MammoTestSelect firmy Devicor, Zezwolenie nr NHR.9026.1.7.2018 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 20-2-2018 r.,
 5. Ogólnodiagnostyczny aparat rtg typu Sonialvision G4 firmy Shimadzu, Zezwolenie nr NHR.9026.1.21.2019 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 24-04-2019 r.,
 6. Ogólnodiagnostyczny aparat rtg typu BuckyDiagnost firmy Philips, Zezwolenie nr SEXVIa.9026.53.2014 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 16.10.2014r.,
 7. Jezdny aparat rtg do zdjęć przyłóżkowych typu Practix 160 firmy Philips, Zezwolenie nr SE.XVIa-451/137/DPk/2010 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 18.03.2010r.,
 8. Tomograf Komputerowy typu Somatom Definition AS firmy Siemens, Zezwolenie nr SEXVIa.9026.13.2013 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 19-2-2013r.,
 9. Tomograf Komputerowy typu Somatom Sensation Open firmy Siemens, Zezwolenie nr SE.XVI.451/71/05 wydane przez Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 15.12.2005 r.,
- Uruchamianiu medycznych pracowni rtg;
 1. Mammograficzna;
 - Zezwolenie nr SEXVIa.9026.43.2012 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach z dn. 18-12-2012r.,

INSPEKTOR
OCHRONY RADIOLOGICZNEJ
mgr inż. Michał Wyporkiewicz
Upr. GIS Nr 278 R/2017

- Zezwolenie nr SE.XVIa-451/21/DP/09 wydane przez Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 22.01.2009 r.,
 - Zezwolenie nr NHR.9026.1.9.2018 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 12-3-2018 r.,
 - 2. Mammotomiczna;
 - Zezwolenie nr NHR.9026.1.7.2018 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 19-2-2018 r.,
 - 3. Ogólnodiagnostyczna;
 - Zezwolenie nr NHR.9026.1.21.2019 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 23-04-2019 r.,
 - Zezwolenie nr SEXVIa.9026.53.2014 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 15.10.2014r.,
 - Zezwolenie nr SE.XVIa-451/137/DPk/2010 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 18.03.2010r.,
 - 4. Tomografii Komputerowej;
 - Zezwolenie nr SEXVIa.9026.13.2013 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 20-2-2013r.,
 - Zezwolenie nr SE.XVI.451/71/05 wydane przez Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach dn. 15.12.2005 r.,
- Posiada Zgodę Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego na udzielanie świadczeń zdrowotnych z zakresu rentgenodiagnostyki, Decyzja nr NHR.9026.2.24.2019 z dnia 5-6-2020 r.
 - Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy dawkomierzy indywidualnych - w ciągu minionych 12 miesięcy zmierzona dawka efektywna nie przekroczyła 1 mSv dla każdego pracownika Zakładu Diagnostyki Obrazowej.
 - Jednostka nie wykonuje pomiarów dozymetrycznych osłon stałych. Pomiary dozymetryczne zostały wykonane dla każdej pracowni rtg przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w etapie wydawania zezwolenia. Wszystkie wyniki są poniżej wartości granicznych określonych w przepisach.

Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie dawek granicznych promieniowania jonizującego /Dz.U z 2005 poz.168/- dopuszczalna wartość narażenia na promieniowanie jonizujące wynosi:

- pracownicy: 20mSv/rok;
- ogół ludności : 1mSv/rok.

Uwaga:

- na podstawie zmierzonych dawek stwierdza się, że działalność w minionych 12 miesiącach nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.
- Pracownie Zakładu Diagnostyki Obrazowej nie uwalniają do środowiska substancji promieniotwórczych.

INSPEKTOR
OCHRONY RADIOLOGICZNEJ
mgr inż. Michał Wyporkiewicz
Upr. GIS Nr 278 RJ/2017