

**Informacja dotycząca Ochrony Radiologicznej - wpływ wykonywanej przez jednostkę organizacyjną działalności na zdrowie ludzi i na środowisko**

Jednostka organizacyjna: **Affidea Sp. z o. o. i Affidea Onkoterapia Sp. z o. o.**  
z siedzibą spółki: Plac Europejski 2, 00-844 Warszawa

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

**Informujemy, że Affidea Sp. z o. o. i Affidea Onkoterapia Sp. z o. o. z siedzibą spółki: Plac Europejski 2, 00-844 Warszawa, wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące polegającej na:**

- stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące (zezwolenia PWIS i PAA)
- uruchamianiu pracowni (zezwolenia PWIS i PAA) obejmujących obszary:
  - rentgenodiagnostyka i radiologia zabiegowa,
  - medycyna nuklearna,
  - radioterapia
- zgody na działalność medyczną związaną z wykorzystaniem promieniowania jonizującego (PWIS i GIS)

**Wszelka działalność prowadzona przez Affidea Sp. z o. o. oraz Affidea Onkoterapia Sp. z o. o. jest zgodna z obowiązującymi przepisami Prawa Atomowego.**

**Bezpieczeństwo ogółu ludności i pracowników gwarantujemy poprzez:**

- zapewnienie nadzoru inspektorów ochrony radiologicznej
- zapewnienie pacjentom i pracownikom, odpowiednich do prowadzonych czynności, środków indywidualnej ochrony radiologicznej
- zakwalifikowanie personelu biorącego udział w procedurach medycznych do właściwej kategorii narażenia oraz objęcie ich okresowymi pomiarami dawek
- objęciu personelu obowiązkowymi szkoleniami z zakresu ochrony radiologicznej oraz zobowiązaniu go do ciągłego podnoszenia swoich kwalifikacji i poszerzaniu wiedzy z zakresu stosowanych procedur
- przeprowadzenie oceny narażenia ogółu ludności zagwarantowaniu pełnej sprawności wszystkich urządzeń radiologicznych poprzez wykonywanie codziennej i okresowej kontroli jakości, corocznych testów specjalistycznych oraz przeglądów serwisowych zgodnie z wytycznymi producentów oraz obowiązującymi przepisami prawa

Affidea sp. z o.o.

Plac Europejski 2  
00-844 Warszawa  
Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

T: +48 22 526 11 00/01  
Fax: +48 22 526 11 99

affidea.pl  
polska@affidea.com

Kapitał zakładowy:  
16.966.500,00 PLN

NIP 107 00 08 817  
REGON 141150948  
KRS: 0000289698



- stosowanie, odpowiednio dobranych do charakteru prowadzonych procedur, osłon stałych, potwierdzonych wynikami pomiarów dozymetrycznych przeprowadzonych przez PWIS

W ciągu ostatnich 12 miesięcy, procedury przeprowadzane w ramach rentgenodiagnostyki i radiologii zabiegowej, nie spowodowały zwiększonego narażenia na promieniowanie jonizujące osób z ogółu ludności oraz pracowników biorących udział w przeprowadzanych czynnościach medycznych. Zmierzone wartości dawek efektywnych nie przekroczyły dopuszczalnych dawek granicznych określonych w Rozporządzeniu Rady Ministrów, tj.:

- dla pracowników: 20 mSv/rok;
- dla ogółu ludności : 1 mSv/rok

Ponadto, w tym samym okresie, nie miały miejsca żadne sytuacje awaryjne, mające wpływ na zwiększenie narażenia osób z ogółu ludności oraz pracowników na promieniowanie jonizujące.

Podczas prowadzenia działalności w zakresie medycyny nuklearnej, obejmującej diagnostykę i terapię z wykorzystaniem otwartych źródeł oraz zamkniętych źródeł promieniotwórczych, przeznaczonych do kontroli jakości aparatury medycznej, nie odnotowano żadnych zdarzeń radiacyjnych, w wyniku których doszło do niekontrolowanego uwolnienia izotopów promieniotwórczych, a przeprowadzane procedury medyczne nie wpływają na narażenie na promieniowanie jonizujące przekraczające poziom mocy dawki dla osób z ogółu ludności określonej w ustawie Prawa Atomowego i związanych z nim rozporządzeń.

Odpady promieniotwórcze, powstałe w wyniku prowadzonej działalności, przechowuje się do czasu obniżenia ich aktywności do wartości bezpiecznej, określonej w przepisach Prawa Atomowego.

Podczas procedur wykonywanych w ramach medycyny nuklearnej, jak i radioterapii, nie zarejestrowano sytuacji awaryjnych mających związek z rozszczelnieniem źródeł promieniotwórczych, w skutek czego doszło do skażenia środowiska naturalnego.