

Informacja o wpływie działalności wykonywanej przez jednostkę organizacyjną na zdrowie ludzi i na środowisko, opracowana zgodnie z art. 32c pkt. 2. ustawy Prawo atomowe (Dz.U. 2021 poz. 1941 ze zm.)

MeMED Sp. z o.o.
90-602 Łódź, Zielona 29
NIP: 7272850408, Regon: 389044438

1. Jednostka wykonuje **działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegającą na uruchomieniu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące w medycznej pracowni rentgenowskiej**, zgodnie z zasadą ALARA, wg której zapobiega narażeniu ludzi i skażeniu środowiska, a w przypadku braku zapobieżenia takim sytuacjom – ogranicza ich skutki do poziomu tak niskiego, jak tylko jest to rozsądnie osiągalne, przy uwzględnieniu czynników ekonomicznych, społecznych i zdrowotnych.
2. Urządzeniem wytwarzającym promieniowanie jonizujące w medycznej pracowni rentgenowskiej jest stacjonarny aparat stomatologiczny panoramiczny z funkcją CBCT i przystawką cefalometryczną wyposażony w odczyt cyfrowy z obrazowaniem na monitorze medycznym.
3. Zgodnie z obliczeniami ochronności osłon stałych (pozytywna opinia PWIS w Łodzi i pomiarami środowiska - otoczenia gabinetów, osłony stałe (w tym stropy, ściany i drzwi) spełniają swoje wymagania. Podczas ekspozycji, osoby znajdujące się poza gabinetem, w którym zainstalowany jest aparat, są bezpieczne.

WNIOSEK:

Na podstawie zmierzonych i obliczonych dawek stwierdza się, że działalność w minionych 12 miesiącach jest zgodna z zasadą ALARA, narażenie na promieniowanie jonizujące jest akceptowalne.

Nie ma negatywnego wpływu na zdrowie ogółu ludności i środowisko.

Sebastian Miciński
Prezes Zarządu

.....
Podpis kierownika, data

12.02.2024r.