

OCENA JEDNOSTKI ORGANIZACYJNEJ STOSUJĄCEJ STOMATOLOGICZNĄ APARATURĘ RTG DO CELÓW MEDYCZNYCH

Kontrolowane zagadnienia	Podstawa prawna
OCENA STANU PRACOWNI RTG	
Projekt pracowni lub gabinetu (rzuty pomieszczeń) wraz z projektem i opisem osłon stałych oraz wentylacji, zatwierdzonym przed uruchomieniem aparatu rentgenowskiego przez właściwego państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego przy uzgadnianiu dokumentacji projektowej	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 22 ust. 1 pkt 2 Nie dotyczy aparatów bez pracowni, u żytkowanych w terenie, zezwoleń przy wydaniu których odstąpiono od wymogu przedstawienia lub zatwierdzenia dokumentacji projektowej
Zapewnia się łączność głosową i wizualną pomiędzy personelem medycznym przebywającym w sterowni a pacjentem przebywającym w gabinecie rentgenowskim	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 9 Nie dotyczy gabinetów bez sterowni
Drzwi do pracowni rentgenowskiej są oznakowane tablicą informacyjną ze znakiem ostrzegawczym przed promieniowaniem jonizującym	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 20 Nie dotyczy aparatów bez pracowni
Nadzór nad aparatami rentgenowskimi i pracownią rentgenowską sprawuje inspektor ochrony radiologicznej – nie dotyczy stomatologicznych aparatów punktowych	(Dz.U. z 2019r., poz. 1792) Art.7 ust. 5
Badania wykonywane na podstawie pisemnego skierowania zawierającego poza wymaganiami określonymi w odrębnych przepisach, zawiera: 1) cel i uzasadnienie badania; 2) wstępne rozpoznanie kliniczne; 3) informacje istotne do prawidłowego przeprowadzenia medycznej procedury radiologicznej,	(Dz. U. z 2017 r. poz. 884) §3 ust. 2, 3 i 4 Nie dotyczy badań przesiewowych, densytometrii kostnej, stomatologicznych zdjęć wewnątrzustnych i w przypadkach bezpośredniego zagrożenia życia
Badania wykonywane na podstawie pisemnego skierowania zawierającego poza wymaganiami określonymi w odrębnych przepisach, zawiera: 1) oznaczenie podmiotu wystawiającego skierowanie, 2) oznaczenie pacjenta, 3) oznaczenie rodzaju podmiotu, do którego kieruje się pacjenta na badanie lub konsultację; 4) inne informacje lub dane, w szczególności rozpoznanie ustalone przez lekarza kierującego lub wyniki badań diagnostycznych, w zakresie niezbędnym do przeprowadzenia badania lub konsultacji; 5) datę wystawienia skierowania; 6) oznaczenie osoby kierującej na badanie lub konsultację,	(Dz. U. z 2020 ,poz. 666) §9 ust. 2 Nie dotyczy badań przesiewowych, densytometrii kostnej, stomatologicznych zdjęć wewnątrzustnych i w przypadkach bezpośredniego zagrożenia życia
W pracowni rentgenowskiej, w widocznym miejscu, znajduje się informacja o konieczności powiadomienia rejestratorki i operatora aparatu rentgenowskiego, przed wykonaniem badania, o tym, że pacjentka jest w ciąży	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 19
Wydajność wentylacji zgodna w wymaganiami	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 10
Medyczne procedury radiologiczne mogą wykonywać osoby o kwalifikacjach określonych w § 58 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 18 lutego 2011 r. (Dz. U. z 2013 r. poz. 1015),	(Dz. U. z 2017 r. poz. 884) § 5 i § 58
Dokument potwierdzający wykonanie przy urządzeniach radiologicznych testów eksploatacyjnych podstawowych kontroli fizycznych parametrów	(Dz. U. z 2017 r. poz. 884) § 9 ust. 1, 2 i 14 pkt 1 (Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 22 ust. 1 pkt 8
Dokument potwierdzający wykonanie przy urządzeniach radiologicznych testów eksploatacyjnych specjalistycznych kontroli fizycznych parametrów	(Dz. U. z 2017 r. poz. 884.) § 9 ust. 1, 2 i 14 pkt 2 (Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 22 ust. 1 pkt 8
Czy uzyskane wyniki testów eksploatacyjnych nie przekraczają wartości graniczne	(Dz. U. z 2017 r. poz. 884) §9 ust. 6, §9 ust. 9. pkt 1 i 2
W pracowni znajduje się światłoszczelne pomieszczenie umożliwiające naświetlanie sensytmem błon testowych oraz miejsce do czyszczenia kaset rentgenowskich i folii wzmacniających.	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 15 ust. 2 (nie dotyczy pracowni z ciemnią, odczytów cyfrowych, wewnątrzustnych zdjęć zębów)
Stosowane są błony o czułości E lub F według klasyfikacji ISO	(Dz. U. z 2017 r. poz. 884) § 18 ust. 4 pkt 3 Nie dotyczy innych niż wewnątrzustne zdjęcia zębów i cyfrowego odczytu

	obrazu
Stosowany jest układ błona - folia wzmacniająca o czułości 400	(Dz. U. z 2017 r. poz. 884.) § 18 ust. 5 pkt 1 Nie dotyczy badań innych niż stomatologiczne badania pantomograficzne i cyfrowego odczytu obrazu
Diagnostyczne pracownice rentgenowskie są wyposażone w sprzęt ochronny oraz środki ochrony indywidualnej przed promieniowaniem rentgenowskim dobrany do typu zainstalowanych aparatów rentgenowskich i rodzaju wykonywanych badań lub zabiegów radiologicznych	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 14 ust. 1
Stosuje się osłony osobiste chroniące przed promieniowaniem części ciała i narządy pacjenta niebędące przedmiotem badania	(Dz. U. z 2017 r. poz. 884.) § 18 ust. 1 pkt 3 (Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 14 ust. 2 pkt 3 i § 14 ust. 4
W dokumentacji medycznej pacjenta zapisuje się fizyczne parametry ekspozycji w sposób umożliwiający odtworzenie warunków badania i dawki, którą otrzymał pacjent	(Dz. U. z 2017 r. poz. 884.) § 18 ust. 1 pkt 6
Stan sanitarny pomieszczeń pracowni (np. ubytki w tynku, uszkodzone drzwi, uszkodzona podłoga, brudne lub zagrzybione ściany)	Nie dotyczy wewnętrznych zdjęć zębów (Dz. U. z 2019r. poz. 59) art.4 ust.1 pkt 2 Nie dotyczy aparatów bez pracowni
WYMAGANIA DLA APARATÓW RENTGENOWSKICH	
Diagnostyczne aparaty rentgenowskie do zdjęć są wyposażone w urządzenia sygnalizujące w sposób akustyczny lub optyczny wykonanie ekspozycji. Sygnalizacja powinna być słyszana lub widoczna z miejsca uruchamiania wyzwalacza	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 25
Na oznakowaniu kołpaka aparatu i w instrukcji obsługi aparatu znajdują się informacje o grubości filtra okienka lampy rentgenowskiej i filtra kołpaka	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 27 ust. 1
OCENA DOKUMENTACJI W ZAKRESIE OCHRONY RADIOLOGICZNEJ I OCENY NARAŻENIA ZAWODOWEGO WYKONAWCY DLA APARATÓW RENTGENOWSKICH	
Zezwolenia na stosowanie aparatów znajdują się w pracowni rtg	(Dz.U. z 2019r., poz. 1792) Art. 4 ust.1 pkt 10 i Art. 4 ust.1 pkt 11 (Dz. U. z 2006 r. Nr 180 poz. 1325) §22 ust.1 pkt 1
Dokumentacja techniczna aparatów rtg wraz z instrukcjami obsługi znajduje się w pracowni rtg	(Dz. U. z 2017 r. poz. 884.) § 8 ust. 1 pkt 2 (Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 22 ust. 1 pkt 3, § 22 ust. 1 pkt 4
Protokoły pomiarów dozymetrycznych znajdują się w pracowni	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 22 ust. 1 pkt 5
Protokoły pokontrolne znajdują się w pracowni rtg	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 22 ust. 1 pkt 6
Instrukcja ochrony radiologicznej jest zgodna z wymaganiami	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 22 ust. 1 pkt 7 oraz Zał. Nr 3
Ewidencja osób zatrudnionych w pracowni rtg wraz z zaliczeniem ich do odpowiedniej kategorii narażenia	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 22 ust. 1 pkt 9 ppkt a
Pracownicy zaliczeni do kategorii narażenia na promieniowanie jonizujące A lub B	(Dz.U. z 2019r., poz. 1792) Art. 17 ust. 6
Pracownicy objęci dozymetrią indywidualną	(Dz.U. z 2019r., poz. 1792) Art. 17 ust. 2
Osoby nie posiadające aktualnych orzeczeń lekarskich	(Dz.U. z 2019r., poz. 1792) Art. 10 ust. 1 (Dz. U. z 2016r. poz. 2067) § 7 ust. 3
Ewidencja dawek otrzymywanych przez pracowników	(Dz.U. z 2019r., poz. 1792) Art. 17. ust. 2 oraz Art. 26 pkt. 2 (Dz. U. z 2006 r. Nr 180 poz. 1325) §22 ust.1 pkt 9 ppkt b
Ewidencja orzeczeń lekarskich stwierdzających brak przeciwwskazań do pracy pracowników na określonym stanowisku	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 22 ust. 1 pkt 9 ppkt c
Program szkoleń z zakresu ochrony radiologicznej	(Dz. U. z 2006 r. Nr 180 poz. 1325) § 22 ust.1 pkt 10 (Dz.U. z 2019r., poz. 1792) Art. 11 ust.2 i art. 11 ust.3
Dokument potwierdzający realizację programu szkoleń z zakresu ochrony radiologicznej	(Dz. U. z 2006 r. Nr 180 poz. 1325) § 22 ust.1 pkt 10 (Dz.U. z 2019r., poz. 1792) Art. 11 ust 7 i 8
Zbiór przepisów prawnych dotyczących ochrony radiologicznej i zasad stosowania źródeł promieniowania jonizującego w medycynie	(Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 22 ust. 2
Osoby wykonujące i nadzorujące wykonywanie badań i zabiegów leczniczych przy użyciu promieniowania jonizującego przeszły	(Dz.U. z 2019r., poz. 1792) Art. 33n ust. 1 - 6

szkolenie z zakresu ochrony radiologicznej pacjenta potwierdzone certyfikatem	
Zakładowy plan postępowania awaryjnego	(Dz.U. z 2019r., poz. 1792) Art. 84 ust. 1a
Dokumentacja systemu zarządzania jakością	(Dz.U. z 2019r., poz. 1792) Art. 7 ust. 2 (Dz. U. z 2017 r. poz. 884) § 8 (Dz. U. z 2006r. Nr 180 poz. 1325) § 21, § 22 ust. 1 pkt 7