



CENTRUM OCHRONY RADIOLOGICZNEJ

laboratorium kontroli RTG



LEPSZA JAKOŚĆ • LEPSZA CENA • LEPSZE BEZPIECZEŃSTWO

Jesteś w najlepszych rękach - kompleksowo dbamy o Twoje bezpieczeństwo

O NAS

Nasza odzież ochronna spełnia najwyższe wymogi bezpieczeństwa zgodne z obowiązującymi w kraju standardami i normami o ochronie radiologicznej, spełniając warunki PN-EN 61331-3:2002(U).



Jaką ochronność fartucha potrzebujesz?

Wybierz ekwiwalent ołowiu (mm Pb) odzieży rtg.

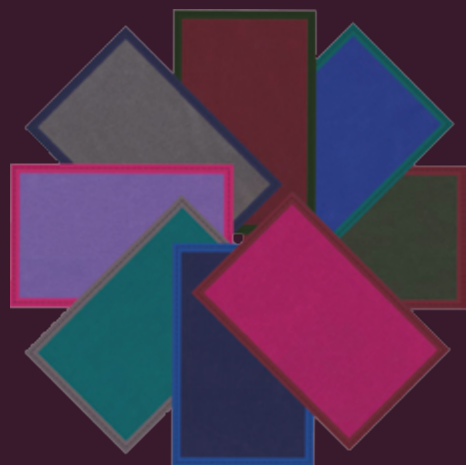


Uzyskaliśmy autoryzację, jako dystrybutor i przedstawiciel na terenie Polski światowych liderów, producentów odzieży ochronnej przed promieniowaniem jonizującym.

KIRAN RADPROM

Wszelką odzież ochronną rtg, można zamówić w dowolnym rozmiarze oraz w szerokiej gamie kolorów.

Wybierz kolor, który najlepiej odzwierciedla osobowość Twojej placówki medycznej!



Centrum Ochrony Radiologicznej jest liderem na rynku wytwórców systemów osłon antyradiacyjnych, mobilnych parawanów ochronnych przed promieniowaniem jonizującym „X”, stosowanych w między innymi w pracowniach diagnostyki medycznej, wykorzystujących promieniowanie rentgenowskie.

Od 2010 roku zajmujemy się produkcją ołowianych osłon, wykorzystywanych w celach ochronnych przed niekorzystnym wpływem promieniowania jonizującego - w tym rentgenowskiego - na organizm człowieka.

Osłony ołowiane RTG wykorzystywane są między innymi w obrazowych pracowniach medycznych RTG, elektrowniach jądrowych, składach jądrowych i w innych jednostkach już od ponad 50 lat.

Naszym celem jest budowanie świadomości radiologicznej wśród obywatelstwa poprzez projektowanie przystępnych cenowo osłon antyradiacyjnych: parawanów, kotar, ekranów ochronnych, rentgenowskich systemów ochrony, zgodnie z zachowaniem najwyższych i najostrzejszych kryteriów oraz procedur w zakresie bezpieczeństwa higieny radiacyjnej.

KOMPLET OCHRONNY

przed promieniowaniem jonizującym X
/damski i męski/

KOMPLET OCHRONNY:
KAMIZELKA + SPÓDNICA
(w wersji damskiej i męskiej)

» **KAMIZELKA OCHRONNA RTG**
dwustronna

Ekwiwalent ołowiu:
0,50 mm Pb przód, 0,25 mm Pb tył
Rozmiar: 60 x 57cm

» **SPÓDNICA OCHRONNA RTG**
dwustronna

Ekwiwalent ołowiu:
0,50 mm Pb przód, 0,25 mm Pb tył
Rozmiar: 192 x 53cm



KAMIZELKA	S /small/	M /medium/	L /large/
Obwód	90 - 105 cm	105 - 120 cm	120 - 130 cm
Długość kamizelki	60 cm	62 cm	65 cm

SPÓDNICA	S /small/	M /medium/	L /large/
Obwód	75 - 95 cm	90 - 115 cm	110 - 120 cm
Długość spódnicy	60 cm	60 cm	65 cm

Komplet **Maxima** składa się z dwóch zachodzących na siebie części: dwustronnej kamizelki i dwustronnej spódnicy ochronnej.



Kamizelka posiada poduszki łagodzące nacisk na barki. W kamizelce oraz w spódnicy zachodzące części fartuchów (z przodu), podwajają stopień osłabienia promieniowania w miejscach szczególnie wrażliwych.



FARTUCH OCHRONNY

przed promieniowaniem jonizującym X

FARTUCH OCHRONNY

przed promieniowaniem jonizującym X

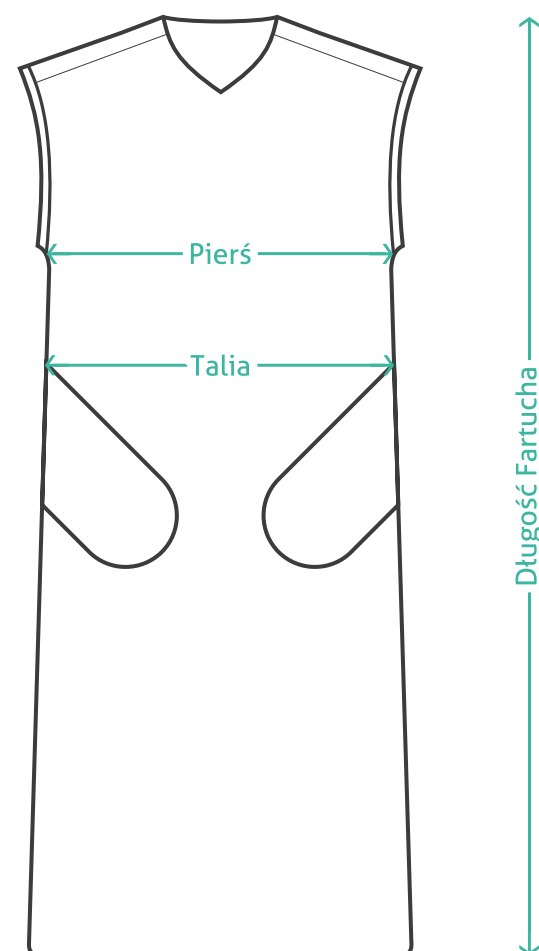


Model: **COMFORT jednostronny**

Ekwiwalent ołowiu: 0,25 mm Pb
oraz 0,50 mm Pb

**Idealne rozwiązanie dla stomatologii,
dla aparatów punktowych oraz
pantomograficznych.**

Wyściełane ramiona fartucha
ochronnego zastosowano w celu
zredukowania ucisku na ramię
i równomiernego podziału masy.
Zapinany na rzep, na dopasowanie.



FARTUCH OCHRONNY	M /medium/	L /large/
Wysokość	100 cm	110 cm
Szerokość	60 cm	60 cm

Model: **CHIRURGICZNY jednostronny**

Ekwiwalent ołowiu:
0,25 mm Pb
0,35 mm Pb
0,50 mm Pb

Rozmiar:

M (100x60cm)
L (110x60cm)
XL (120x60cm)

Ekskluzywny design dla chirurgii.

**Fartuch ochronny chirurgiczny
przeznaczony jest do noszenia
podczas procedur operacyjnych,
gdzie występuje narażenie
personelu na promieniowanie
rentgenowskie "X".**

Fartuch posiada wygodne wkładki
naramienne oraz kieszeń na
lewej piersi np. do osobistego
dawkomierza.



Fartuch jednostronny, ochronny,
chirurgiczny, bez rękawów, z ochroną
barku i części pleców.

Wykonany został z lekkiej,
wielowarstwowej i elastycznej gumy
ołowiowej zapewniającej doskonałe
właściwości użytkowe.

Wygodne zapięcie na rzepy, w poprzek
bioder, gwarantuje łatwość w użyciu
osłony oraz zmniejszenie obciążenia
na ramiona użytkującego fartuch
chirurgiczny.

Fartuchy chirurgiczne powinny być
noszone w połączeniu z ochronną
tarczycą.



OŚŁONA NA TARCZYCĘ

Ośłona RTG tarczycy

Model: **SLIMLINE**

Ekwiwalent ołowiu: 0,5 mm Pb



Ośłona RTG tarczycy

Model: **HARMONY**

Ekwiwalent ołowiu: 0,5 mm Pb



Ośłona RTG tarczycy RADPROM

Ekwiwalent ołowiu: 0,5 mm Pb



Dostępna w wielu kolorach



Ośłona RTG tarczycy RADPROM, przed promieniowaniem jonizacyjnym „X”, o równoważniku osłabiania promieniowania wyrażonym w ekwiwalencie ołowiu równym 0,50 mm.

Uniwersalny rozmiar: 11x47cm

Ośłona na tarczycę dostępna jest w jednym rozmiarze, który pasuje do wszystkich rozmiarów szyi. Rzep daje możliwość indywidualnego dopasowania.

Nowoczesne, energetyczne kolory, nie pozwolą zapomnieć o osłonie tarczycy podczas ekspozycji rtg.

FARTUCH OCHRONNY

przed promieniowaniem rentgenowskim
/pantomograficzny/

Model: **PANTOMOGRACZNY dwustronny**

Model: **PŁASZCZ dwustronny**

Ekwiwalent ołowiu:

» PRZÓD: 0,35 mm Pb

» TYŁ: 0,35 mm Pb

Rozmiar:

» Długość części przedniej - 70 cm

» Szerokość części przedniej - 45 cm

Kolor:



Wszystkie fartuchy zamknięte zabezpieczają przód, tył i boki użytkownika. Występują w dwóch kategoriach:

- » LEKKIE: 0,25 mm Pb na całej powierzchni
- » CIĘŻKIE: 0,35 / 0,50 mm Pb z przodu i 0,25 mm Pb na pozostałych częściach



Fartuch dwustronny RTG (PŁASZCZ) typ DS posiada poduszki łagodzące nacisk na barki i wygodne zapięcia na taśmy samoprzylepne. Zachodzące na siebie części przodu podwajają stopień osłabienia promieniowania na miejsca wrażliwe. Posiada wygodne zapięcia samoprzylepne typu rzep. Wszystkie typy fartuchów zamkniętych przystosowane są do pasów przenoszących część obciążenia na biodra użytkownika.

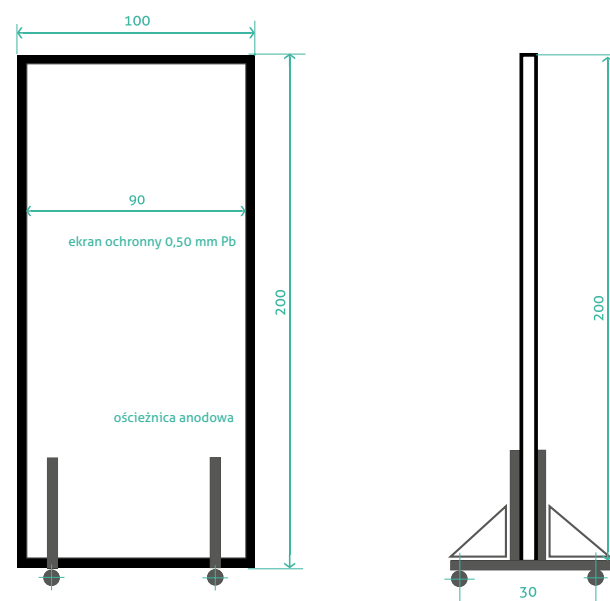
„ Ten typ fartucha RTG chroni pacjenta przed promieniowaniem rozproszonym podczas badania radiodiagnostycznego - pantomograficznego od przodu i od tyłu. Innowacyjny kształt tylnej części fartucha w kształcie litery Y zapewnia doskonałą ergonomię podczas użytkowania oraz pełną ochronę radiologiczną kręgosłupa ”

PARAWAN OCHRONNY

przed promieniowaniem jonizującym X

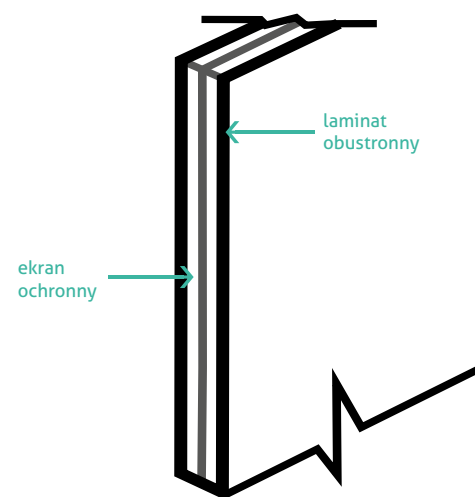
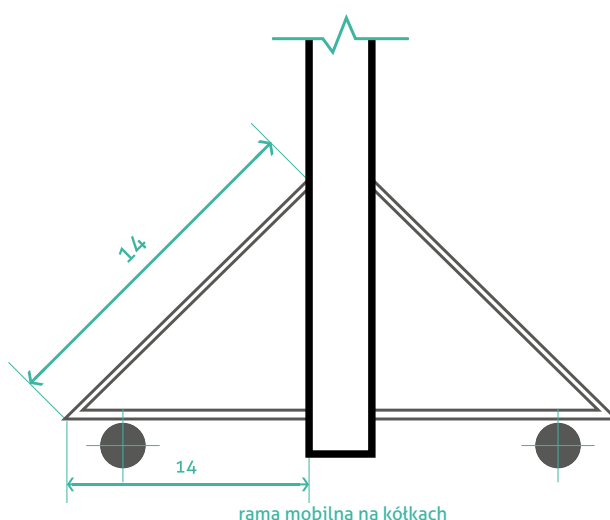
PARAWAN OCHRONNY

przed promieniowaniem jonizującym X
z szybą ołowianą RTG



Model: **PEŁNY MOBILNY**
jednoskrzydłowy

Wykonujemy osłony rentgen-ochronne o równoważniku ołowiu wyrażonym w ekwiwalencie ołowiu Pb, równym: 0,50 mm Pb, 1,00 mm Pb, 1,50 mm Pb, 2,00 mm Pb. Parawany ołowiane wykorzystywane są w diagnostycznych gabinetach RTG wszelkiego typu, jako osłony kierunkowe przed promieniowaniem rentgenowskim, bezpośrednim oraz rozproszonym.

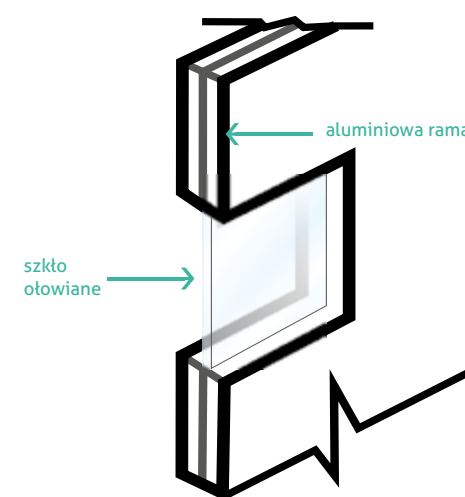
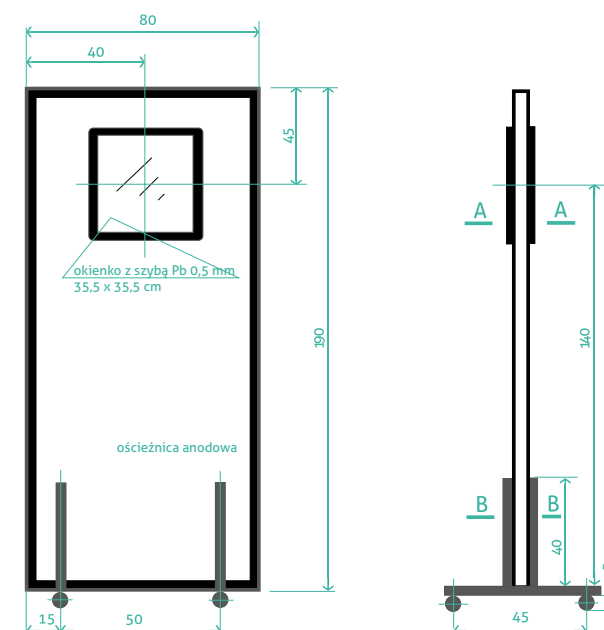


Parawan jednoskrzydłowy ochronny jest przeznaczony do użytkowania w otoczeniu źródła promieniowania rentgenowskiego „X”.

“ IDEALNY DLA KAŻDEJ PRACOWNI RENTGENOWSKIEJ, począwszy od gabinetu rentgenowskiego stomatologicznego, na pracowniach przemysłowych rtg, pracowniach badawczych rtg itp. kończąc (zwiększając jego równoważnik ołowiu mm Pb) ”

Model: **Z SZYBĄ OŁOWIANĄ PB**
jednoskrzydłowy

Dzięki zastosowaniu okna wizyjnego, wykonanego ze szkła ołowianego, o równoważniku ołowiu wyrażonym w ekwiwalencie ołowiu równym 2,00 mm Pb, zapewniamy możliwość bezpośredniej obserwacji pacjenta podczas wykonywania ekspozycji RTG, z zachowaniem najwyższego stopnia bezpieczeństwa dla osób wykonujących zdjęcie rentgenowskie.



“ IDEALNY DLA KAŻDEJ PRACOWNI RENTGENOWSKIEJ, począwszy od gabinetu rentgenowskiego stomatologicznego, na pracowniach przemysłowych rtg, pracowniach badawczych rtg itp. kończąc (zwiększając jego równoważnik ołowiu mm Pb) ”



PARAWAN RTG	Wysokość	Szerokość	Ekwiwalent ołowiu
Pełny Mobilny jednoskrz.	170 - 190 cm	70 - 100 cm	0,50 - 1,00 mm Pb

Więcej informacji na stronie: www.ochrona-radiologiczna.pl (w zakładce PARAWANY RTG)

PARAWAN RTG	Wysokość	Szerokość	Ekwiwalent ołowiu
Z szybą ołowianą	170 - 190 cm	70 - 100 cm	0,50 - 1,00 mm Pb

Więcej informacji na stronie: www.ochrona-radiologiczna.pl (w zakładce PARAWANY RTG)

Wybierz swój kolor parawanu

	031 czerwony	041 różowy
010 biały	032 jasny czerwony	045 jasny różowy
020 pośredni żółty	047 pomarańczowo-czerwony	562 granatowy morski
019 ciemny żółty	034 pomarańczowy	518 stalowo niebieski
021 żółty	036 pastelowy pomarańczowy	050 granatowy
022 jasny żółty	035 jasny pomarańczowy	065 kobaltowy
025 cytrynowy	404 purpurowy	049 granat królewski
026 purpurowo-czerwony	040 ciemny fioletowy	086 modrakowy niebieski
312 burgund	043 lawendowy	067 niebieski
030 ciemny czerwony	042 liliowy	057 drogowy niebieski

051 ciemny niebieski	613 leśny zielony	023 kremowy
098 ciemny lazurowy	061 zielony	070 czarny
052 lazurowy	068 trawiasto zielony	073 ciemny szary
084 błękitny	062 jasny zielony	071 szary
053 jasny niebieski	064 żółto-zielony	076 popielaty
056 pastelowy niebieski	063 pastelowy zielony	074 pośredni szary
066 ciemny turkusowy	080 brązowy	072 jasny szary
054 turkusowy	083 orzechowy	090 srebrny
055 miętowy	081 jasny brązowy	091 złoty
060 ciemny zielony	082 beżowy	092 miedziany

Termin realizacji zamówienia 7-21 dni.
Wykonujemy specjalistyczne osłony RTG na indywidualne na zamówienie.

Parawan wysyłamy w stelażu drewnianym, chroniącym go przed uszkodzeniem w czasie transportu. Realizujemy zamówienia na terenie całego kraju.

Na specjalne zamówienie wykonujemy parawany ochronne z indywidualnym nadrukiem (logo, zdjęcie, fototapeta itp.).

Możesz zaprojektować własną osłonę radiologiczną, tak aby komponowała się z Twoją pracownią rentgenowską.

POZOSTAŁE AKCESORIA ochronne RTG

Ostona jajników

Ekwiwalent ołowiu: 1,0 mm Pb
Rozmiar: dla Dziewcząt / dla Kobiet

Kolor: 



Składa się z owalnej ostony zapinanej na biodrach za pomocą pasu z grubym rzepem.

Ostona głowy RTG

Ekwiwalent ołowiu: 0,17 mm Pb
Rozmiar: dla Dorosłych / dla Dzieci

Kolor:  



Czapka radiologiczna wykonana jest z materiałów **LEADLITE™** i **Hygiena™**.

Ostona na gonady

Ekwiwalent ołowiu: 1,0 mm Pb
Rozmiar: dla Chłopców / dla Mężczyzn

Kolor: 



Fartuch miednicowy RTG

Ekwiwalent ołowiu: 0,50 mm Pb
Rozmiar:
A1: (40 cm x 50 cm)
A2: (30 cm x 30 cm)

Kolor: 

Fartuch miednicowy chroni obszar miednicy podczas ekspozycji rentgenowskiej. Zapinany na biodrach zapięciem typu klamra. Możliwość dopasowania fartucha do indywidualnego pacjenta, dzięki regulacji pasa, zapinającego. Wykonany został z lekkiej wielowarstwowej i elastycznej gumy ołowiowej zapewniającej doskonałe właściwości użytkowe. Doskonale nadają się do ochrony przedniej i tylnej części ciała, podczas radiografii i fluoroskopii klatki piersiowej i górnych partii brzucha.

POZOSTAŁE AKCESORIA ochronne RTG

Komplet oznakowania RTG

Komplet oznakowania RTG składa się z czterech nalepek niezbędnych dla każdej pracowni rentgenowskiej. Nalepki są zgodne z wzorem oznakowania ostrzegawczego - zał. nr 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 21 sierpnia 2006 r. (Dz. U. nr 180, poz. 1325).

- » Znak „Pracownia Rentgenowska”
 - » Znak „Informacja o konieczności poinformowania rejestratorki oraz operatora aparatu rentgenowskiego o ciąży pacjentki”
 - » Znak „Teren nadzorowany”
 - » Znak „Stosuj fartuchy ochronne RTG”
- Nalepki należy umieścić na drzwiach do gabinetu RTG.

Wieszak stalowy RTG

Model: *naścienny*

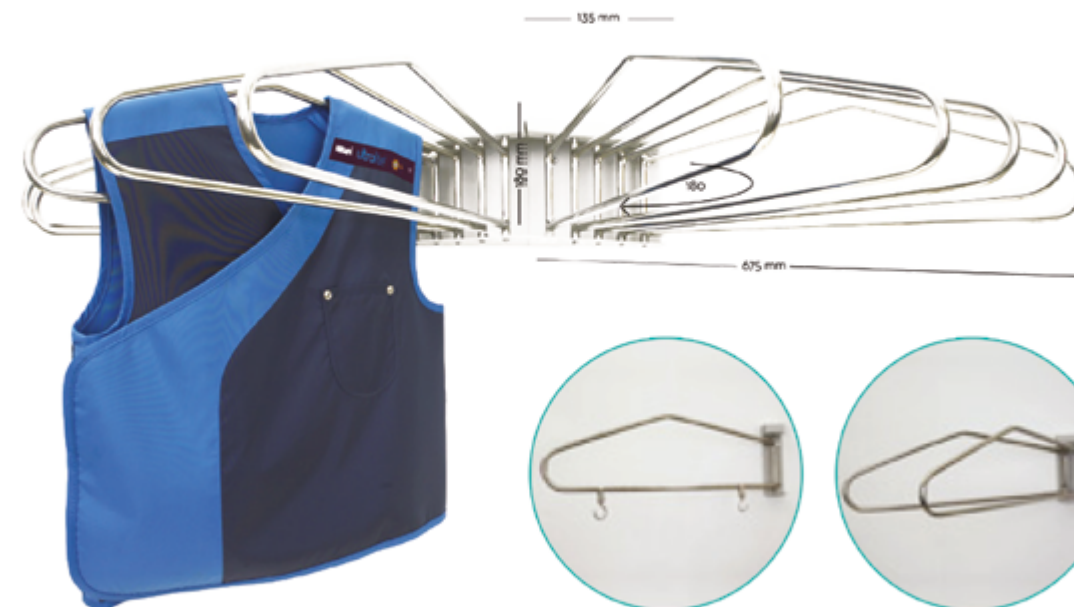
- » jednoramienny
- » trójramienny

Rękawice ochronne RTG

Ekwiwalent ołowiu: 0,5 mm Pb
Rozmiar: 40 x 20 cm



Rękawice zapewniają ochronę górnej części dłoni oraz przedramienia, podczas bezpośrednich ekspozycji na promieniowanie RTG.



LABORATORIUM kontroli RTG

Laboratorium kontroli RTG świadczy usługi:

- » Testy podstawowe kontroli jakości aparatury RTG
- » Testy akceptacyjne kontroli jakości aparatury RTG
- » Testy specjalistyczne kontroli jakości aparatury RTG

Laboratorium kontroli RTG oferuje pełne wsparcie na każdym etapie uruchomienia pracowni RTG.

Zajmujemy się przygotowaniem pełnej dokumentacji niezbędnej do uzyskania zezwolenia na uruchomienie i stosowanie aparatów rentgenowskich.

Przygotowujemy technologiczne projekty obliczeń osłon stałych oraz pełną dokumentację potrzebną do uzyskania zezwolenia na uruchomienie pracowni rtg.



LABORATORIUM oferuje także usługę nadzoru inspektora ochrony radiologicznej nad placówkami medycznymi, gabinetami stomatologicznymi, densytometrycznymi, diagnostycznymi, przemysłowymi RTG itp.

Audyt wewnętrzny systemu zarządzania jakością wg ISO/IEC 17025:2005



NASZE USŁUGI

Zajmujemy się kompleksową obsługą pracowni RTG, począwszy od gabinetów stomatologicznych, szpitali publicznych, kończąc na zakładach przemysłowych, stosujących promieniowanie jonizujące „X”.

Posiadamy kilkuletnie doświadczenie w branży medycznej, współpracujemy z wieloma autorytetami naukowymi w dziedzinie aparatury medycznej.

Celem naszym jest projektowanie barier ochronnych przed źródłami promieniowania jonizującego „X” zgodnie z najwyższymi i najostrzejszymi kryteriami oraz budowanie świadomości radiologicznej wśród obywatelstwa.

Zapewniamy kompleksową obsługę pracowniom stosującym źródła promieniowania jonizującego „X”. Przygotowujemy pełną dokumentację niezbędną do uzyskania zezwolenia na uruchomienie i stosowanie aparatów rentgenowskich.

Przygotowujemy technologiczne projekty obliczeń osłon stałych oraz pełną dokumentację potrzebną do uzyskania zezwolenia na uruchomienie pracowni RTG.



Nasza oferta skierowana jest do Klientów, którzy cenią sobie osiągnięcia technologiczne i chcą wykorzystać je w praktyce. Centrum Ochrony Radiologicznej oferuje polskim lekarzom dostęp do światowych rozwiązań w zakresie ochrony radiologicznej, spełniających najnowsze wymogi CE oraz aktualne standardy Unii Europejskiej.

OFERUJEMY:

- » Testy Podstawowe kontroli jakości aparatury rentgenowskiej RTG
- » Nadzór Inspektora Ochrony Radiologicznej typu IOR nad Pracownią Rentgenowską.
- » Audytor Wewnętrzny Systemu Zarządzania Jakością w Laboratoriach wg ISO/IEC 17025:2005
- » Kontrola dawek indywidualnych TLD i środowiskowych

„Kompleksowo realizujemy wszystkie czynności związane z przygotowaniem dokumentacji projektowej osłon stałych pracowni rentgenowskiej”



Opracowanie graficzne i wydawnicze
T: 32 / 268 09 12, E: biuro@studioer.pl
www.studioer.pl



Centrum Ochrony Radiologicznej

Poproś o więcej informacji na temat innych akcesoriów poprawy jakości obrazu i produktów ochrony przed promieniowaniem.

Skontaktuj się z nami

T: +48 /32/ 739 03 23

F: +48 /32/ 739 03 15

M: +48 / 501 921 499

M: +48 / 505 133 135

E: biuro@ochrona-radiologiczna.pl

www.ochrona-radiologiczna.pl

