

Spis treści

Przedmowa

Wprowadzenie

1 Zakres normy

2 Definicje

- 2.1 Absorpcja
- 2.2 Aktywność
- 2.3 Zadymienie spowodowane starzeniem
- 2.4 Anoda
- 2.5 Prąd anodowy
- 2.6 Artefakt
- 2.7 Osłabienie
- 2.8 Współczynnik osłabienia μ
- 2.9 Gradient średni
- 2.10 Promieniowanie rozproszone wsteczne
- 2.11 Kąt wiązki
- 2.12 Betatron
- 2.13 Przesłona
- 2.14 Współczynnik akumulacji, współczynnik przyrostu
- 2.15 Kasetta
- 2.16 Katoda
- 2.17 Kalibrowany klin stopniowy gęstości optycznej
- 2.18 Krzywa charakterystyczna (błony)
- 2.19 Czas klarowania
- 2.20 Kolimacja
- 2.21 Kolimator
- 2.22 Rozproszenie Comptona
- 2.23 Tomografia komputerowa (CT)
- 2.24 Obwód napięcia stałego
- 2.25 Widmo ciągłe
- 2.26 Kontrast
- 2.27 Materiał kontrastujący
- 2.28 Czulość kontrastu (czulość dotycząca grubości)
- 2.29 Krzywa rozpadu
- 2.30 Densytometr
- 2.31 Wywoływanie (błony lub papieru)
- 2.32 Ślady dyfrakcyjne
- 2.33 Dawkomierz (dozymetr)
- 2.34 Miernik mocy dawki
- 2.35 Lampa dwuogniskowa
- 2.36 Wskaźnik jakości obrazu, typu podwójny pręcik
- 2.37 Materiał wyrównawczy
- 2.38 Filtr kompensujący (wyrównywacz wiązki)
- 2.39 Równoważne napięcie promieniowania X
- 2.40 Ekspozycja
- 2.41 Kalkulator ekspozycji
- 2.42 Wykres ekspozycji
- 2.43 Zakres ekspozycji
- 2.44 Czas ekspozycji
- 2.45 Podłoże błony
- 2.46 Gradient błony (G)
- 2.47 Negatoskop
- 2.48 Obróbka błony
- 2.49 Czulość systemu błony
- 2.50 Filtr

- 2.51 Utrwalanie
- 2.52 Czułość wykrywania wady
- 2.53 Fluoroscencyjna okładka wzmacniająca
- 2.54 Fluorometalowa okładka wzmacniająca
- 2.55 Fluoroskopia
- 2.56 Ognisko lampy
- 2.57 Wymiar ogniska
- 2.58 Odległość ognisko – błona (ffd)
- 2.59 Gęstość zadymienia
- 2.60 Radiografia gamma
- 2.61 Promieniowanie gamma
- 2.62 Źródło promieniowania gamma
- 2.63 Pojemnik źródła promieniowania gamma
- 2.64 Nieostrość geometryczna
- 2.65 Ziarnistość subiektywna
- 2.66 Ziarnistość optyczna
- 2.67 Okres połowkowego rozpadu, okres półrozpadu
- 2.68 Grubość warstwy połowkowej
- 2.69 Negatoskop
- 2.70 Kontrast obrazu
- 2.71 Ostrość obrazu
- 2.72 Polepszenie obrazu
- 2.73 Wzmacniacz obrazu
- 2.74 Jakość obrazu
- 2.75 Wskaźnik jakości obrazu (IQI)
- 2.76 Liczbowa jakość obrazu, czułość IQI
- 2.77 Oś wiązki padającej
- 2.78 Radiologia przemysłowa
- 2.79 Filtracja własna
- 2.80 Nieostrość wewnętrzna
- 2.81 Współczynnik wzmocnienia
- 2.82 Okładka wzmacniająca
- 2.83 Obraz utajony
- 2.84 Liniowy akcelerator elektronów
- 2.85 Maskowanie
- 2.86 Okładka metalowa
- 2.87 Radiografia mikroogniskowa
- 2.88 Funkcja przenoszenia modulacji
- 2.89 Nieostrość przemieszczeniowa
- 2.90 Kontrast obiektu
- 2.91 Odległość obiekt – błona
- 2.92 Ekspozycja panoramiczna
- 2.93 Penetrometr
- 2.94 Ślady nacisku
- 2.95 Promieniowanie pierwotne
- 2.96 Powiększenie projekcyjne
- 2.97 Technika powiększania projekcyjnego
- 2.98 Jakość promieniowania
- 2.99 Kontrast promieniowania
- 2.100 Źródło promieniowania
- 2.101 Radiogram
- 2.102 Błona radiograficzna
- 2.103 Radiografia
- 2.104 Izotop promieniotwórczy
- 2.105 Radioskopia
- 2.106 Lampa z wydłużoną anodą
- 2.107 Promieniowanie rozproszone
- 2.108 Błona okładkowa
- 2.109 Uchwyt źródła promieniowania

- 2.110 Rozmiar źródła promieniowania
- 2.111 Odległość źródło – błona (sfd)
- 2.112 Rozdzielczość przestrzenna
- 2.113 Aktywność właściwa
- 2.114 Klin stopniowy (schodkowy)
- 2.115 Stereoradiografia
- 2.116 Tarcza
- 2.117 Przesłona lampy
- 2.118 Głowica lampy
- 2.119 Osłona lampy
- 2.120 Migawka lampy
- 2.121 Okienko lampy
- 2.122 Napięcie lampy
- 2.123 Źródło otwarte
- 2.124 Nieostrość
- 2.125 Użyteczny zakres gęstości
- 2.126 Kasetą próżniowa
- 2.127 Maskownica negatioskopowa
- 2.128 Kontrast wizualny
- 2.129 Promieniowanie X
- 2.130 Błona rentgenowska
- 2.131 Lampa rentgenowska

Indeks alfabetyczny terminów angielskich