

Пленка рентгеновская Agfa CEA MA Plus / CEA MA New

РЗН 2017/5930

для маммографических исследований,
зелёночувствительная, размер 180×240 мм / 240×300
мм, листов 100 шт.

Agfa HealthCare N.V., Бельгия



Характеристики

Назначение	для маммографических исследований
Тип пленки	зелёночувствительная
Размер	180×240 мм / 240×300 мм
Количество листов	100 шт.

Дополнительные характеристики

Рентгеновская плёнка для маммографических Agfa CEA MA PLUS / CEA MA NEW

Является односторонней ортохроматической плёнкой, сочетающей в себе уникальную комбинацию трехслойной эмульсии и дисперсного эмульсионного слоя, состоящего из монодисперсных кубических кристаллов одинакового размера (т.н. технология «кубических кристаллов»).

Рентгеновская плёнка для маммографии

Эти особенности плёнки позволяют получать качественные изображения при высоких скоростях экспозиции, с отчетливо видимыми переходами от областей низкой плотности тканей молочной железы к участкам с высокой. Контур груди и подкожные области прекрасно просматриваются без помощи дополнительной яркой подсветки. Чрезвычайно высокая плотность (затемненность) изображения вне объекта улучшает визуализацию всех деталей молочной железы.

Основные характеристики:

- высокая контрастность плёнки обеспечивает возможность изучения объекта во всех деталях и, в первую очередь, наиболее плотных участков молочной железы;
- обеспечивает достаточный диапазон качественной визуализации контура груди, подкожных и ретроглангулярных жировых участков;
- высокая «плотность» картинки вне изображения объекта обеспечивает великолепную контрастность контура груди;
- благодаря технологии «кубических кристаллов» варьирование условий обработки пленки не оказывает существенного влияния на качество снимков;
- нейтральный оттенок изображения позволяет отчетливо различать его низкоконтрастные детали;

- плёнка CEA MA может экспонироваться со всеми существующими зеленочувствительными экранами, применяемыми в маммографии.

При обработке плёнки применяется неактиничный фонарь и стандартный фильтр для ортохроматических (зеленочувствительных) плёнок, помещенный в соответствующий штатив. Плёнка CEA MA требует обработки в проявочной машине с 90-120-секундным циклом и температурой проявителя равной 34° C.

Размеры плёнки:

- CEA MA PLUS (100 листов в упаковке): 18×24 см;
- CEA MA NEW (100 листов в упаковке): 24×30 см.