



CURIX™ ORTHO HT-L PLUS

Película

Película de contraste medio bajo
apta para cualquier circunstancia

- Película sensible al verde que se adapta incluso a las circunstancias más difíciles
- Diseñada para el procesado HT
- Calidad de la imagen elevada y estable gracias a las tecnologías Disc Grain y Split Emulsion Layer de Agfa
- Variable Range Hopping, capa antiestática permanente de Agfa, incorporada

> **LA CURIX ORTHO HT-L PLUS ES UNA PELÍCULA DE GRAN SENSIBILIDAD CON BAJO CONTRASTE PARA UTILIZACIÓN CON PANTALLAS DE REFUERZO QUE EMITEN EN EL SECTOR VERDE, DONDE CADA PARTE HA SIDO CONCEBIDA CUIDADOSAMENTE HASTA OBTENER LA FORMA IDEAL.**

Flexibilidad máxima

El pie de la curva tiene una pendiente plana, lo que implica que la película ofrece información amplia en las zonas de menor densidad. La CURIX Ortho HT-L Plus es una película que destaca por su visualización excepcional de la zona retrocardial y mediastinal. Hay poco contraste de la sección media de la curva al hombro de la curva: toda la información relevante se traduce en una imagen detallada con una gran percepción de detalles. La forma de la curva de la película CURIX Ortho HT-L Plus muestra que esta película puede emplearse incluso en las condiciones más difíciles, por ejemplo en exámenes con equipos portátiles y en otras zonas en que se requiere un amplio contraste de exposición.

CURIX ORTHO HT-L PLUS

Preparado para la era digital

Gracias al concepto exclusivo de “Variable Range Hopping”, la CURIX Ortho HT-L Plus viene cubierta con una nueva capa antiestática que queda en la película después del procesado. Esta película atrae menos polvo y suciedad, de manera que reduce los artefactos e incrementa la calidad de las exploraciones.

Lo que da como resultado un transporte mejorado en los dispositivos de exploración con dispositivos automáticos de alimentación. La capa antiestática es también más dura. Por consiguiente, las películas son más resistentes a los arañazos después del procesado en digitalizador. Esto no solo mejorará la imagen de las imágenes digitalizadas, sino que influirá positivamente en los costes de mantenimiento de los escáneres.

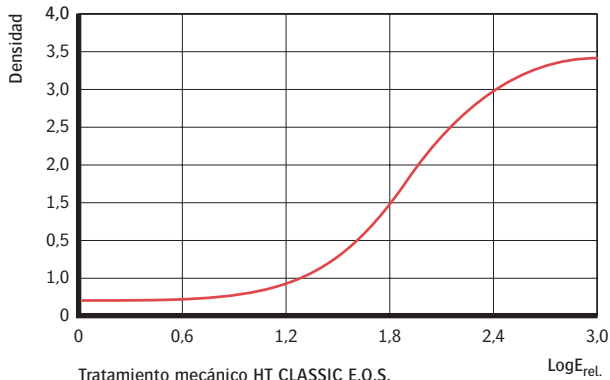
Aumento de la eficiencia y disminución de los costes de funcionamiento

La reducción de los costes es actualmente una preocupación importante en los departamentos de radiología. Por eso, las películas CURIX Ortho HT-L Plus se han diseñado especialmente para ser tratadas en procesadoras de gran capacidad y en equipos luz de día, tales como la CLASSIC E.O.S. y la COMPACT E.O.S. Este enfoque aumenta la eficiencia y reduce los costes globales de operación. La CURIX Ortho HT-L Plus, asimismo, sobresale en estabilidad: la tecnología “Disc Grain” de Agfa mantiene la calidad de la imagen a un alto nivel de estabilidad, incluso cuando la película se procesa con productos químicos algo agotados o en condiciones desfavorables. La tecnología Split Emulsion Layer (SEL) de Agfa añade mayor nitidez para mejorar la calidad de la imagen.

Procesado triplemente ecológico

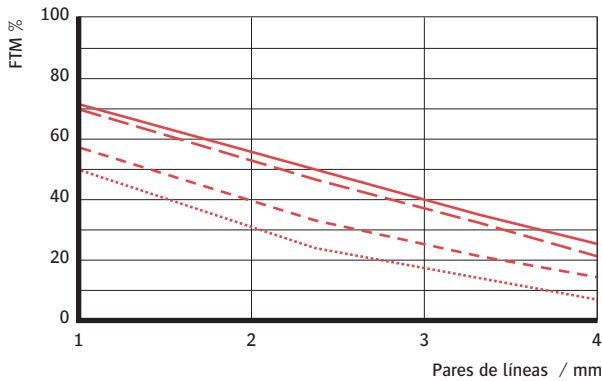
La película CURIX Ortho HT-L Plus es compatible con la procesadora CLASSIC E.O.S., que reduce tanto el contenido de plata en el agua de lavado como el porcentaje de regeneración del fijador en un 35 %. Por otra parte, la película se puede procesar con revelador sin glutaraldehído y fijador de poco olor, lo que constituye un importante avance en procesado ecológico.

Curva sensitométrica



Tratamiento mecánico HT CLASSIC E.O.S.
Revelador G138i con G334 fijador a 38 °C

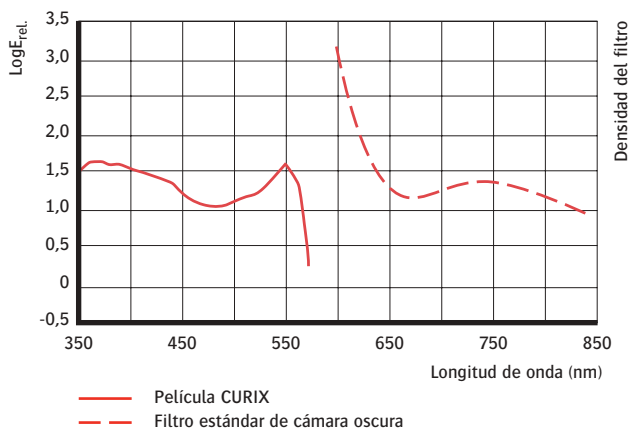
Función transferencia de modulación



Película CURIX Ortho HT-L Plus film con pantalla CURIX Ortho

- Pantalla CURIX Ortho Fine
- - - Pantalla CURIX Ortho Medium
- · · Pantalla CURIX Ortho Regular
- · · Pantalla CURIX Ortho Fast

Curva de sensibilidad en cámara oscura



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Requisitos de luz de seguridad

- Se recomienda usar un filtro especial rojo para luz de seguridad, que ha de emplearse conjuntamente con una bombilla opaca de 15 watt y colocarse al menos a 1,2 m de la zona de carga/descarga y de la bandeja del revelador

Tratamiento

- La película CURIX Ortho HT-L Plus se ha concebido para los tratamientos RP y HT
- Se recomienda emplear las soluciones de revelado y fijado Agfa

Manipulación

- La película se debe manipular con cuidado
- Evite arrugar, doblar o ejercer cualquier presión física sobre la película

Conservación

- Las películas sin abrir y vírgenes deben guardarse a una temperatura no mayor que 21 °C y en un lugar seco, de preferencia a una humedad relativa entre 30 y 50 %
- Además, la película se tiene que proteger de la radiación ionizante

Embalaje

- La película CURIX Ortho HT-L Plus está disponible en todos los formatos acostumbrados en embalajes de 100 hojas
- A pedido se pueden suministrar otros embalajes y formatos
- Para más información, pónganse en contacto con su representante local de ventas de Agfa HealthCare

Agfa, el rombo de Agfa, Point of Knowledge, See More. Do More. y CURIX son marcas registradas de Agfa-Gevaert N.V. Bélgica o de sus filiales. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios y se utilizan en este texto para fines de redacción, sin intención de infringir sus derechos.

Los datos de esta publicación se dan a modo de ilustración y no necesariamente representan pautas o especificaciones que deban ser cumplidas por Agfa. Toda la información vertida en este artículo se ofrece únicamente a título informativo, y las características de los productos descritos en esta publicación pueden ser modificadas en cualquier momento sin previo aviso.

Es probable que no todos los productos mencionados estén disponibles en su región. Por favor, dirijase a su representante local de ventas para obtener más información sobre la disponibilidad.

Agfa hace todos los esfuerzos que están en su mano para proporcionar el mayor grado de exactitud posible en esta información, pero no puede hacerse responsable de los errores tipográficos.

© Copyright 2004 Agfa-Gevaert N.V.
Reservados todos los derechos

Impreso en Bélgica
Publicado por Agfa-Gevaert N.V.
B-2640 Mortsel - Bélgica
ND7L6 ES 00200410



| see more | do more |