

医01 エックス線フィルム
一般医療機器 ノンスクリーン型歯科画像診断用X線フィルム JMDN 40978000

SDインスタントデンタルX線フィルム

【形状・構造及び原理等】

【形状・構造】

支持体に銀塩感光材料を塗布したものです。フィルムが袋(パケット)に入っています。

【動作原理】

フィルム乳剤中のハロゲン化銀に電磁波または光が照射されると、不可視な像が形成され、この像を現像することで、診断可能な可視画像となります。

【使用目的又は効果】

特に歯科X線装置で使用するためにサイズを定めて設計したノンスクリーン型X線フィルムをいう。X線に直接露出させるように設計されており、増感紙から発せられた可視光への感光性は比較的弱い。

【使用方法等】

1. フィルムを口腔内に挿入し、X線で撮影を行った後、現像処理を行う。
2. 詳細は歯科X線装置の設置要項及び取扱説明書を参照して下さい。

【使用上の注意】

1. 適切な安全光の下で開封すること。
2. 開封後はなるべく早めに使用すること。又、遮光のため内袋に入れたまま保管のこと。
3. 局部的に折り曲げたり、擦ったり、強い圧力をかけたりしないこと。
4. フィルムが接着するような極度な高温下での使用は避けること。
5. 静電気が発生するような極度な低温下での取扱いは避けること。
6. 濡れた手による取扱いは避けること。
7. 二重露光は避けること。

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管方法
フィルムは直射日光を避けて、放射線やX線及び有害ガス(フォルマリンガス、硫化水素ガス等)の影響を受けない低温・低湿の場所に保管してください。

保管温度：10～24℃

保管湿度：30～50%

2. 有効期間
有効期間(使用期限)は、それぞれの商品の個包装上に明記してあります。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者名：株式会社タイヨーデンタル
電話番号：086-952-0538
製造業者名：株式会社タイヨーデンタル

取扱説明書を必ずご参照ください。