



認定番号 M1903

医科・歯科機器用高浄化洗剤『ケディクリーンEX/TZK』



歯科用器具リーマ



洗浄前



ケディクリーンTZKで洗浄後



手術器具鉗子



洗浄前



ケディクリーンEXで洗浄後



製品概要

東北大学病院ASU(アカデミックサイエンスユニット)のCI(クリニカルイメージ)プログラムに参加して、観察した材料部(一般病院では中央材料部という使用済医療器具の洗浄・滅菌をし、医療現場へ供給する部門)で、問題となっていた器具の清浄化に着目し、以下の洗浄剤を東北大学歯学部・東北大学病院との共同研究で、開発実用化しました。

歯科器具用洗剤「ケディクリーンTZK」:

器具に付着している治療用歯科セメントと人体からの汚れ(血液などのタンパク質汚れ)を同時に清浄化するアルカリ洗浄剤です。

医療器具用洗剤「ケディクリーンEX」:

WD(ウオツシャディスインフェクタ《ジェットシャワー洗浄機》)や用手洗浄、浸漬などの有機汚れ(タンパク、固化血液など)洗浄に用いることができる無泡性のアルカリ洗浄剤です。

製品のセールスポイント

■「ケディクリーンTZK」

・通常、タンパク質除去に効果的なアルカリ性洗浄剤では、歯科用セメントがより強固に固化し除去困難となります。その性質を覆し、歯科用セメントを除去することが可能となりました。

・従来は予備洗浄・WD洗浄を行い、残った歯科用セメントをブラッシングで除去していましたが、ケディクリーンTZKは予備洗浄・ブラッシングが不要で、超音波洗浄のみであらゆる汚れを完全に除去することができます。

■「ケディクリーンEX」

・ケディクリーンTZKをベースに改良を行い、様々な洗浄方法に対応した無泡のアルカリ洗浄剤です。

■「ケディクリーンEX/TZK共通ポイント」

・医療器具のタンパク質除去洗浄には強アルカリが効果的ですが、環境に配慮し、アルカリ度を抑えた洗浄剤です。

・当社独自の配合により、従来品よりも医療器具へ洗浄剤が残る心配がありません。

会社名 株式会社ケディカ

代表者 代表取締役社長 三浦 智成

連絡先 〒981-3206 宮城県仙台市泉区明通3-20
TEL.022-777-1351 FAX.022-777-1357
E-mail a-kikuchi@kedc.co.jp URL <http://www.kedc.co.jp/>



みやぎ
優れMONO