



DC Evo:

materialverträglich und wirtschaftlich

1. Einlegezeit

Ein Kriterium für die Standzeit von Bohrern ist u. a. die korrekte Aufbereitung. Worauf ist besonders zu achten?

Semikritische und kritische Instrumente mit unregelmäßiger Oberfläche (z. B. Bohrer mit einer Diamantenbelegung) sollten nach der Behandlung nie über einen längeren Zeitraum trocken gelagert werden, weil sich Proteine daran festsetzen können, die dann nur schwer zu lösen sind. Deshalb wird empfohlen, die Instrumente nach der Behandlung sofort in ein geeignetes Reinigungs- und Desinfektionsmittel zu legen. Doch aggressive Reinigungs- und Desinfektionsmittel können dazu führen, dass sie insbesondere beim Überschreiten der Einlegezeit angegriffen werden.

Wie kann dieser Vorgang schonend – und trotzdem effektiv – umgesetzt werden?

Mit dem neuen hochwirksamen Universalkonzentrat Komet DC Evo bietet Komet Dental ein neues Produkt zur manuellen Reinigung und Desinfektion aller rotierenden Instrumente und

Handinstrumente. DC Evo ist im Bohrer- als auch Ultraschallbad anwendbar und entspricht den neuesten Standardnormen der europäischen Medizinprodukte-Verordnung an ein Reinigungs- und Desinfektionsmittel im Rahmen der Medical Device Regulation (MDR). Es zeichnet sich durch die Wirksamkeit begrenzt viruzid plus aus und deckt damit die aktuellen Empfehlungen zum Wirkspektrum eines solchen Mittels gemäß Empfehlung des RKI ab.

2. Eigenschaften

Was bedeutet „begrenzt viruzid plus“ konkret?

Es wird zwischen behüllten und unbehüllte Viren unterschieden. Unbehüllte Viren werden mit teilviruziden Mitteln (wie das Vorgängerprodukt DC 1) nicht inaktiviert. Hinsichtlich der viruziden Wirksamkeit ist DC Evo als begrenzt viruzid plus (EN14776) eingestuft (HBV, HIV, HCV, Noro, Polio, Adeno und Vaccinia).

Wie unterscheidet sich DC Evo außerdem von DC1?

DC Evo punktet in Sachen Wirtschaftlichkeit: Die viruzide, bakterizide und fungizide Wirkung ist bei DC Evo bereits mit einer 0,5%igen Konzentration nach 60 Minuten gegeben. Bei DC1 bedurfte es einer 1%igen Konzentration. Das heißt im konkreten Vergleich: 200 Liter gebrauchsfertige Lösung (0,5 %) gewinnt man aus nur 1 Liter DC Evo. Bei DC 1 waren es bei gleichem Wirkungsgrad nur 100 Liter gebrauchsfertige Lösung.

3. Ökologisch handeln

Ökologisch kluge Entscheidungen zu treffen, ist heutzutage ein „Muss“. Welchen Betrag leistet DC Evo dabei?

Mit DC Evo sind Sie auf der sicheren Seite. Es enthält weder Phenole noch Aldehyde, ist gemäß der OECD-Richtlinie biologisch abbaubar und wird hauptsächlich für die nicht-fixierende Vorreinigung eingesetzt. Ein weiteres Plus ergibt sich aus der oben beschriebenen Wirtschaftlichkeit. Das führt bei der Lagerung außerdem zu einem deutlich reduzierten Platzbedarf. Das Handling wird durch eine Dosierhilfe erleichtert.



Infos zum Unternehmen



WWW.KOMETDENTAL.DE



MODULARES FACTORING MIT UNS ZUM ERFOLG

Die Lösung für die Herausforderungen in Ihrer Praxis: Unser modulares Factoring nach Maß. Steigern Sie Ihren Umsatz, senken Sie Ihren Organisationsaufwand und Ihr finanzielles Risiko.