



PDT PRODUKTPFLEGEANLEITUNG

Die Instrumente von Paradise Dental Technologies sind für ausgebildete Zahnärzte bestimmt und müssen gemäß den gängigen zahnärztlichen Praktiken verwendet werden.

Instrumente:

Schärfen:

- Schärfen Sie die Instrumente nur dann nach, wenn sie stumpf sind. Überprüfen Sie vorher die Schärfe mithilfe eines Ping-Rings
- Für beste Schärfergebnisse verwenden Sie den Gleason Guide™ mit dem entsprechenden Schleifstein
- Üben Sie beim Nachschärfen einen gleichmäßigen, sanften Druck aus, um die Spitze nicht übermäßig zu kürzen.
- Überprüfen Sie die Schärfe nach einigen Durchgängen auf dem Schleifstein, um zu beurteilen, ob weiteres Nachschärfen notwendig ist

Lagerung:

- Lagern Sie Ihre Instrumente stets in einer PDT-Kassette, um sie vor Beschädigungen zu schützen
- Stellen Sie sicher, dass die Instrumente vor der Aufbewahrung in den Kassetten gründlich gereinigt und getrocknet sind.

<u>Reinigung:</u> Alle PDT-Produkte können nach den folgenden Anweisungen gereinigt und sterilisiert werden. Dies umfasst Kassetten, Schärfsysteme und Titaninstrumente.

- Die Instrumente sind bei Erhalt nicht steril und müssen vor Gebrauch gemäß den folgenden Anweisungen sterilisiert werden
- Entfernen Sie die Verpackungen, bevor Sie die Instrumente reinigen und sterilisieren
- Stellen Sie sicher, dass Sie beim Umgang mit kontaminierten Instrumenten immer persönliche Schutzausrüstung tragen
- Entfernen Sie alle Verunreinigungen gründlich, bevor Sie die Instrumente sterilisieren, da zurückbleibende Partikel Flecken und Verfärbungen auf Klinge und Griff verursachen können
- Spülen Sie alle Reinigungsmittel gründlich ab, bevor Sie die Instrumente einer Hitzesterilisation unterziehen. Unvollständiges Abspülen kann Flecken, Verfärbungen und möglicherweise strukturelle Schäden an den Griffen verursachen, die zu Brüchen führen können.
- Reinigen Sie PDT-Instrumente nicht zusammen mit rostigen Instrumenten oder solchen, die während des Reinigungsprozesses rosten könnten, um Kreuzkontamination zu vermeiden
- Verwenden Sie pH-neutrale Reinigungsmittel und Lösungen
- Wiederholte Sterilisation hat nur geringe Auswirkungen auf PDT-Instrumente. Die Lebensdauer wird in der Regel durch Abnutzung und Nachschärfen bestimmt
- Gravierte Sonden sollten nicht längere Zeit in Lösung eingeweicht werden. Einweichen oder Ultraschallbäder können die Schärfe der Markierungen mit der Zeit verringern

Setzen Sie die Instrumente nicht den folgenden Substanzen oder Bedingungen aus:

- Phenolen (Produkte auf Erdölbasis oder Erdölderivate) und Jodophoren oder ähnlichen Produkten
- Weinsäure, Bleichmittel, Peroxid oder anderen Mitteln zur Zahnaufhellung oder Zahnsteinentfernung oder deren Nebenprodukten
- Alkalischen oder sauren Produkten
- Temperaturen über 350 °C diese sind entlang der Seiten und am Boden von Autoklav-Einheiten möglich

Weitere Hinweise:

- Verwenden Sie Handwerkzeuge, um Spiegel an den Griffen zu befestigen. Zu festes Anziehen kann die Instrumente beschädigen
- Periotome: Periotome sind ausschließlich dafür vorgesehen, die faserige Verbindung des Zahns zu durchtrennen. Sie sind nicht zum Anheben des Zahns geeignet. Beachten Sie, dass diese gezahnten Periotome sehr dünn sind und nur zum Durchtrennen des Parodontalligaments verwendet werden sollten. Als Präzisionsinstrumente können sie bei seitlicher Biegekraft brechen.