

Handhabung der Wasseraufbereitung in Dentaleinheiten mit einem Bottle-System

Anolyte neutral

- Dem Trinkwasser in der Bottle werden ca. **3 % Anolyte neutral** zugesetzt.
- **Dosierung für eine 1.500-ml-Bottle: 40–50 ml Anolyte neutral** einfüllen und anschließend mit Trinkwasser auffüllen. Nach dem erstmaligen Abmessen kann an der Bottle mit einem **Edding** eine entsprechende Markierung angebracht werden. Dadurch ist bei den folgenden Anwendungen kein Messbecher mehr erforderlich.
- Beim Einfüllen von Trinkwasser muss darauf geachtet werden, dass alles sauber und hygienisch ist.
- **Zunächst das vorhandene Wasser im Wasserhahn ablaufen lassen und anschließend befüllen.**
(Dadurch soll vermieden werden, dass abgestandenes Wasser verwendet wird.)
- Nach dem Befüllen die Flasche zuschrauben und gut durchmischen.
- Die Flasche wird nur leicht in die Flaschenaufnahme eingedreht.
- Wenn sich die Flasche nicht leicht lösen lässt, setzt man sie wieder unter Druck. Dazu die Funktion am Schalthebel einschalten. Die Flasche lässt sich nun nicht mehr zusammendrücken und kann dadurch leichter abgeschraubt werden.
- Um schnell wechseln zu können, wird empfohlen, eine zweite Flasche vorbereitet und griffbereit im Schrank aufzubewahren.
- **Anolyte neutral** ist eine metastabile Lösung, die nach der Herstellung innerhalb von **12 Wochen aufgebraucht werden sollte.**
- **Morgens ist jedes wasserführende Instrument auf seine Funktionsfähigkeit zu prüfen und kurz mit dem aufbereiteten Wasser zu spülen.**
- **Praxisschluss:** Die Instrumente sind abgezogen. Es wird empfohlen, die Wasserführungen anschließend noch einmal kurz durchzuspülen.
- Die Bottle mit dem aufbereiteten Behandlungswasser verbleibt dauerhaft an der Dentaleinheit. Ein zusätzliches Desinfektionsmittel ist nicht erforderlich – dadurch wird Zeit bei der Hygiene eingespart.