

COMPUTERGESTEUERTE LOKALANÄSTHESIE:

schmerzfrei, angstfrei, begeistert

Keine Spritze? Find' ich spitze! Die Mehrzahl der Patienten hat mehr Angst und Unwohlsein vor der „Spritze“ als vor der eigentlichen Behandlung. Dank des innovativen und wegweisenden STA-Systems können diese Ängste genommen werden. Die digitale computergesteuerte Lokalanästhesie ersetzt in vielen patientenfreundlichen Praxen bereits die klassische Injektion. Mit dem ersten Tropfen Anästhetikum wird zunächst die Schleimhaut benetzt (rasche Oberflächenanästhesie). Erst im Anschluss wird die Kanüle leicht drehend eingeführt, eine Bewegung, die aufgrund der bereits vorliegenden Betäubung gar nicht mehr wahrgenommen wird. The Wand STA ermöglicht durch eine präzise, digitalisierte und computergesteuerte Dosierung eine völlig schmerzfreie Anästhesie, die zeitlich individuell eingestellt werden kann und im Anschluss weder ein lang anhaltendes und unangenehmes Taubheitsgefühl noch andere Beschwerden, wie hängende Lippen oder Wangen, mit sich bringt. Dies gilt für alle bewährten und modernen Anästhesietechniken.

Die DPS Technologie überwacht und kontrolliert sowohl den Druck, der oft für die Schmerzen verantwortlich ist, als auch die Perfusion des Anästhetikums. Eine farbige LED-Anzeige und akustische Signale dienen der Kontrolle zur exakten Nadelpositionierung. Statt einer Spritze verfügt das STA System über einen kugelschreiberförmigen Halter mit einer sehr feinen Kanüle. Die digitale Anästhesie bringt neben der Schmerzfreiheit eine ganze Reihe weiterer Vorteile mit sich. Nur zu behandelnde Bereiche werden auch betäubt (STA = Single Tooth Anesthesia). Die zeitliche Dauer kann präzise voreingestellt werden. Zudem sorgt das System für eine sofortige Wiederherstellung der Lachlinie und Sichtbarkeit des ästhetischen Ergebnisses. Es entstehen somit keine Nachbeschwerden wie z.B. Aufbissverletzungen oder Nekrosen. Im Gegensatz zur herkömmlichen Anästhesie gibt es bei der computergesteuerten Lokalanästhesie praktisch keine Wartezeit. Durch die hohe Präzision reicht meist eine um mehr als 50 Prozent kleinere Menge der üblichen Anästhesiemenge aus. Durch die angst- und schmerzfreie Anästhesie erhöht sich der Patientenkomfort. Die motivierten und zufriedenen Patienten empfehlen dadurch die Praxis gerne weiter.



Häger & Werken GmbH & Co. KG

Tel.: +49 203 99269-56

www.hagerwerken.de

Infos zum Unternehmen



ANZEIGE

QuickmatFLEX Titan-Teilmatrizen

Sehen
Sie das
Video

Fordern Sie eine QuickmatFLEX an

AM POLYDENTIA STAND

Halle 10.2 M060

IDS 2023
14.-18. März in Köln

live demos

Front- und
Seitenzahnrestorationen

*in Kooperation mit
Styleltaliano Gruppe*

polydentia.ch

polydentia
swiss manufacture

Häger & Werken auf der

IDS 2023



Halle 10.2, Stand R018