

Abb. 1: Dr. Heinz Winsauer vermittelt in den Hands-on-Kursen vertieftes theoretisches Wissen. **Abb. 2:** Live dabei: Präzisionsbehandlung unter Beobachtung eines Facharztes für Kieferorthopädie mittels innovativer Minischrauben-Technologie. **Abb. 3:** Praxisnahe Ausbildung: Effektives Erlernen der Minischrauben-Technik durch praktische Workshops mit erfahrenen Kieferorthopäden.

Abb. 4a–f: Unilaterale Distalisierung mit TopJet (a). 4 mm Platzgewinn nach fünf Monaten (b). Entfernung von TopJet & TPA, Abdruck für Hybrid-Hyrax (c). Einsetzen des Hybrid-Hyrax (d). 7 mm Gaumenerweiterung (e). Implantatgestützte TPA (f).



New ways for more space

Distalisierung und Expansion des Oberkiefers mit skelettaler Verankerung.

Die Hands-on-Kurse mit Live-Patienten von Dr. Winsauer bieten einen intensiven Erfahrungsaustausch auf dem Gebiet der skelettalen Verankerung. Er gibt einen Überblick über aktuelle Publikationen und wissenschaftliche Hintergründe. Anhand von Patientenfällen werden Behandlungsverfahren vorgestellt. Alle Verfahren werden an diesem Tag praktisch geübt, vom Einbringen der Minischrauben bis zur Anwendung der Produkte. Diese Kurse zielen darauf ab, Kieferorthopäden und kieferorthopädischen Labors, die ihr Wissen über die skelettale Verankerungsbehandlung erweitern möchten, eine persönliche Erklärung zu geben.

Die Teilnehmenden lernen:

- Die Anwendung von Minischrauben im vorderen Gaumen
- Die Integration des Systems TopJet clix und MICRO 2, MICRO 4 und Hybridexpander* in die tägliche Behandlungsroutine (* Abhängig vom Hauptthema des Kurses [TopJet Distalizer und/oder Expansion])

Auf der Agenda des Kurses stehen folgende Punkte:

1. Vertieftes theoretisches Wissen

Vermittlung und Erläuterung des theoretischen Hintergrunds für die sichere Anwendung von palatinalen Minischrauben und skelettalen Verankerungen.

2. Aktive Beobachtung

Die Patienten werden anwesend sein, und die Behandlungsanwendung wird über einen Live-stream-Bildschirm zu sehen sein. Alle Details können unter Anleitung eines Facharztes für Kieferorthopädie genau beobachtet werden. Die Behandlungsanwendung umfasst das Einsetzen und Entfernen von Minischrauben bei der Verankerungsbehandlung.

3. Praktische Workshops

Üben des Einsetzens von Minischrauben an Typodonten unter Anleitung von spezialisierten Kieferorthopäden. Dies ist der wichtigste Schritt, um praktische Erfahrungen zu sammeln.

4. Raum für Fragen und Diskussionen

Zeit, um all das neu erworbene Wissen zu verarbeiten und Zweifel zu klären. Fragen an die Spezialisten und Diskussionen über die Fälle, die während des Kurses vorgestellt wurden, sind möglich.

Basiskurs:

Der nächste Basis-Hands-on-Kurs mit dem Thema „Skelettale Verankerung für Distalisation und Expansion bei Kindern und Jugendlichen“ findet am 21.10.2023 von 9 bis 19 Uhr statt. Der Kurs spricht Kieferorthopäden an, die ihr Be-

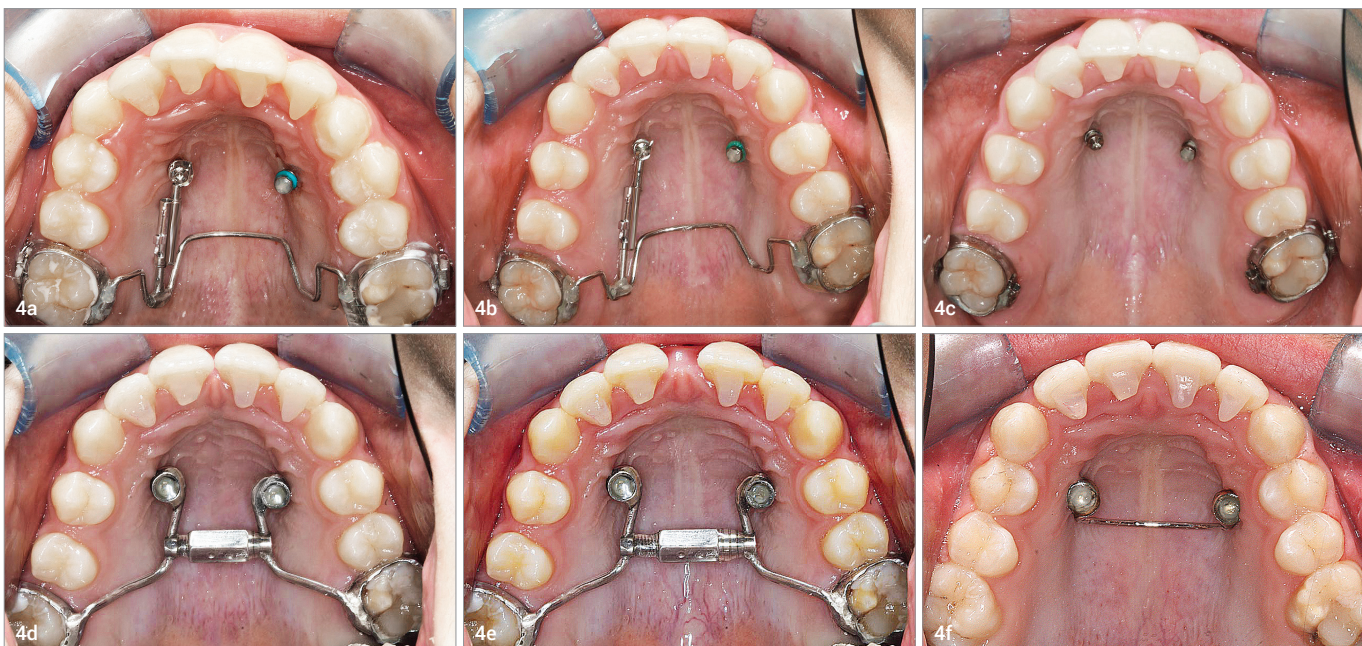
„Der Kurs spricht Kieferorthopäden an, die ihr Behandlungsspektrum um die skelettale Verankerung sowie die mitarbeitersfreie Distalisation und Expansion im Oberkiefer erweitern wollen.“

handlungsspektrum um die skelettale Verankerung sowie die mitarbeitersfreie Distalisation und Expansion im Oberkiefer erweitern wollen. Mit dem erlernten Wissen sollte diese innovative platzschaffende Technik in das Behandlungskonzept integriert werden können. Für die Patienten ist dies eine unsichtbare und komfortable Behandlung, für den Kieferorthopäden ein mitarbeitersfreies und betriebssicheres Konzept. Dadurch kann sehr oft auf die Extraktion von Zähnen verzichtet werden. Die Kosten des Kurses betragen 565 Euro. Teilnehmende sammeln neun Fortbildungspunkte.

Die Themen im Überblick:

1. Das Setzen von Miniankerschrauben im anterioren Gaumen zur kieferorthopädischen Verankerung. Diese zwei MAS in der M4-Position bilden die Grundlage für die sinnvolle Abfolge von Distalisation, Expansion sowie Retention.
2. Das Einbauen des TopJet clix zur ein- oder beidseitigen Seitenzahndistalisation.
3. Das Anwenden des Hybrid Hyrax Expanders zur MAS-gestützten Gaumenerweiterung.
4. Das Retinieren des Abschlussergebnisses mittels MAS-getragenen Transpalatinalbögen.

Wichtig: Für die Anwendung des TopJet Distalizers, des Hybrid-Hyrax Expanders und des MAS-getragenen Transpalatinalbogens werden

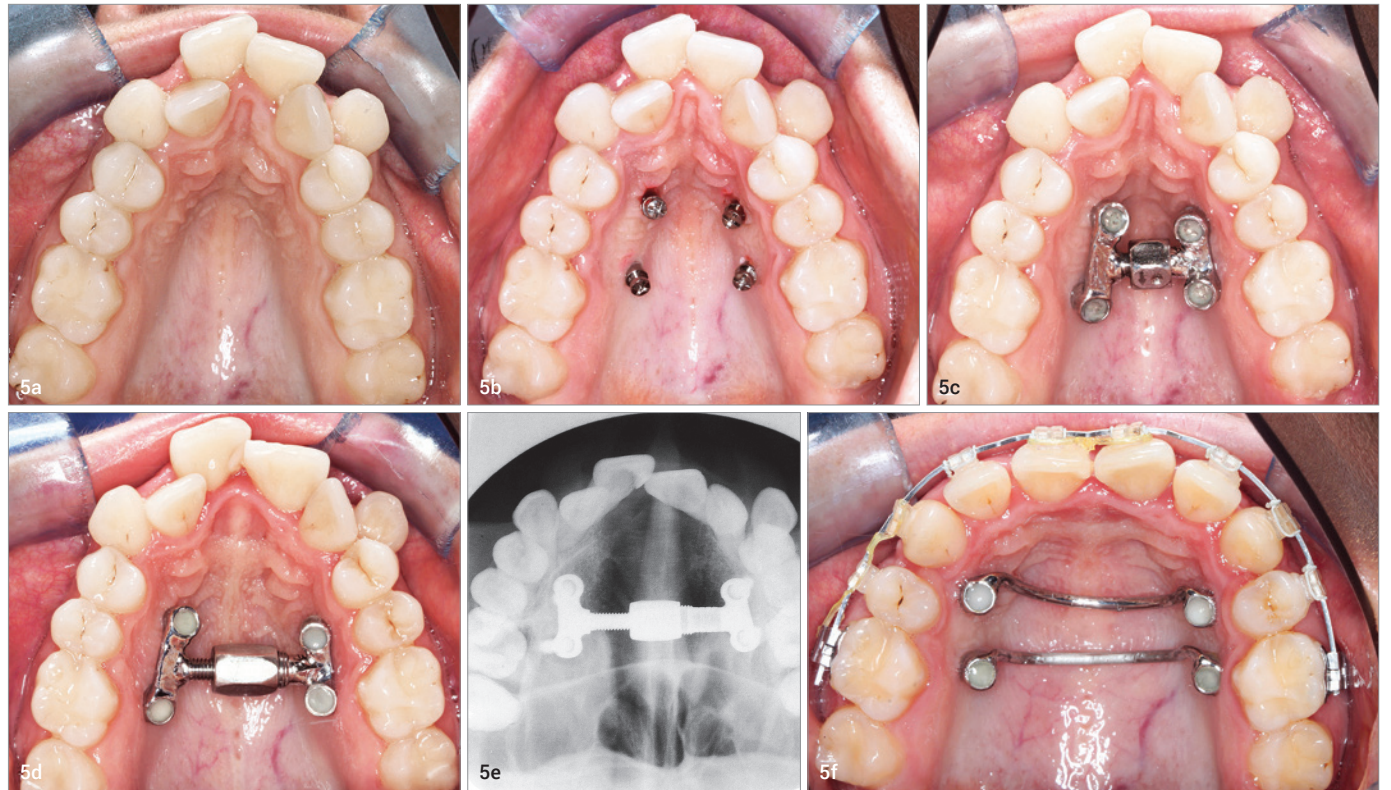


immer dieselben beiden Miniankerschrauben in der M4-Position weiterverwendet. Der Kurs vermittelt fundierte theoretische Kenntnisse über das sichere Einsetzen und Anwenden angeführte Behandlungstechniken. Zu den genannten Kursinhalten werden praktische Übungen am Typodonten durchgeführt.

ADVANCED-Kurs:

Der Kurs für Fortgeschrittene findet am 29.4.2023 von 9 bis 19 Uhr statt. Das Thema ist die Kiefererweiterung mit MICRO4 für Erwachsene mit Live-Patienten. Die Kosten betragen ebenfalls 565 Euro. Teilnehmende erhalten neun Fortbildungspunkte. Der Kurs spricht Kieferorthopäden an, die den Basic-Kurs besucht oder bereits eigenständig erste Erfahrungen mit Miniankerschrauben (MAS), TopJet clix und Hybrid-Hyrax im Oberkiefer gesammelt haben und auch im Unterkiefer technisch innovativ Platz schaffen wollen. In dem Intensivkurs geht es um weiterführendes Know-how zu Miniankerschrauben, TopJet clix und Hybrid-Hyrax Expander. Ziel des Kurses ist die Vermittlung von Profiwissen zum Thema MAS-gestützte Gaumennahterweiterung (Hybrid-Hyrax sowie MICRO2 und MICRO4). Hier einige der Fragen, die im Kurs beantwortet werden:

- Welcher MAS-Durchmesser und welche -Länge werden in den verschiedenen Fällen verwendet?
- Wie werden MAS bei retinierten Eckzähnen gesetzt?
- Wie gehen wir vor bei hohem gotischen Gaumen vor?
- Wie werden Druckstellen einfach behoben und verhindert?



- Was tun, wenn die Gaumennaht nicht öffnet?
- Wann Expansion, wann Distalisation im UK?

Aus didaktischen Gründen ist die Teilnehmerzahl begrenzt! Die Teilnehmer werden in der Reihenfolge des Zahlungseingangs berücksichtigt. Der Preis enthält 20 Prozent Mehrwertsteuer. Mehr Infos sowie Anmeldung unter angegebenden Kontakt.

Tiger Dental GmbH
 eva.diem@tigerdental.com
 www.tigerdental.com

Abb. 5a-f: MICRO4-Expansion.
 (Fotos: © Tiger Dental GmbH)

ANZEIGE

3M Science.
 Applied to Life.™

Wir feiern

10 Jahre 3M™ APC™ Flash-Free Adhäsiv-Vorbeschichtung



Feiern Sie mit uns und lassen Sie sich überraschen!
 Jetzt QR-Code scannen und Geburtstagsrabatt erhalten!