



Edition: 1. Auflage 2019  
pages: 320  
Images: 1344  
Cover: Hardcover, 21,6 x 28 cm  
ISBN: 978-3-86867-478-1  
Published: September 2019

RRP: Information for distributors. This title is no longer price related.  
Subject to changes!

#### Quintessence Publishing Company, Ltd.

 Grafton Road  
KT3 3AB New Malden, Surrey  
United Kingdom

 +44 (0)20 8949 6087

 +44 (0)20 8336 1484

 [info@quintpub.co.uk](mailto:info@quintpub.co.uk)

 <https://www.quintessence-publishing.com/gbr/en>

## Book information

**Authors:** Sandra Tai  
**Title:** Alignertherapie  
**Short text:**

Die Alignertherapie hat heute ihren Platz innerhalb der kieferorthopädischen Therapien gefunden und erfreut sich bei Patienten aufgrund der ästhetischen Vorteile der transparenten Schienen zunehmend größerer Beliebtheit.

Dieses Buch widmet sich der Therapie mit Alignern mit dem Fokus auf Diagnostik und Behandlungsplanung. Dabei werden zunächst lange bewährte kieferorthopädische Prinzipien der Biomechanik und Verankerung und ihre Übertragung auf die Behandlung mit Alignern diskutiert. Eine Reihe praktisch ausgerichteter Kapitel erklärt anschließend den Einsatz von Alignern zur Behandlung verschiedener Dysgnathieformen: Es zeigt dem Behandler, wie sich mit der verfügbaren Software ein geeigneter Behandlungsplan erstellen lässt, wie die Zahnbewegungen digital programmiert werden müssen, um das Behandlungsziel zu erreichen, und wie die Behandlung schließlich klinisch umgesetzt wird.

Dieses umfassende Handbuch zeigt Praktikern, wie sie den Wunsch vieler ihrer Patienten nach einer unsichtbaren Behandlung erfüllen können.

#### Inhalt

Kapitel 01. Kurze Geschichte der kieferorthopädischen Apparatur  
Kapitel 02. Vergleich von Multibracket-Apparaturen und transparenten Alignern  
Kapitel 03. Fallselektion für die Alignertherapie  
Kapitel 04. Behandlungsplanung mit ClinCheck  
Kapitel 05. Digitaler Workflow und Verlaufskontrolle  
Kapitel 06. Fehlersuche, Feinregulierung, Retention  
Kapitel 07. Auflösen von Engständen  
Kapitel 08. Behandlung tiefer Bisse  
Kapitel 09. Behandlung frontoffener Bisse  
Kapitel 10. Klasse-II-Behandlung  
Kapitel 11. Klasse-III-Behandlung  
Kapitel 12. Schneidezahnextraktion im Unterkiefer  
Kapitel 13. Extraktionstherapie II: Prämolarenextraktion  
Kapitel 14. Orthognathe Chirurgie  
Kapitel 15. Interdisziplinäre Behandlung

**Categories:** Orthodontics, Student literature