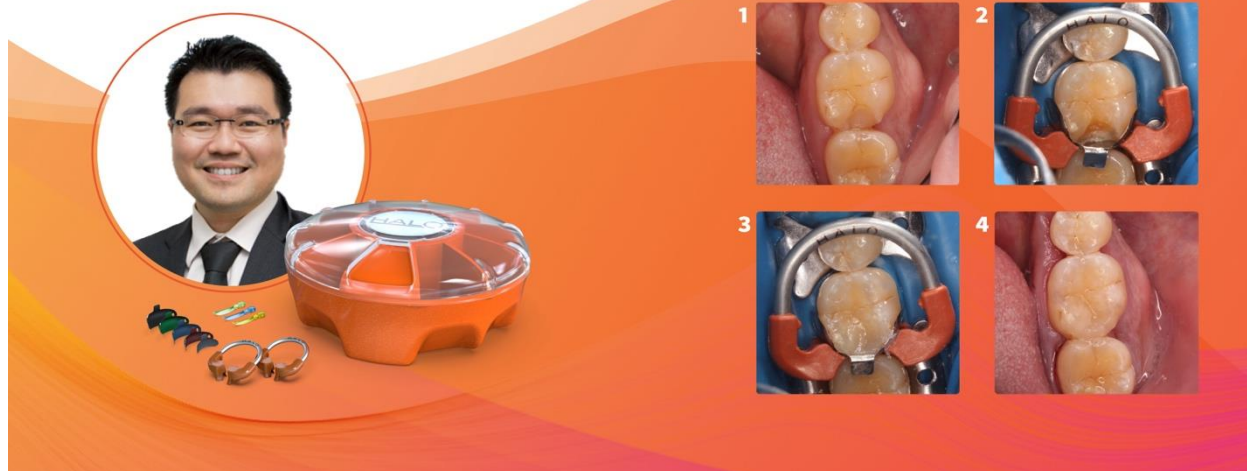


Klinischer Leitfaden: Erneuerung einer Klasse II Kompositrestauration bei gebrochener Füllung

HALO™ CLINICAL GUIDE
SECTIONAL MATRIX SYSTEM



Von Daniel Lewis

Die Fortschritte im Bereich der Teilmatrizensysteme vereinfachen viele Prozesse in der Praxis und ermöglichen den Anwendern eine effektive, zeitsparende Behandlung. Im folgenden Fall stellte sich ein Patient mit einer gebrochenen Füllung bei Dr. Adrian Goh vor. Schnell wurde deutlich, dass eine neue Klasse II Kompositfüllung notwendig war. Dank der „einfachen Anwendung und des ausgeklügelten Designs“ des Halo™ Teilmatrizensystems konnte Dr. Goh ein hochwertiges Ergebnis erzielen. „Mein Praxisteam mag besonders den übersichtlichen Karussellspender zur Aufbewahrung der einzelnen Komponenten“, erklärt Dr. Goh in Bezug auf das Halo System. „Das ist auf jeden Fall eine sinnvolle Ergänzung in unserer Praxis!“

Erneuerung einer Klasse II Kompositrestauration bei gebrochener Füllung

1. Entfernung der alten, gebrochenen Kompositfüllung und der Karies.



Abbildung 1

2. Legen des Kofferdams und Platzierung des Halo™ Bands. Das Band wurde im Zervikalbereich

brüniert.



Abbildung 2



Halo Teilmatrixensystem

3. Schichtweise Applikation des Komposits (Farbe A2) und anschließende anatomische Formgebung, Konturierung und Polymerisation.



Abbildung 3

4. Endpolitur nach der finalen Formgebung und Okklusionsprüfung.



Abbildung 4



Abbildung 1



Abbildung 2



Abbildung 3



Abbildung 4

Über den Anwender



Dr. Adrian Goh machte seinen BDS-Abschluss 2003 an der National University of Singapore. Von 2003 bis 2008 war er als Dental Officer im Gesundheitsministerium von Singapur tätig. 2004 wurde er als jüngster Dental Officer mit dem silbernen Singapore Excellence Service Award ausgezeichnet. Er arbeitet an verschiedenen staatlichen Einrichtungen, u. a. im National Dental Centre, im Amt für Gesundheitsförderung, im schulzahnärztlichen Dienst und in Polikliniken. Während seiner Amtszeit wurde Dr. Goh zum Leiter der Polikliniken Queenstown und Geylang ernannt. Nach seiner Tätigkeit für die Regierung arbeitete er in einer Privatpraxis und war ärztlicher Leiter der Niederlassung der Raffles Dental Gruppe in Tampines (2012–2014) sowie Berater von Raffles Dental International (China) (2014–2018). 2010 erhielt er das Certificate of Oral Implantology an der Universität Frankfurt. Derzeit absolviert er den Master of Oral Implantology an der Universität Frankfurt. Dr.

Goh ist ein multidisziplinärer Zahnarzt mit besonderem Interesse an den Bereichen Implantologie und ästhetische Zahnheilkunde. Er veröffentlichte sowohl auf lokaler als auch auf internationaler Ebene Poster und hielt Vorträge zu den Themen Implantologie und ästhetische Zahnheilkunde. Seit 2004 ist er Key Opinion Leader (KOL) für Ultradent Products. Zwischen 2014 und 2016 war er KOL für Dentsply Sirona/Astra Tech. Dr. Goh spricht fließend Englisch, Malaiisch, Mandarin, Kantonesisch und Hokkien.