

Benjamin Mahmoodi, Michael Hülsmann <b>Mtwo</b> <b>Eine Literaturübersicht</b> .....	151
Matthias Bach, Michael Hülsmann <b>Single-File-Systeme</b> <b>Eine vergleichende Übersicht</b> .....	161
Cordelia A. Gubik, Edgar Schäfer <b>Revisionsbehandlung mit reziproken, rotierenden und manuellen Feilensystemen</b> <b>Eine Literaturübersicht</b> .....	175
Lucie Reiss, David Sonntag <b>Die Bedeutung des Tapers für Präparation, Desinfektion, Obturation und Rissbildung</b> .....	185
Henrik Samariter, Michael Hülsmann <b>Bakterienreduktion durch Präparation, Spülung des Wurzelkanals und medikamentöse Einlage</b> .....	195
Jens-Hendryk Thiele, Michael Hülsmann <b>Die apikale Präparationsgröße</b> <b>Auswirkungen auf Keimreduktion, Spülwirkung und Entstehung von Microcracks</b> .....	209
Magdalena Schäfer, Sebastian Bürklein, Edgar Schäfer <b>Einfluss von Nickel-Titan-Instrumenten auf die Prognose der Wurzelkanalbehandlung</b> <b>Eine Literaturübersicht</b> .....	219
Cengiz Koçkapan <b>Kulturgeschichte der Zahnschmerzen</b> <b>Teil X: Pennsylvaniadeutsche und die Zahnschmerzen</b> .....	227
Sebastian Bürklein <b>Radiologische Diagnostik</b> <b>Multiple apikale Aufhellungen und Verschattungen: die periapikale zemento-ossäre Dysplasie ..</b>	239

## INHALTSVERZEICHNIS

<b>1. Alumni Meeting .....</b>	<b>243</b>
<b>Literatur-Rundschau .....</b>	<b>245</b>
<b>Der endodontische Schnappschuss .....</b>	<b>252</b>
<b>All Time Classics .....</b>	<b>253</b>
<b>VDZE-Nachrichten.....</b>	<b>259</b>
<b>DGET-Nachrichten .....</b>	<b>261</b>
<b>Terminkalender .....</b>	<b>263</b>
<b>Impressum .....</b>	<b>266</b>