

		3M ESPE	CTL
Kariesrisiko-/ Parodontitistests			
1	Name des Tests	Clinpro™ Cario L-Pop™	DNA-PCR Test
2	Hersteller	3M ESPE AG	CTL CellTechnologie GmbH
3	Vertrieb	Dentalfachhandel	CTL CellTechnologie GmbH
4	Testtyp molekularbiologisch PCR DNA-Hybridisierung mikrobiologisch biochemisch DNS-DNS-Hybridisierung quantitative/qualitative Speichelauswertung	– – – mikrobiologisch biochemisch (Milchsäurebildung der Kariesbakterien) – –	molekularbiologisch PCR – – – – Halbquantitativ
5	Anwendungsgebiet Parodontitis Karies	– Karies	Parodontitis –
6	für welche Patienten/Situationen empfohlen?	Erstbefundung Kariespotenzial, Monitoring/ Früherkennung wechselnder Kariespotenziale, Erfolgskontrolle eingeleiteter Prophylaxemaßnahmen, Entscheidungshilfe vor hochwertiger restaurativer/ prothetischer Versorgung, für Patienten jeden Alters geeignet	unklare Diagnosen, therapiebegleitend
7	nachgewiesene Keime	alle milchsäurebildenden Kariesbakterien z. B.: Streptococcus mutans, Streptococcus salivarius, Streptococcus milleri, Actinomyces viscosus, Lactobacillus casei u.a.m.	Actinobacillus actinomycetemcomitans, Bacteroides forsythus, Eikenella corrodens, Fusobacterium nuclea- tum, Porphyromonas gingivalis, Prevotella intermedia, Treponema denticola, Capnocytophaga-Gruppe (C. sputigena, C. gingivalis, C. ochracea)
8	Entnahme der Probe Parodontaltasche Wangenschleimhaut Mundhöhle extraoral Zungendorsum	– – – – Zungendorsum	Parodontaltasche – – – –
9	Ort der Auswertung Labor chairside	– chairside	Labor –
10	Brutschrank notwendig	nein	nein
11	zeitlicher Aufwand bei Entnahme der Probe	30 Sekunden	20 Sekunden
12	Testergebnis liegt vor nach	2 Minuten Reaktionszeit	7 Tagen
13	Haltbarkeit des Tests	12 Monate	6 Monate
14	Preis pro Test	ab 4,00 €	ab 40,60 €
15	wissenschaftliche Studien	liegen vor	liegen nicht vor