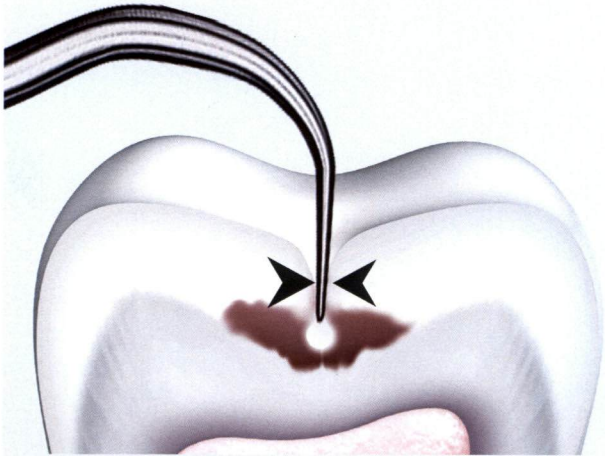


Fissurenkaries: Mit Sicherheit erkennen.



Mit „normalen“ Instrumenten ist die Sondierung in tropfenförmigen Fissuren meistens nicht möglich.

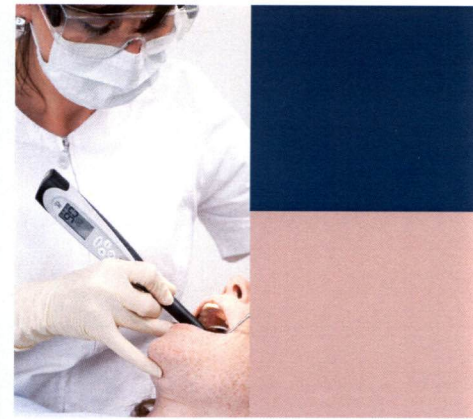
Sichere Karies-Detektion mit DIAGNOdent pen.

KaVo DIAGNOdent pen erkennt die unterschiedliche Fluoreszenz von gesunder und erkrankter Zahnschubstanz. So kommen Sie auch sehr kleinen Läsionen auf die Spur, zuverlässig und ohne jede Strahlenbelastung. Die gesunde Zahnschubstanz bleibt unberührt: keine Sonde, kein Kratzen, keine Beschädigung.

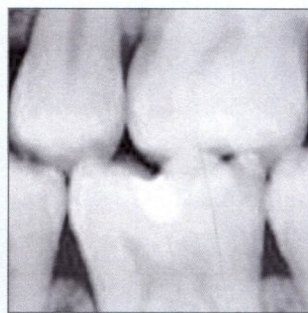


DIAGNOdent pen bietet den großen Vorteil der Fluoreszenz-Messung in Fissurenbereichen, da das Laserlicht durch kleinste Zugänge reflektiert wird.

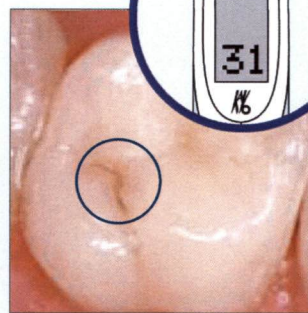




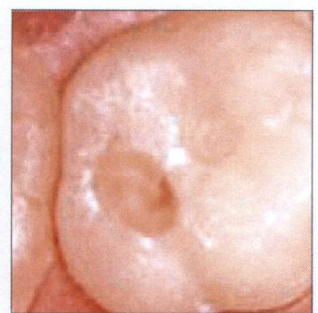
Visuell ist nur eine leichte Verfärbung erkennbar.



Auf dem Röntgenbild ist keine Kariesläsion sichtbar.



Erst DIAGNOdent pen findet Dentinkaries.



Kavität.

Therapieempfehlungen – Fissurenkaries und Glattflächenkaries*

Messwert: **Normale Prophylaxe-Maßnahmen**
0 – 12 (z.B. Fluor-Zahnpasta)

Messwert: **Intensive Prophylaxe-Maßnahmen**
13 – 24 (z.B. Fluoridierung, KaVo HealOzone)

Messwert: **Minimalinvasive restaurative Verfahren**
> 25 **Composite Füllmaterialien und intensive Prophylaxe**
(z.B. KaVo HealOzone, RONDOflex, SONICflex micro)
Bei großen Läsionen klassische Restauration, je nach Risikobewertung und Befundung.

* Quelle: Prof. Dr. Lussi, Universität Bern, Schweiz

Mit der Fissuren-Sonde aus Saphir erkennen Sie auch kleinste Läsionen – ohne Kratzen, ohne Beeinträchtigung gesunder Zahnschubstanz.



KaVo. Dental Excellence.