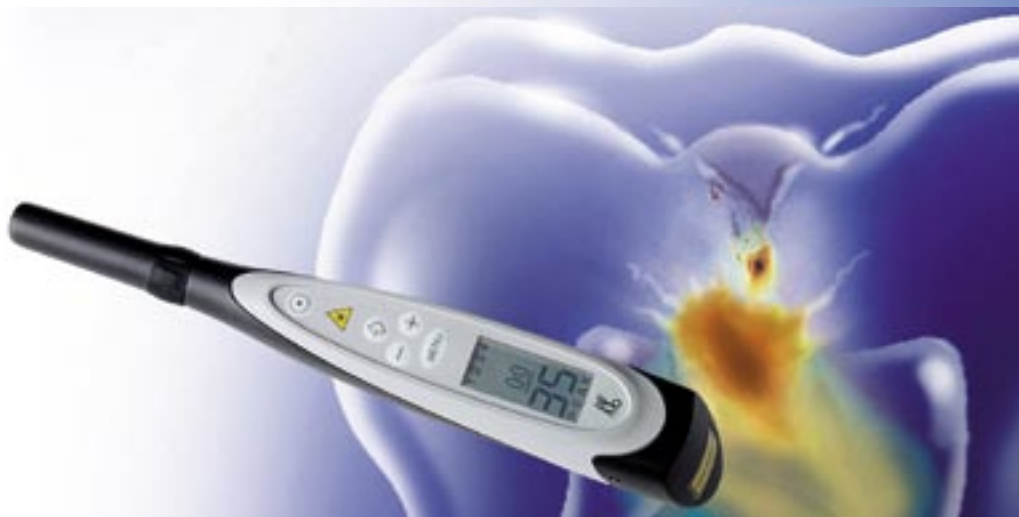


KaVo DIAGNOdent[®] pen.



Najde kazy všude.



KaVo. Dental Excellence.

KaVo DIAGNOdent® pen.

Najde kazy všude.

Objevte každý kaz.

V zubech, jejichž sklovina vypadá zdravě, se často mohou skrývat neviditelné kazy. Ty nejsou obvyklými diagnostickými metodami zjištělé.

KaVo DIAGNOdent se tím nenechá oklamat.

Zdokonalte své smysly.

KaVo DIAGNOdent pen využívá rozdílné fluorescence zdravé a napadené zubní substance. Tak přijmete také na velmi malé léze např. na fisurách zubu. Spolehlivě a bez radiační zátěže.

Zdravá zubní substance zůstává neporušená: žádné sondy, žádné poškrábání skloviny, žádné poškození.

Z toho budete profitovat Vy i Vaši pacienti.

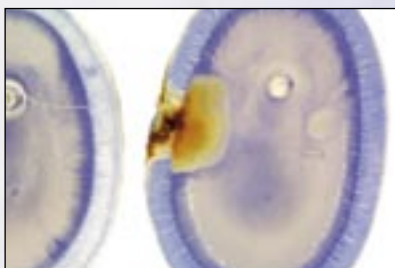
Zaprvé: snadno ovladatelná a spolehlivá péče o kazy, které jste našli. Bez kabelů, kdekoli použitelný.

Zadruhé: vyhodnocení bez dotyku na zub, okkuzálně a aproximálně.

Zatřetí: rychlé rozpoznání kazů umožňuje bezbolestné minimálně invazivní ošetřování.

Začtvrté: Vaše zuby dostanou včasné ošetření kazů – a Vaše praxe tím získá na prestiži.

Zapáté: akustické a digitální zobrazení naměřených hodnot motivuje Vaše pacienty.



Bezpečí v aproximálním prostoru.



Zlatý standard pro fisury.

Bezpečí v okkuzální oblasti.



KaVo DIAGNOdent® pen.

Zlatý standard pro fisury.

Ve srovnání s běžnými diagnostickými metodami má KaVo DIAGNOdent pen zdaleka nejvyšší diagnostické zachycení.

Studie dokazují, že ani oči, ani sondy, ani rentgen, ani žádné další metody diagnostikování kazů v oblasti fisur nejsou tak precizní a bezpečné. Dokonce i potom, co ještě není viditelná žádná kavita. V tomto případě je diagnostické zachycení kazu neuvěřitelných 90%.

Technologie laserové fluorescence přístroje DIAGNOdent je uznávána jako zlatý standard v diagnostice zubního kazu v oblasti fisur.

Původní studie prof. Lussiho, Berna, dokládají, že nový DIAGNOdent pen disponuje stejnou citlivostí a specifíčností jako předcházející typ přístroje DIAGNOdent. Klasifikace příp. interpretace hodnot získaných z DIAGNOdentu je také podobná.

KaVo DIAGNOdent® pen.

Úplná diagnóza: nyní také v aproximálních oblastech.

KaVo DIAGNOdent pen odhalí skryté kazy, nyní i v aproximálních prostorech a uzavírá tím mezeru v diagnostice kazů.

Laserový paprsek aproximální sondy KaVo DIAGNOdent umožňuje: díky prizmatickému vedení dojde k odklonění o 100°, takže mu ani okolo kontaktního bodu nezůstane nic ukryto.

U existujících poškození ukáže DIAGNOdent vysoké hodnoty. Zejména u hlubokých kazů v oblasti dentinu, které nejsou na zubním filmu v této formě jednoznačně rozeznatelné.

Hodnota DIAGNOdentu 60:
Jedná se o hluboký kaz
v oblasti dentinu.



Digora folie se slinami:
Diagnóza jen kazů C2.
(obrázek: Prof. Stachniss,
Universita Marburg).

KaVo DIAGNOdent® pen.

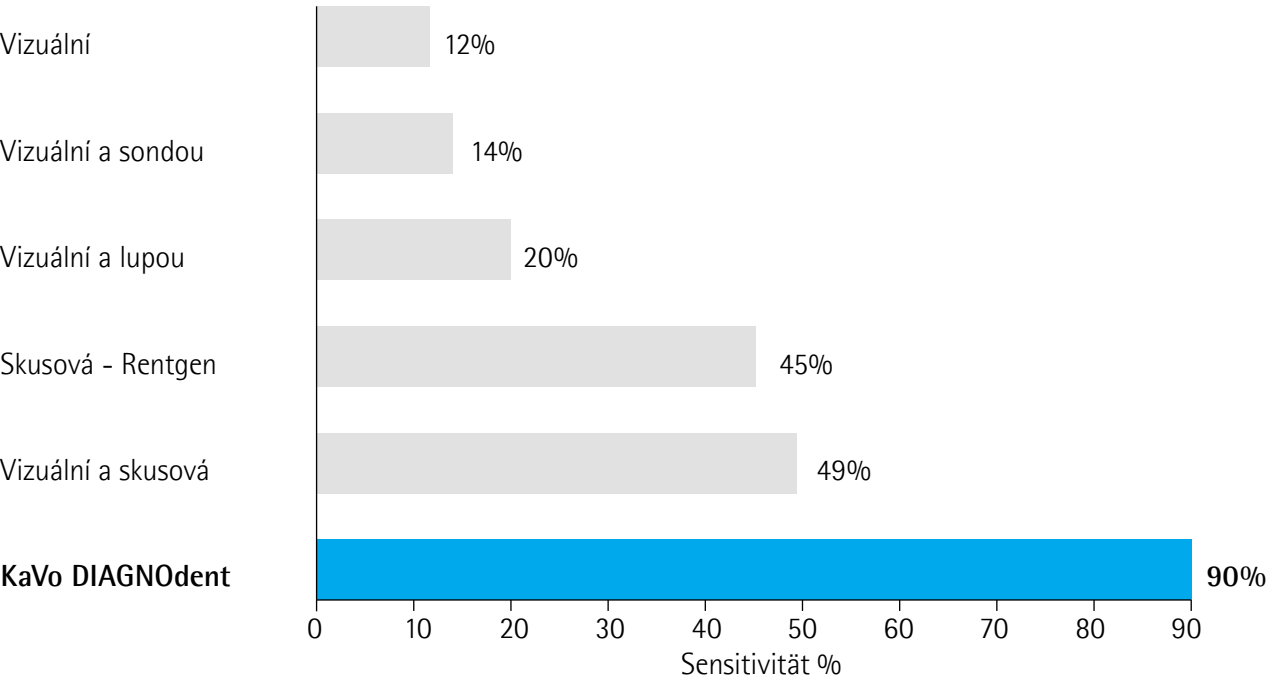
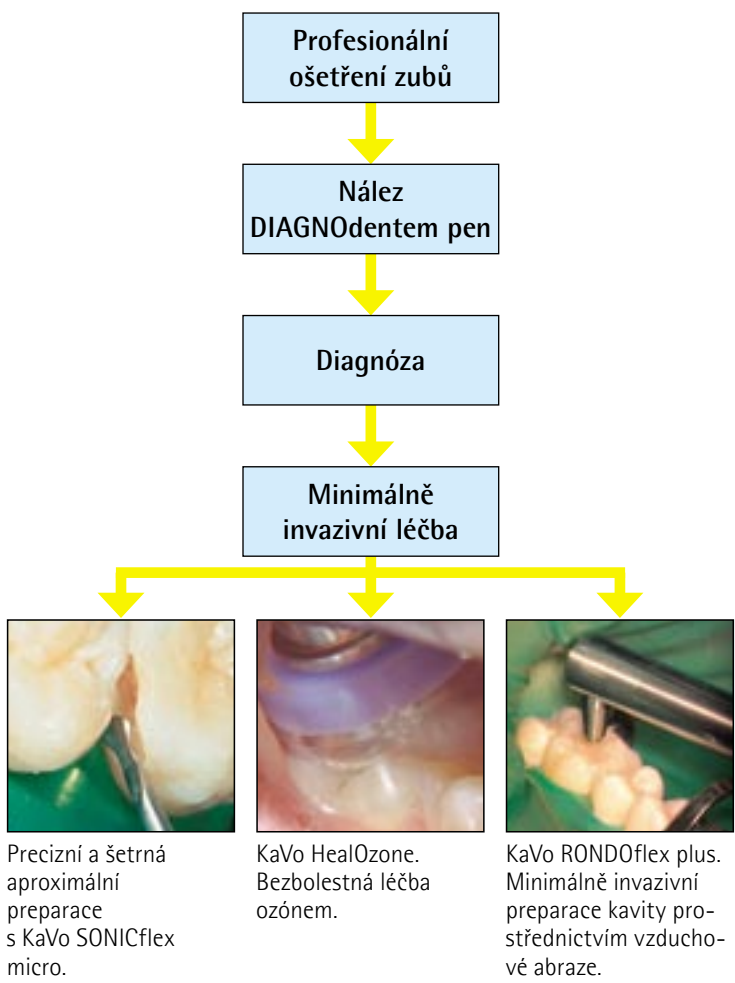
Diagnosticke zachyceni kazu: 90%.

S diagnostickým zachycením kazů nad 90% je přístroj DIAGNOdent ze všech dostupných diagnostických metod a forem zcela nejúspěšnější.

A to ještě není všechno. DIAGNOdent je také ta nejlehčí metoda.

Nejspolehlivější výsledky dodává DIAGNOdent pen po profesionálním vyčištění zubů. Pro každý ze skenovaných zubů dostanete vždy odpovídající nálezy, který můžete doplnit dalšími rizikovými faktory kazů.

Na základech této diagnózy postavte svůj léčebný plán – s cílem zachovat co nejvíce zdravé zubní substance.



Zuby s kazy na dentinu bez kavit. (Zdroj: Lussi a spol. Quintessenz 54, 10 (2003))

KaVo DIAGNOdent® pen.

Nový rozměr v detekci kazů.

KaVo DIAGNOdent pen patří k moderní profylaxi:

- bez kabelů: všude použitelný
- skladný: stále po ruce
- jednoduchý: rychle obslužený
- precizní: úplná diagnóza



210 mm

Vyobrazeno v originální velikosti.



Provoz na baterie pro maximální flexibilitu.



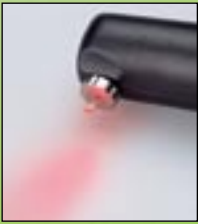
Snímatelný obal, který je možno sterilizovat.



Ukládací box pro uložení sond.



Kalibrační-referenční bod.



Okluzální sonda ze safíru.



Aproximální sonda ze safíru s prismatickým vedením. 100° odklonění.



KaVo. Dental Excellence.

KaVo CZ spol. s r.o.
DENTÁLNÍ TECHNIKA
Nežárecká 85/IV, 377 01 Jindřichův Hradec
Telefon +420 384 362 465, Fax +420 384 362 048
info@kavo.cz • www.kavo.cz