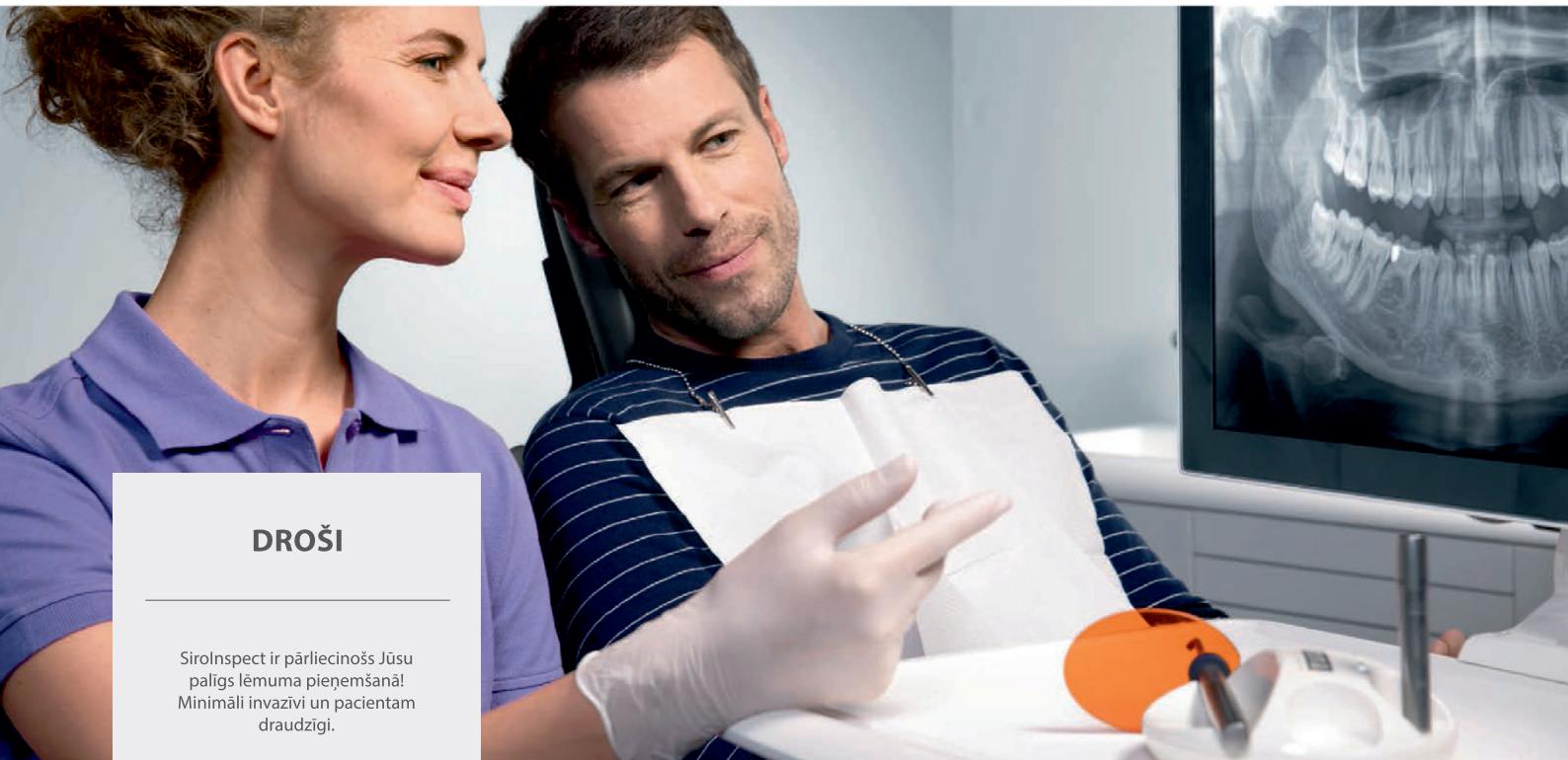


# SiroInspect

Atrodiet, identificējet un uzveiciet kariesu viegli



## DROŠI

SiroInspect ir pārliecinošs Jūsu paligs lēmuma pieņemšanā! Minimāli invazīvi un pacientam draudzīgi.

## ĀTRI

Tas aizņems vien dažas sekundes. Tikai nospiediet pogu un Jūs redzēsiet bojātos audus, kurus ir nepieciešams ekskavēt.

## VIENKĀRSI

Ar bezvadu SiroInspect diagnostikas ierīci ir ētri strādāt un tā viegli iekļausies Jūsu darba plūsmā. Vienkārsi un efektīvi. Piemērota darbam vairākās telpās, ērti pārvietojama.

### 1 Diagnostika

Vienkāršāk vairs nav iespējams! Viss, kas Jums jādara, ir ieslēdziet ierīci un sāciet pārbaudi. Tā darbojas ar atkārtotu uzlādējamu akumulatoru, un Jūs esat pilnīgi brīvs savās kustībās.

### 2 Optiskās šķiedras gaismas vads

Komplektā ir iekļauti divi 90° optiskās šķiedras gaismas vadī, kurus iespējams sterilizēt. Tiem ir mazs diametrs, kas nodrošina teicamu piekļuvi grūti aizsniedzamās vietās.

### 3 Lādētājs un diagnosticējošas brilles

Ērts un glits bateriju lādētājs ar divām uzlādes vietām uzlādēs baterijas stundas laikā. Komplektā iekļautas arī plaša pielietojuma diagnosticējošas brilles.

**Kariess fluoriscē kā sarkans. Vienkārša diagnostika, kurai varat uzticēties.**



© Prof. Dr. Wolfgang Buchalla

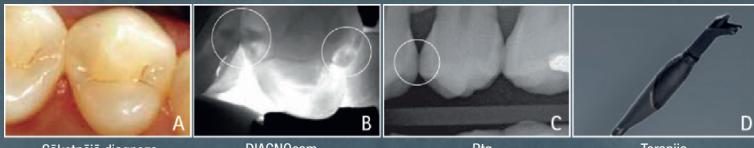
### Kā tā strādā:

Ultravioletā gaisma (~ 405 nm) baktērijām un arī veselajiem zoba dentīna audīem veicina to fluorescenci. Pateicoties īpašiem gaismas staru filtriem, veselie zoba audi šajā gaismā atšķiras un fluoriscēs zalganā tonī, kamēr inficētie audi un baktērijas fluoriscē sarkanā tonī. Redzami un atpazīstami uz reiz.



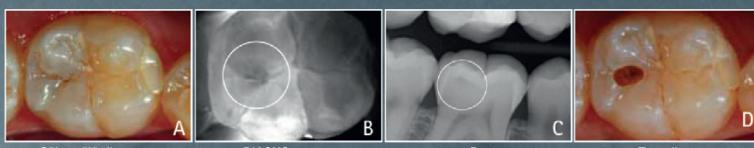
**Dentsply  
Sirona**

## Interproksimāla kariesa diagnosticēšana premolāram



A) Klīniskā situācijā redzam kariesa neskartu premolāru. B) Izmeklējot pacientu ar DIAGNOcam, kariesu ieraugam gan uz meziālās, gan distālās virsmas; Neviens gadījumā nav skarta dentīna - emaljas robeža. C) Kaut gan atbilstošais rtg uzņēmums nevar tikt izvērtēts objektīvi projekcijas dēļ, attēls uzrāda kariesu emaljā uz distālās virsmas. D) Kā turpmākās procedūras ir jāiekļauj profilakse un kariesa monotorēšana, kas šobrīd vissekāmīgāk izdarāms ar DIAGNOcam.

## Okluzālās virsmas diagnostika molāram (slēpts kariess)



Vizuāla izmeklēšana okluzālā virsmā 46 nedod pilnīgu pārliecību, ka pārkāsošanās iemesls ir kariess. B) DIAGNOcam attēlos redzam tumšākas ēnas laukumu centrālās fisūras rajonā, kas skaidri parādās arī rtg bildē (C). Kad kariozais process tiek atvērts (D), redzam, ka ar DIAGNOcam veiktā diagnoze pareizi noteikusi kariozu dentīnu.

## Nākotne ir diagnozei, kas brīva no rentgena starojuma

Rentgenam ir liela nozīme diagnostikā, bet ir pacienti, kuriem šīs metodes izmantošana nav ieteicama (bērni, sievietes grūtniečības laikā). KaVo DIAGNOcam ir deaudzīga visiem pacientiem un prakses personālam. Lietojiet to visiem, lietojet tik bieži, cik vien vēlaties.



### Tehniskā specifikācija

Strāva	max.0,5 A
Vads	garums 2,5 m
Svars	190 g
Apgaismojums	diode
Vilņu garums	780 nm
DIN EN 60825-1	

## Diagnostiskās ierīces

Ražotājs	Modelis	Artikuls	Indikācijas	Garantija	Cena ar PVN
GC	<b>D-Light Pro</b>	901412	6	Polimerācijas lampa ar duālu staru garumu, kas arī vizualizē baktērijas, fisūras, infektētu dentīnu un mikro no-plūdes, materiālu pārpalikumus un plaisas	3 gadi lampai / 1gads baterijai <b>AKCIJAS PIEDĀVĀJUMS!</b> Kamēr pieejams no ražotāja <b>1149,00</b> Eur ar PVN + 4 G-aenial ūjences, lūdzu, jautāt pieejamību!
Sirona	<b>Siroinspect</b>	6325174	5	Gludās virsmas, sakodienu vietas, proximāls kariess un sekundārais kariess	2 gadi lampai / 1gads baterijai
Kavo	<b>Diagnocam</b>	1.001.9000	6	Gludās virsmas, sakodienu vietas, proximal, initial un sekundārais kariess, plaisas	1 gads
Parkell	<b>DIGITEST II D640E</b>	107521	1	Pulpas testeris	1 gads
Kavo	<b>Diagnodent Pen</b>	1.002.7000		Kariesa meklētājs	1 gads

