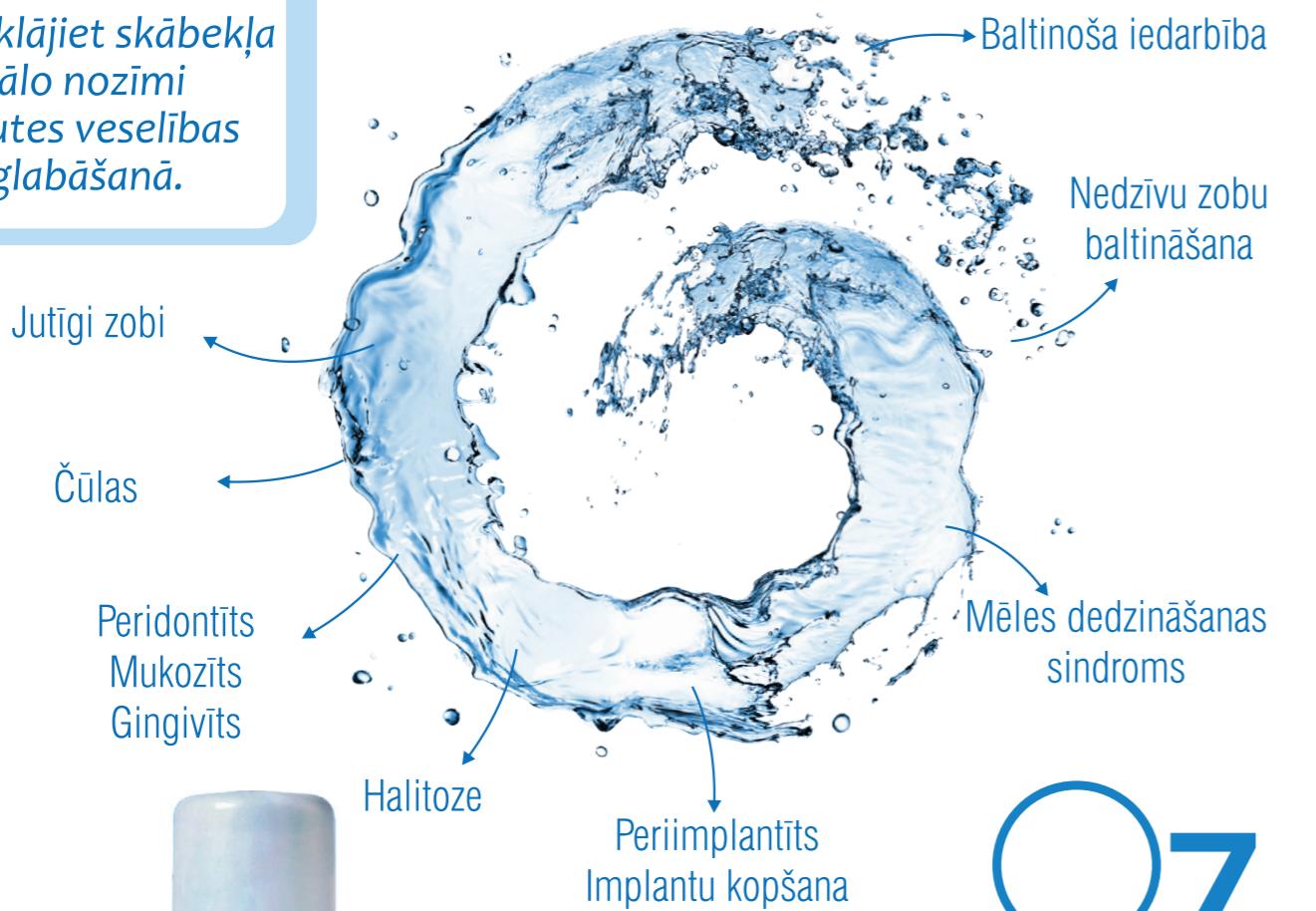


Atklājiet skābekļa  
vitālo nozīmi  
mutes veselības  
saglabāšanā.



Latvijas  
zobu higiēnistu  
asociācija  
iesaka!

#### O7 active® mutes skalosanas līdzeklis

- Lietošanai ikdienā: profilaktiski, ārstnieciskā nolūkā vai pēc ķirurģiskas procedūras
- Iznīcina tikai anaerobās baktērijas
- Neizraisa blakusparādības (atšķirībā no hlorheksidīna)
- Vēlamās blakusparādības: baltinoša iedarbība, kariesa un nepatikamas elpas profilakse
- pH neitrāls
- NESATUR SPIRTU
- Ar aktīvo skābekli
- Nātrija fluorīds 0,05% (226 ppm F)

#### O7 active® zobu pasta/gēls

- Lietošanai ikdienā: profilaktiski, ārstnieciskā nolūkā vai pēc ķirurģiskas procedūras
- Iznīcina tikai anaerobās baktērijas
- Neizraisa blakusparādības (atšķirībā no hlorheksidīna)
- Vēlamās blakusparādības: baltinoša iedarbība, kariesa un nepatikamas elpas profilakse
- pH neitrāls
- Ar aktīvo skābekli
- Nātrija fluorīds + nātrija monofluorofosfāts: 1000 ppm

# Atklājiet aktīvā skābekļa iedarbību!

O7 active® ar aktīvo skābekli ir jaunākās paaudzes mutes kopšanas līdzekļi. Tie ir izstrādāti, izmantojot inovatīvu neorganiskās ķīmijas tehnoloģiju, kas ļauj kontrolēti atbrīvot aktīvo skābekli. Aktīvais skābeklis tiek atbrīvots nekaitīgā anjona formā (O<sup>-</sup>), nevis brīvā radikāla formā (O), kādā to atbrīvo parastie skābekļa devēji (tādi kā ūdeņraža peroksīds). O7 active® darbojas kā skābekļa devējs. Aktīvais skābeklis anjona formā iznīcina mikrobu šunas, taču labvēlīgi iedarbojas uz cilvēka šūnām. Skābekļa jomu ietekmē notiek lipīdu un aminoskābju oksidācija, kuras gaitā mikroba šunas sienīņa sabruk. Aktīvā skābekļa molekula ir tik maza, ka var ieklūt dzīli audos, tāpēc O7 active® nepiemīt tās kaitīgās īpašības, kas raksturo krietnu daļu biocīdu, konservantu un vairākumu toksisko baktericīdo vielu (piemēram, triklozānu, hlorheksidīna biglikonātu). Turklat O7 active® nesatur spiritu un ir pH neitrāls.

#### Kā tas darbojas?

Viskaitīgākās baktērijas ir anaerobās. Šādas baktērijas var izdzīvot tikai bezskābekļa vidē. **Aktīvais skābeklis iznīcina tikai kaitīgās anaerobās baktērijas,** neietekmējot nozīmīgās aerobās baktērijas. Skābekļa molekula ir maza un var viegli ieklūt gan cietajos, gan mikstajos audos (kaulā, smaganā, glotādā).

#### 7 lieliskas priekšrocības:

- ① Uztur smaganas un zobus veselus.
- ② Novērš aplikuma veidošanos.
- ③ Kavē baktēriju vairošanos.
- ④ Novērš nepatīkamu elpu.
- ⑤ Baltina zobus un nodrošina ilgāku svaiguma sajūtu.
- ⑥ Piemērots jutīgiem zobiem.
- ⑦ Kariesa profilakses līdzeklis.

