

HAMPAIDEN VALKAISUJÄRJESTELMÄ AMMATTIKÄYTTÖÖN

BRILLIANT Lumina

Luonnollisen kirkas hymy



 COLTENE

H₂O₂ kuuluu
menneisyyteen!

PAP on hampaiden
valkaisun tulevaisuutta.

BRILLIANT Lumina tarjoaa innovatiivisen ratkaisun hampaiden valkaisuun ammat-
tikäytössä – ensimmäinen valmiste, joka ei sisällä vetyperoksidia eikä karbamidi-
peroksidia. Tämä johtuu siitä, että BRILLIANT Luminan vaikuttavana aineena on PAP
(phthalimido peroxy caproic acid). Sen erikoisuus: ainutlaatuisen koostumuksen
 ansiosta PAP:n pitoisuus voidaan pitää niin suurena, että hoidon lopputuloksena on
luonnollisesti kirkkaampi hymy.

BRILLIANT Lumina – vastaanottosi valttikortti

- ▶ Tyytyväiset asiakkaat – ei hampaiden yliherkkyysreaktioita hoidon aikana tai sen jälkeen.
- ▶ Hellävarainen hampaan rakenteelle – hammaspinta-analyysien mukaan BRILLIANT Lumina ei kuluta hammasrakennetta.
- ▶ Yksinkertainen hoitomenetelmä – BRILLIANT Luminan yksinkertaisen levityksen voi hoitaa myös hammasvastaanoton henkilökunta.

ei perustu
vetyperoksidiin

hellävarainen hampaille kivuton

luonnollisesti
kirkkaammat
hampaat



BRILLIANT Luminan käyttö



Hampaat tarkastetaan ja biofilmi poistetaan ennen BRILLIANT Luminan käyttämistä.

Vaiheet 4–9 toistetaan



BRILLIANT Lumina -aktivaattori lisätään geelin sekaan.



Kaksi ainesosaa sekoitetaan.



Geeli levitetään hampaille.



Lopuksi iensuojus ja vanurullat poistetaan.



Hoidon jälkeen suun voi huuhdella vedellä ja vettä voi juoda vähän.



Vertailusävy määritetään uudelleen. BRILLIANT Lumina -hoidon tuloksena ovat luonnollisesti kirkkaammat hampaat.



2 Aluksi hampaiden vertailusävy arvioidaan yhdessä potilaan kanssa.



3 Ikenet suojataan vanurullilla ja iensuojuksella.



4 Yhtä käyttökertaa varten avataan yksi geelipurkki.



8 Geeli jätetään hammaspinnoille vaikutusajaksi.



9 Geeli voidaan imeä tarkasti pois hoidon loppuksi ROEKO Surgitip-kärjellä.



10 Tämän jälkeen koko suu pestään vedellä. Volumetrinen VacuSoft-imu tukee tätä työvaihetta optimaalisesti.



"Olen erittäin tyytyväinen: hampaiden valkaisu BRILLIANT Luminalla oli täysin kivutonta, ja hampaani ovat nyt luonnollisen kirkkaat – eli juuri sitä, mitä halusin."

Carmen, 47 vuotta

Lisätietoja
lumina.coltene.com



Vakuuttavat tulokset

Hyvin dokumentoidut potilastapaukset ja yhtenäiset tulokset vahvistavat BRILLIANT Luminan luotettavuuden. Myös potilastyytyväisyys on vaikuttava.

Ennen- ja jälkeen-kuvia hampaiden valkaisusta BRILLIANT Luminalla



Kliiniset lopputulokset määräytyvät potilaan yksilöllisen tilanteen mukaan.



"Hampaitani ei ole valkaistu koskaan ennen, koska olen pelännyt kipua ja sitä, että ne eivät näyttäisi luonnollisen valkoisilta. BRILLIANT Luminan hellävarainen menetelmä kuitenkin vakuutti minut nopeasti. Hampaiden luonnollinen vaaleneminen on juuri sitä, mitä hain – ja täysin kivuttomasti."

Andreas, 27 vuotta

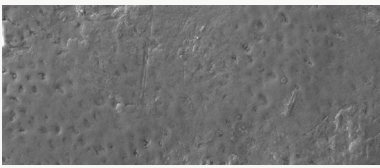
Tieteeseen perustuva

Hammaspintojen rakenteen tutkiminen

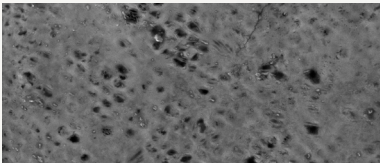
Hammasnäytteiden analysointi osoittaa selvästi, että hampaan rakenne ei ole kulunut BRILLIANT Lumina -hoidon jälkeen. Vastavuoroisesti 40 % vetyperoksidia sisältävä tuote aiheuttaa rakenteellisia muutoksia hampaan pintaan.

BRILLIANT Lumina

Geeli levitetään neljä kertaa
15 minuutin ajaksi



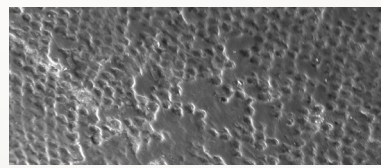
Hampaan fysiologinen rakenne,
tiehyet nähtävissä



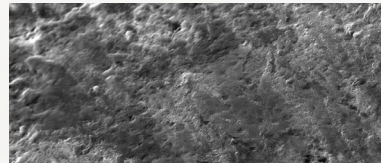
Ei merkittäviä muutoksia, pinta on
edelleen melko tasainen, hammas-
tiehyet ovat näkyvissä

Vetyperoksidi 40 %

Geeli levitetään kolme kertaa
20 minuutin ajaksi



Hampaan fysiologinen rakenne,
tiehyet nähtävissä

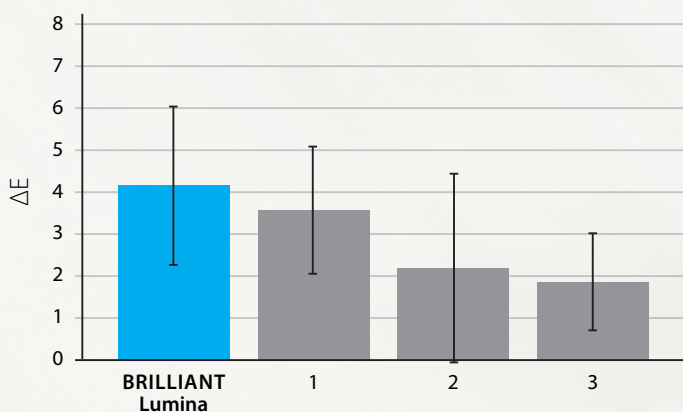


Säröinen pinta, muutoksia pinnan
muodoissa

Lähde: Empa, Swiss Federal Laboratories for Materials
Science and Technology

Hammaspintojen sävyn muutoksen tutkiminen

Perinteisiin ammattikäyttöön tarkoitettuihin vetyperoksidia sisältäviin valkaisutuotteisiin verrattuna BRILLIANT Lumina vaalentaa kiillenäytteitä tehokkaasti. Kirkastava vaikutus näkyy erityisesti hammaskiilteessä. Tämä pitää hampaan värin luonnollisena, koska hammasytimen väri muuttuu vähemmän.



ΔE = Kolorimetrinen ero alkuperäisen ja valkaistun
näytteen välillä

- 1 = Kilpaileva tuote, jossa 40 % vetyperoksidia
- 2 = Kilpaileva tuote, jossa 25 % vetyperoksidia
- 3 = Kilpaileva tuote, jossa 6 % vetyperoksidia

Lähde: Fraunhofer IMWS

Lisätietoja tutkimuksista on osoitteessa

lumina.coltene.com



BRILLIANT Lumina -pakkaus hellävaraiseen hampaiden valkaisuun

BRILLIANT Lumina -peruspakkaus
65002864

4 x geeli
1 x aktivaattori
1 x potilasesite



Kaikki hampaiden valkaisuun
tarvittavat tuotteet

ROEKO Parotisroll
160001

Hammasrulla, jossa jousi-
toiminen muovivarsi

ROEKO Luna Gold
109102

Ihoystävällisen fleecemateriaalin ansiosta vaivat-
tomasti ihosta irtoava
vanurulla

ROEKO Surgitip
462025

Kohdennettu imu

ROEKO VacuSoft
60023549

Pehmeät kärjet
mahdollistavat
suurten määrien
hellävaraisen imun

Lue lisää muista **BRILLIANT**-tuotteista
ja niiden erityisistä hyödyistä



BRILLIANT EverGlow Submikroni
hybridiyhdistelmämuovi yleiskäyttöön



BRILLIANT Crios Vahvistettu
yhdistelmämuovi pysyviin restauraatioihin



© COLTENE – www.coltene.com

Julkaisutiedot/julkaisija

Coltène / Whaledent AG
Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten / Sveitsi
P +41 71 757 53 00
info@coltene.com

Myynnin yhteystiedot

Coltène / Whaledent Ltd.
The President Suite
Kendal House, Victoria Way
Burgess Hill, West Sussex
RH15 9NF/UK
+44 1444 235486
info.uk@coltene.com

Palvelukeskus

service@coltene.com
00 800 11 0000 12 (UIFN)
Ma–pe 8.00–17.00 CEST

 **COLTENE**