

GESUNDHEITS REPORT

MIT SENIORENREPORT

KÖLN

- **GESUNDHEIT**
- **KLINIKEN**
- **ERHOLUNG**
- **BESSERE LEBENSQUALITÄT**
- **MEDIZINISCHE INFOS**

Boston
Scientific

Zukunftsweisende Lösungen schon heute.™

Technologies®
EMAG
www.emag-germany.de



Dreifaltigkeits-Krankenhaus
Köln-Braunsfeld GmbH

ORTHOPÄDIE LINDENTHAL
PROF. DR. GIERSE DR. NIEDERHAUS DR. KIPPELS

MBST®
KernSpin
OPEN SYSTEM



Emmi ultrasonic GmbH präsentiert erste echte Ultraschallzahnbürste

Neue Studie bestätigt: Ursprung vieler Krankheiten beginnt im Mund durch mangelhafte Zahnhygiene! Neue Ultraschalltechnologie hilft mit echter Prophylaxe durch antibakterielle Wirkung

„Emmi-dent Professional“ zaubert durch Mikrobläschen Plaque,
Zahnstein & Co einfach weg/Saubere und bakterienfreie Borsten
auch nach wochenlangem Gebrauch

Saubere und weiße Zähne, gesundes
Zahnfleisch, keine Angst vorm Zahn-
arzt: der Traum eines jeden Menschen!
Die Ultraschallzahnbürste „Emmi-dent-
Professional“ verspricht dies nicht nur,
sie hält es auch, wie klinische Studien
am ORMED Insitut der Universität Wit-
ten und an der Universität Lüttich/B
bestätigen. Mit Parodontitis, die durch
mangelhafte Mundhygiene und durch
Ekelbakterien an der Zahnbürste ver-
ursacht wird, ist jetzt nachweislich
Schluss!

Entwicklungsleiter Hugo R. Hosefelder
von der Emmi ultrasonic GmbH beschäf-
tigt sich seit mehreren Jahrzehnten mit
dem Phänomen Ultraschall und kennt wie
kein Zweiter die Wirkungsweise dieser
Technologie im oralen und gesundheit-
lichen Bereich. „Die antibakterielle und
therapeutische Wirkung von Ultraschall
ist seit Jahrzehnten erwiesen.“ Klinische
Studien über die Wirkung von Ultraschall
im oralen Bereich an der Universität Witten
und an der Universität Lüttich sind abge-
schlossen. Weitere werden in Kürze been-



ohne Ultraschallzahnbürste



mit Ultraschallzahnbürste

det. Die Mikro-Zahnpflege mit Ultraschall
ist ein Quantensprung und kann deshalb
als Revolution bezeichnet werden. „Bak-
terielle Entzündungen des Zahnfleisches,
schmerzende Aphthen heilen innerhalb
weniger Tage ab, neue können sich nicht
bilden. Gesunde Zähne stehen auch für ei-
nen gesunden Menschen, also eine deut-
liche Erhöhung der Lebensqualität“, freut
sich Hosefelder.

Bewegungslose Zahnreinigung mit Ul- traschall

Die Ultraschallzahnbürste „Emmi-dent-Pro-
fessional“ reinigt durch echte Ultraschall-
schwingungen – Luftschwingungen – nicht
nur die Zähne, sondern auch Zahnzwi-
schenräume, Fissuren und Zahnfleischtas-
chen. Maximal 96 Millionen Luftschwin-
gungen pro Minute, mit sehr geringer
Leistung von 0,2 Watt, mit sehr hoher Fre-
quenz und ganz ohne zu bürsten! Auf den
ersten Blick sieht sie aus wie eine „normale
elektrische Zahnbürste“, aber sie wirkt völlig
anders. Kein Bürsten, kein Schrubben, kein
zu starker Druck – der Bürstenkopf wird nur
locker an die Zähne gehalten! Durch den
weichen Strahl des Ultraschalls entstehen
durch die Spezialzahncreme Millionen Mi-
krobläschen, die Zahnstein, Verfärbungen
durch Tee, Kaffee, Rotwein, Nikotin scho-
nend entfernen: Mund ausspülen und zu-
rück bleiben naturweiße, gesunde Zähne
inklusive gut durchblutetem Zahnfleisch,
denn die Ultraschallwellen dringen bis
12 mm tief in das Zahnfleisch ein. Der
Mundraum wird antibakteriell gereinigt.

Der Clou: die richtige Zahnpasta

Die Ultraschall-Zahncreme von Emmi
Ultrasonic GmbH bildet durch die Ultra-
schallschwingungen Millionen von Mikro-
bläschen, die selbst in kleinste Zahnzwi-
schenräume gelangen. Durch Implosion
nehmen sie die schädlichen Beläge wie
Plaque, Zahnstein, Verunreinigungen mit.



Sie zerstören selbst die Zellwände und
Zellkerne der Bakterien. Entzündungen
wie Aphthen, Parodontitis und Parodon-
tose werden schnell geheilt, zurück blei-
ben gesunde Zähne und schön durchblu-
tetes Zahnfleisch. Diese antibakterielle
und therapeutische Wirkung macht den
Besuch beim Zahnarzt zum Spaßfaktor.
Denn der Zahnarzt freut sich über das
gesunde Gebiss seines Patienten, ein
Leben lang. Die Spezialzahncreme gibt
es in zwei Geschmacksrichtungen: Fresh
(mit Minze) und Mild (ohne Minze). Sie
enthält ≤ 500 ppm Fluoride. „Wir werden
oft gefragt, warum unsere Zahnpasta so
einen geringen Fluorid-Anteil hat. Unsere
Antwort ist ganz einfach: Durch die bewe-
gungslose Zahnreinigung wird der Zahn-
schmelz nicht angegriffen. Abrasive Stoffe
benötigen wir nicht, um Plaque & Co zu
entfernen“, sagt Hosefelder.

Antibakterielle Borsten durch Ultra- schall

Ohne diese Spezialzahncreme geht das
jedoch nicht. Denn andere Zahnpasten
bilden keine Mikrobläschen. Mundwasser
ist nicht erforderlich, der Mundraum ist
antibakteriell gereinigt. Auch können kei-