

“ Prophylaxe ist nicht alles - aber ohne Prophylaxe
ist alles nichts ! “
Die ersten Schritte zu einem gesunden Mund



Ordination Dr. Ralph Kersting
we take care for Your smile.....

Wer wünschte sich nicht ein bezaubernde Lächeln ?
Strahlende Zähne, die sich perfekt in ein Gesicht einfügen,
- ein erreichbares Ideal ?!



Unser modernes Therapiekonzept kann heute sehr
viel erreichen. Doch ohne Prophylaxe als tragendes Fundament,
ist die aufwendigste Rekonstruktion bald in den
Sand gesetzt.

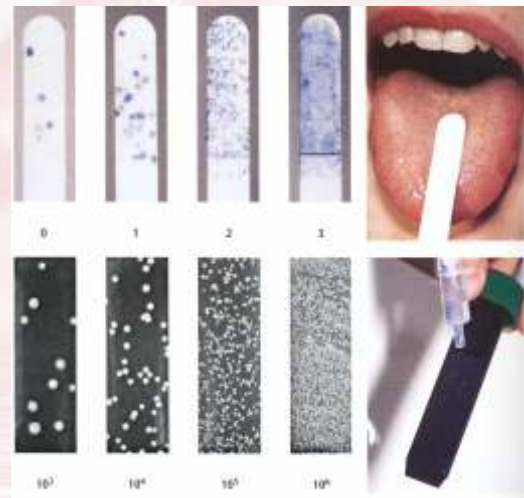
Seit 1987 gilt für mich der Grundsatz, dass bei jeder Wiederherstellung erstrangig die
Infektionskontrolle stehen muß. Löcher und Zahnfleischerkrankungen sind ein Ergebnis
der Infektion mit speziellen Keimen. Diese Keime im Biotop Mundhöhle, die natürlicherweise
bis zu 300 verschiedene Keimarten - Bakterien, Pilze, Viren - beheimaten kann, unter Kontrolle
zu bringen, ist unsere Aufgabe. Alle meine Mitarbeiterinnen haben sich der Bemühung zu
Ihrer Gesunderhaltung verschrieben -in der Vergangenheit, heute und in Zukunft.
Prophylaxe gilt ein Leben lang. 80: 28 ? Mit 80 Jahren noch alle 28 Zähne zu besitzen -
warum nicht !

Unser über die Jahre immer weiter verfeinertes Prophylaxekonzept beinhaltet einen Stufenplan.

Stufe 1: Speicheltest zum Nachweis der Menge an kariesauslösenden Keimen und
Überprüfung der Selbstheilungskräfte Ihrer Mundhöhle.
Rechts sehen Sie 4 unterschiedliche Keimbelastungen.

Wir untersuchen die Infektion mit Streptokokkus mutans
und Laktobazillen.

Daneben wird die sogenannte Pufferkapazität bestimmt,
die Auskunft darüber gibt, wie gut Ihr Speichel in
der Lage ist, Säuren der Nahrung oder der Bakterien
zu neutralisieren. Der Säureangriff auf den Zahnschmelz
steht immer am Beginn einer Karies.



Stufe 2 : Die Bakterien verstecken sich im Zahnbelag
- der Plaque. Die Plaque vollständig zu
entfernen, ist das wesentlichste Ziel unserer
gemeinsamen Bemühungen. Die Anfärbung der Plaque
macht sie bis in den letzten Winkel sichtbar.

Wir entfernen alle harten und weichen Zahnbeläge
oberhalb und unterhalb des Zahnfleischrandes.

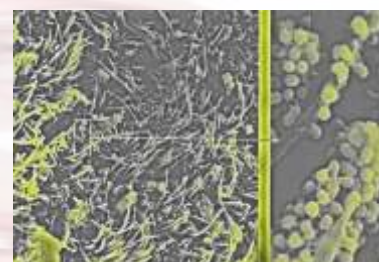
Die Mittel, die wir dafür einsetzen, sind so schonend wie möglich.

Der Prophylaxeshop hält eine Vielzahl von Hilfsmittel bereit, die wir
als Empfehlung individuell für Sie zusammenstellen. Nur mit Ihrer Hilfe,
können wir gesunde Verhältnisse erreichen. Deshalb ist es von
entscheidender Bedeutung, die zusammen erarbeiteten Pflegeempfehlungen zu Hause
konsequent umzusetzen und unser Angebot zur professionellen Reinigung
in individuell festzulegenden Zeitabständen, anzunehmen.



Prophylaxe lohnt sich immer !

< Angefärbte Plaque & im Elektronenmikroskop >





Prophylaxe und Parodontalbehandlung

Wer wünschte sich nicht feste und gesunde Zähne ?

Leider stellen wir bei vielen Patienten eine schwerwiegende Erkrankung des Zahnhalteapparates fest. Während die Karies auslösenden Bakterien sich heute sehr gut beherrschen lassen, sind die Keime, die für die Zahnfleischentzündungen verantwortlich sind, schwerer zu bekämpfen. Zahnfleischtaschen über 5 mm Sondierungstiefe werden sehr häufig von Bakterien besiedelt, die ohne Sauerstoff leben können und besonders intensive Entzündungsreaktionen mit Abbau des den Zahn stützenden Knochens verursachen.

Art und Menge dieser Keime gilt es herauszufinden. Mittels moderner gentechnischer Verfahren lassen sich durch schmerzfrei entnommene Proben aus der Zahnfleischtasche die DNA- spezifischen Marker identifizieren und somit Rückschlüsse auf die Keimbelastung ziehen.

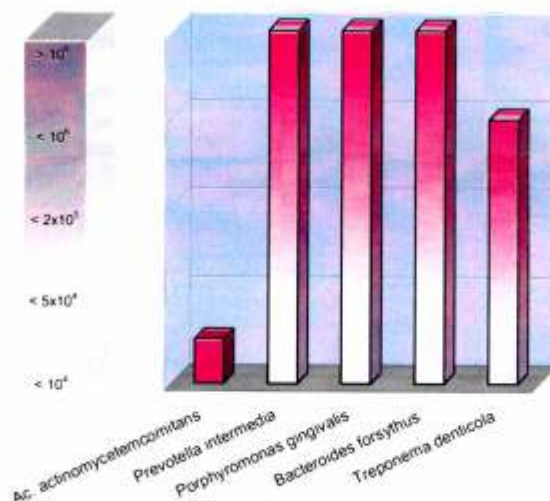
Bei dieser Therapie sind spezielle Antibiotika z.T. unvermeidlich und diese sollen möglichst " optimal " passen, um die Allgemeinbelastung gering zu halten.

Unten sehen Sie ein Ergebnis als Beispiel abgebildet.

Aus einem solchen Ergebnis leiten wir folgende Therapieschritte ab.

1. Belags- und Zahnsteinentfernung mit Besprechung aller häuslichen Pflegeempfehlungen.
2. Spülungen mit Chlorhexidin 0,2 % ig über eine Woche
3. Entfernung des " Biofilms " auf den Zahnwurzeln mittels Schallscalern und Airflow
4. Gleichzeitige Gabe eines individ. abgestimmten Antibiotikums über bis zu 7 Tage **oder**
5. Ozontherapie und Immunstimulanzen als Alternative zur Antibiotikagabe

In den nach Behandlung aus 3 Zahnfleischtaschen (16mv, 37v, 47m) entnommenen gepoolten Sulcusfluid-Proben fanden wir nach vorheriger Aufbereitung und Anreicherung mit Hilfe der hochspezifischen DNA-Sondentechnik bakterielle Nukleinsäuren, die auf das Vorhandensein folgender parodontopathogener Markerkeime hindeuten:



Ordination Dr. Ralph Kersting

we take care for Your smile.....

