

Weniger Schmerz, mehr Behandlungserfolg

Vielseitiger Einsatz von Ultraschall in der Praxis Dr. Anna Müller

Möglichst schonend und schmerzfrei, dabei maximal effektiv – so wünschen sich Patienten eine Zahn- oder Zahnfleischbehandlung. Die Praxis Dr. med.dent. Anna Müller garantiert dies mit einem kompetenten Team und neuester Technik.

Wenn eine Zahnentfernung nicht mehr zu vermeiden ist, dann gilt der Grundsatz, den umgebenden Kieferknochen so gut es nur möglich ist zu erhalten. Dies ermöglicht die schonende Zahnentfernung mit PIEZOSURGERY®. Der knochenschonende und minimalinvasive Effekt kommt dem Patienten insbesondere bei der aus Platzmangelgründen notwendigen Entfernung der bleibenden Zähne bei Jugendlichen im Rahmen einer kieferorthopädischen Behandlung zugute. Ein weiteres wichtiges Einsatzgebiet ist zum Beispiel die Kieferkammspaltung bei einer geringen Kieferkammbreite für das Setzen der Implantate oder Knochenmodellierung.

„Natürlich kann man für die Knochenchirurgie herkömmliche Fräsen und Sägen verwenden“, weiß Dr. Anna Müller. „Auch diese Werkzeuge schneiden Knochen – und alles andere: Jegliches Weichgewebe in der Nähe kann bei der kleinsten Berührung verletzt werden.“ Die speziellen Ultraschall-Mikrovibrationen der PIEZOSURGERY®-Technologie schneiden Knochen – und nichts anderes. „Weichgewebe wird nicht verletzt – und die postoperativen Schmerzen der Patienten auf ein Minimum begrenzt. So garantiert PIEZOSURGERY® maximale Sicherheit für Chirurgen und Patienten.“

Auch im Bereich der Individualprophylaxe kommt in der Praxis Dr. med.dent. Anna Müller Ultraschall zum Einsatz. Traditionell wird Natriumkarbonat für Pulverstrahl-Behandlungen zur professionellen Zahnreinigung verwendet. Richtig und nicht zu häufig eingesetzt, besteht für den Zahnschmelz keine Gefahr. Für zusätzliche Anwendungs-

gebiete wurden in den letzten Jahren schonendere Pulver entwickelt. Besonders Glycin, eine natürliche Aminosäure, eröffnet für Pulverstrahl-Geräte neue Einsatzbereiche. Der wichtigste ist das Entfernen von bakteriellem Belag unter dem Zahnfleisch, des sogenannten subgingivalen Biofilms, insbesondere bei der Reinigung von Implantatoberflächen.

Der Einsatz von Glycin-Pulver führt zu einer vergleichbaren Reduktion der Taschentiefe wie konventionelles Scaling und Wurzelglättung. „Vorteile sind die einfachere Handhabung, die schnellere Behandlung und die höhere Patientenakzeptanz“, so Dr. Anna Müller. Seit einem Jahr wird das kombinierte Ultraschallgerät, das durch verschiedene Aufsätze und mit verschiedenen Pulverbeschaffenheiten auch empfindliche Stellen wie Kronen oder Füllungsränänder schonend säubert, zur Prophylaxe in der Praxis an der Schillerstraße eingesetzt. Mit Erfolg: Die Patienten berichten von weniger Schmerz und einem angenehmeren Geschmack bei der Verwendung von Glycin-Pulvern im Zusammenspiel mit der schonenden Ultraschall-Methode.

Dr. med.dent. Anna Müller
Schillerstraße 20a
58511 Lüdenscheid
Telefon: 0 23 51 / 9 85 28 82



Dr. Anna Müller und ihr Team bieten mit Ultraschalltechnik schonende und effektive Behandlungsmethoden an.