Bernsteinstr. 40 84032 Altdorf

Zahnarzt

Tel.: 0871 / 3 49 50

Wurzelkanalsterilisation mittels Laser

Was versteht man unter einer Wurzelkanalsterilisation?

Bei einer Sterilisation des Wurzelkanals wird dieser mittels eines Lasers desinfiziert und von Keimen und Bakterien befreit.

Wann ist eine Wurzelkanalsterilisation notwendig?

Wenn eine Zahnwurzel sich entzündet, wie es so oft nach dem Absterben des Zahnnervs der Fall ist, muss versucht werden diese Entzündung zu bekämpfen.

Nicht immer gelingen die herkömmlichen Versuche, den Wurzelkanal zu desinfizieren. Die Entzündung hat zur Folge, dass Ihr Zahn beim Zubeißen oder darauf klopfen empfindlich reagiert. Kann die Entzündung nicht eingedämmt werden, muss oftmals die Wurzelspitze oder sogar der ganze Zahn entfernt werden.

Dies kann jedoch heutzutage mittels moderner Lasertechnik verhindert werden. Das Licht des Lasers hat eine keim- und bakterientötende Wirkung. Mit Hilfe eines speziellen Instrumentes kann der Zahnarzt das Laserlicht direkt in den entzündeten Wurzelbereich einbringen und so die Mikroorganismen, die zur Entzündung geführt haben, zerstören. Meist reichen ein bis zwei Behandlungen aus, um die Beschwerden zu beenden. Anschließend wird Ihr Zahn mit einer Wurzelfüllung versorgt.

Ein Zahn, der nach konventionellen Methoden nicht mehr zu erhalten wäre, kann mittels Laser behandelt und so im Regelfall erhalten werden.

Liebe Patientinnen, liebe Patienten,

wenn Sie noch Fragen haben bitte scheuen Sie sich nicht nochmals nachzufragen oder anzurufen! Wir stehen Ihnen jederzeit gerne für Fragen zur Verfügung!!

Ihr Praxisteam Dr. Christian Bartsch