

DIE neue HIGHTECH-IMPLANTOLOGIE

DIE ZUKUNFT DER ZAHNMEDIZIN HAT IN BURGDORF BEI HANNOVER BEREITS BEGONNEN: COMPUTER „SCANNEN“ DEN KIEFER, NAVIGATIONSSYSTEME HELFEN BEI DER IMPLANTATION.

Der Blick auf den Monitor, die Hand an der Maus. Am Computer blickt Dr. Andreas Groetz MSc in den Kiefer einer Patientin und legt millimetergenau die Optimalposition für ihre neuen Hightech-Zahnwurzeln fest. Die dazu erforderlichen 3-D-Röntgenbilder liefert der Volumentomograph, ein besonders strahlungsarmes Spezial-CT. Mit RoboDent®, einem chirurgischen Navigationssystem, werden die Daten später planungsgetreu umgesetzt. „Auch bei schwierigen Voraussetzungen lassen sich Implantate auf diese Weise sicher und schnell in den Kiefer einsetzen“, erklärt der Spezialist und Leiter des Zahnärzteezentrums Burgdorf, Region Hannover. Das integrierte Gesundheitszentrum für Zahnmedizin vereint zahnärztliche Praxen, eine auf Implantologie und Ästhetik spezialisierte Klinik, ein Prophylaxe-Center (Dental-Spa) und ein modernes zahntechnisches Meisterlabor unter einem Dach. In Zusammenarbeit mit erfahrenen Spezialisten für die unterschiedlichen Bereiche nutzt Dr. Groetz MSc hier alle Vorteile der modernen Hightech-Zahnmedizin. Im Vordergrund

steht der langfristige Erhalt der natürlichen Zähne. Mit OP-mikroskopischen Wurzelbehandlungen und professionellen Prophylaxe-Methoden werden viele Zähne gerettet, die mit herkömmlichen Methoden kaum zu erhalten wären. „Wenn dies jedoch nicht möglich ist oder Zähne bereits verloren sind, empfehlen wir unseren Patienten die Königslösung: implantatgetragenen Zahnersatz“, so Dr. Groetz MSc. Der Zahnarzt und Implantologe ist Absolvent der Masterclass of Advanced Implantology der University of California in Los Angeles und wurde in Deutschland bereits 1996 als damals jüngster Zahnarzt in Deutschland durch die DGZI zertifiziert.

VORSPRUNG DURCH ERFAHRUNG UND SPEZIALISIERUNG

Mit der Erfahrung aus vielen Tausend Implantationen realisiert Dr. Groetz MSc Konzepte auf Highend-Niveau. Im Zahnärzteezentrum Burgdorf arbeitet er mit allen marktführenden Methoden und Implantat-Systemen. „So können unsere Patienten sicher sein, dass sie mit dem für sie persönlich am besten geeigneten



Dr. Andreas Groetz MSc leitet das Zahnärzteezentrum Burgdorf

Konzept zu perfekten neuen Zähnen kommen. Manchmal ist das sogar in einer Sitzung möglich. „Teeth in an Hour.“ Bei dem spektakulären Nobel Biocare Verfahren werden die Implantate mit einer individuell angefertigten Führungsschablone ohne Schnitte und Nähte in den Kiefer gesetzt. Wenn die Voraussetzungen stimmen, können direkt im Anschluss die neuen Zähne darauf fixiert werden. „Nichts blutet, schmerzt und Patienten können sofort wieder essen“, sagt Dr. Groetz MSc.

Wenn der Kieferknochen zu dünn oder zu schmal für Implantate ist, bietet das Zahnärzteezentrum verschiedene Möglichkeiten, das Gewebe wieder aufzubauen. Zum Beispiel mit Eigenknochentransplantaten oder modernen Biotech-Verfahren, wobei Knochenzellen in einem Speziallabor vermehrt werden. Knochenaufbau und Implantation werden auf Wunsch in Vollnarkose oder Dämmer Schlaf durchgeführt. Die neuen Zähne werden im eigenen Meisterlabor mit modernen CAD/CAM-Techniken (computergesteuerte Präzisionsgeräte) aus hoch stabilen Keramiken nachgebildet. „Diese Keramiken haben die gleiche Farbe und Lichtreflexion wie natürliche Zähne“, erklärt Dr. Groetz MSc. „Niemand erkennt den Unterschied.“



KONTAKT

Zahnärzteezentrum Burgdorf bei Hannover
Dr. med. dent. Andreas Groetz MSc
Weserstraße 1
31303 Burgdorf
Freecall: 0800 - 24 76 38 9
www.zahnaerzteezentrum.de