

Fachbericht 2016 / 2017

Kieferchirurgie, Zahnmedizin



Wenn es um das Gesicht eines Menschen geht, ist ein höchstes Maß an Spezialisierung, Sensibilität und Erfahrung gefragt. Das Fachgebiet der Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie (MKG) bewegt sich zwischen der Humanmedizin und Zahnmedizin. Aus diesem Grund erfolgt die ärztliche Betreuung und Behandlung durch Ärzte, die sowohl über ein abgeschlossenes Studium der Humanmedizin, der Zahnmedizin sowie einer 6-jährigen Fachausbildung verfügen. Wir bieten unseren Patienten das komplette mund-, kiefer- und gesichtschirurgische Operationsspektrum. Dies betrifft Erkrankung, Verletzung, Frakturen, Fehlbildungen und Formveränderungen der Zähne, der Mundhöhle, der Kiefer und des Gesichts. Dabei streben wir im engen Austausch mit Nachbardisziplinen sowohl eine funktionelle als auch eine ästhetische Rehabilitation des Patienten an.

Für Kinder und Angstpatienten bieten wir oralchirurgische Behandlungen in Vollnarkose an. Wir behandeln alle unsere Patienten nach bewährten und wissenschaftlich gesicherten Standards und setzen alles daran, ihnen einen angenehmen Aufenthalt zu ermöglichen

Unser Leistungsspektrum

Die persönliche und kompetente Versorgung unserer ambulanten und stationären Patienten an der Hirslanden Klinik St. Anna ist unser oberstes Ziel. Das aktuelle Angebot beinhaltet die Abklärung, Beurteilung und Behandlung zahnärztlicher, oralchirurgischer und kieferchirurgischer Anliegen. Diese reichen von einfachen bis hin zu komplexen Fragestellungen, wie Zahnimplantat Behandlungen, zahnärztliche Chirurgie, Chirurgie des Kieferknochens, Profilkorrekturen, Kiefergelenksbehandlungen, Behandlung von Knochennekrosen (nach Bestrahlung oder medikamentöser Therapie), Behandlung von Gesichtsfrakturen oder Gesichtstumoren (Haut, Weichteile, Knochen)

Struktur der Fachgruppe

Dr. med. dent. Jürg Eppenberger (Zahnmedizin)

Dr. med. et med. dent. Matthias Kellenberger (Mund-Kiefer- Gesichtschirurgie)

PD Dr. med. Dr. med. dent. Olivier Lieger (Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie)

Notfalldienst

Die Fachgruppe unterhält das ganze Jahr über, rund um die Uhr, einen Notfalldienst für Probleme im Mund-, Kiefer- und Gesichtsbereich. Dabei können nicht nur Patienten mit kleinen Verletzungen, sondern auch mit komplexen kiefer-gesichtschirurgischen Problemen behandelt werden.

Qualitätsmanagement

Die Ärzte/Zahnärzte der Fachgruppe führen eine Erfolgsstatistik im Bereich der Zahn-Implantologie und des Kiefer-Knochenaufbaus. Dr. Lieger ist akkreditierter Arzt der ACREDIS (Swiss Quality Certificate, Leading European Aesthetic Surgeons).

Netzwerke / Fachübergreifende Zusammenarbeit

Fallplanungen oder Falltherapien finden oft fachgruppenübergreifend statt (z.B. mit Kieferorthopäden, HNO-Ärzten, etc.). Die Klinik für Schlafmedizin führt seit Jahren eine erfolgreiche interdisziplinäre Sprechstunde (Schlafmediziner, HNO, Kieferchirurg, Pneumologe, Psychiater). Dabei werden spezifische kieferchirurgische Fälle (Dysgnathien) besprochen, beurteilt und bei Bedarf mittels einer apparativen (Unterkiefer-Verlagerungsschiene) oder einer operativen Therapie (Kiefer-Vorverlagerung) behandelt

Rückblick

Die medikamenten-assoziierte Knochennekrose des Kiefers (ehemals: Bisphosphonat-assoziierte Nekrosen) ist ein wachsendes Problem in der Bevölkerung. Viele Patienten werden heute mit Medikamenten behandelt, welche den Knochenumbau beeinflussen und als Nebenwirkung Nekrosen im Knochen verursachen können. Im letzten Jahr hat die Fachgruppe die Beurteilung und Behandlung solcher medikamenten-assoziierten Knochennekrosen des Kiefers intensiviert und bietet heute ein Therapieangebot an, das den neusten internationalen Richtlinien entspricht. Mehrere ausgedehnte und komplexe Fälle konnten so interdisziplinär erfolgreich behandelt werden.

Dr. Matthias Kellenberger ist Mitbegründer der Fortbildungsorganisation aCHademy.ch www.achademy.ch. Dort ist er Kursleiter für praktische und theoretische Kurse für Zahnärzte. Dazu gehören unter anderem die Tageskurse, einfache Oralchirurgie für Zahnärzte' und ‚praxisrelevantes medizinisches Wissen für Zahnärzte.

Als Fortbildung für Zahnärzte werden zwei Live-Operationskurse pro Jahr angeboten. Diese sind jeweils sehr gut besucht und stossen stets auf ein positives Echo. Die seit Jahren angebotenen Publikumsvorträge sind ebenfalls sehr beliebt. Im Weiteren hat Dr. Jürg Eppenberger als Ratgeber und Experte der Neuen Luzerner Zeitung Berichte zu zahnmedizinischen Fragen verfasst. Dr. M. Kellenberger betätigt sich als Ratgeber im Bereich Kieferchirurgie in der Online-Fachberatung der Hirslanden Gruppe. Dieses Angebot wird vom Publikum rege genutzt.

Auf dem Gebiet der Forschung im Bereich der Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie hat Herr Dr. Lieger in Zusammenarbeit mit der Universität Bern diverse Publikationen in internationalen Zeitschriften veröffentlicht. Zum Thema „Ceramic Printable Ink for Patient Specific Implant Fabrication“ wurde Herrn Olivier Lieger als Mitantragssteller ein KTI-Projekt bewilligt. Mit diesen staatlichen Mitteln soll in den kommenden Jahren im Rahmen eines nationalen Forschungsprojektes in Zusammenarbeit mit der AO Forschungsinstitut in Davos, dem ARTORG Center für chirurgische Technologien und Biomechanik, der Firma regenHU sowie der Universitätsklinik Bern die Anwendung von „Knochentinte“ zur Erstellung von individuellen Transplantaten mittels speziellen 3D-Druckern geprüft und verbessert werden. Auf dem Gebiet der Orbitachirurgie (Chirurgie der knöchernen Augenhöhle) führt er klinische Untersuchungen zur intra- und postoperativen Qualitätsoptimierung durch.



Ausblick

Das bestehende Angebot soll vor allem im Bereich der interdisziplinären Zusammenarbeit erweitert werden. Zudem sind Weiterbildungsveranstaltungen für Patienten und internes sowie externes Fachpersonal geplant.



Kontaktinfos

Zahnmedizin Hirslanden Klinik St. Anna

St. Anna-Strasse 32

6006 Luzern

Tel 041 208 32 28

Zahnmedizin.stanna@hirslanden.ch

Dr. med. dent Jürg Eppenberger

Fachzahnarzt für Rekonstruktive Zahnmedizin SSO

WBA für Orale Implantologie SSO

WBA für Allgemeine Zahnmedizin SSO

Haldenstrasse 11

6006 Luzern

Tel 041 417 17 07

info@zahnmedizinluzern.ch

www.zahnmedizinluzern.ch

Dr. med. et med. dent. Matthias Kellenberger

Facharzt für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie FMH

Facharzt für Oralchirurgie SSO

Schwanenplatz 4

6004 Luzern

Tel 041 412 19 19

Fax 041 412 19 15

kellenberger_m@bluewin.ch

PD Dr. med. Dr. med. dent. Olivier Lieger

Facharzt für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie FMH

Facharzt für Oralchirurgie SSO

Sempacherstrasse 16

6003 Luzern

Tel 041 210 70 70

Fax 041 210 00 21

contact@olivierlieger.ch

www.olivierlieger.ch