

Kurzinformation 2020

Universitätsklinik für
Schädel-, Kiefer- und Gesichtschirurgie





Kennzahlen

Quellen: SAP IS-H, Polypoint RAP, Operations-Statistik SKG Klinik

Ambulanter Bereich

9'162

Besuche

3'019

Patienten

Notfälle

315

Konsilien

483

spitalweit

Stationärer Bereich

879

Austritte

89

ambulant mit Bett

165

halbprivat/privat

251

ausserkantonale Fälle

13

Ausland

Operationsbereich

1'298

Eingriffe

davon

304

ambulant

und

994

stationär

1'820

Operationsstunden

(ärztliche chirurgische Leistungszeit)

Eingriffstypen (nach TARMED Codes und SSO Tarifiziffern)

davon Notfalleingriffe	995
Traumatologie	1'437
Kraniofaziale Chirurgie	101
Tertiäre Zahnmedizin	408
Eingriffe an Nase, Nasennebenhöhlen, Trachea	330
Tumorchirurgie / plastisch-rekonstruktive Chirurgie	509



Personalia

Klinikleitung

Klinikdirektor und Chefarzt

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Tateyuki Iizuka

Leitung Pflegedienst

Anne-Sophie Dürig

Leitung Operationspflegebereich

Krzysztof Szmigiel

Leitung Administration

Caroline Dominique Zürcher

Leitung Poliklinik a.i.

Stv. Chefarzt

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Benoît Schaller

Umhabilitation | Venia docendi | Privatdozent

PD Dr. med. Dr. med. dent. Ali-Farid Safi

Personalbestand nach Berufsgruppen

Durchschnittswerte Vollzeit-Einheiten (VZE)

Ärzterschaft	Poliklinik	Administration
12.3	7.5	5.8
Forschung	Gastzahnärzte	Militärzahnärzte
1.2	4.0*	2.0*
HNO/SKG Pflege Bettenstation		
32.5	davon	9.8 SKG
HNO/SKG Pflege Operationsabteilung		
20.6	davon	8.8 SKG

* Mitarbeitende



Publikationen

(A) Originalarbeiten In-House | DO: Artikel in Fachzeitschrift

- **Burkhard JPM, Koba S, Schlittler F, Iizuka T, Schaller B** (2020). Clinical results of two different three-dimensional titanium plates in the treatment of condylar neck and base fractures: A retrospective study. *J CRANIO MAXILL SURG*, 48(8): 756-64.
- **Fujioka-Kobayashi M, Katagiri H, Kono M, Schaller B, Zhang Y, Sculean A, Miron RJ** (2020). Improved growth factor delivery and cellular activity using concentrated platelet-rich fibrin (C-PRF) when compared with traditional injectable (i-PRF) protocols. *CLIN ORAL INVEST*, 24(12): 4373-83.
- **Fujioka-Kobayashi M, Marjanowski SD, Kono M, Katagiri H, Miron RJ, Schaller B** (2020). In Vitro Comparison of Macrophage Polarization

and Osteoblast Differentiation Potentials between Granules and Block Forms of Deproteinized Bovine Bone Mineral. *MATERIALS*, 13(12).

- **Fujioka-Kobayashi M, Schaller B, Pikos MA, Sculean A, Miron RJ** (2020). Cytotoxicity and Gene Expression Changes of a Novel Homeopathic Antiseptic Oral Rinse in Comparison to Chlorhexidine in Gingival Fibroblasts. *MATERIALS*, 13(14).
- **Fujioka-Kobayashi M, Ülgür II, Katagiri H, Vuignier S, Schaller B** (2020). In vitro observation of macrophage polarization and gingival fibroblast behavior on three-dimensional xenogeneic collagen matrixes. *J BIOMED MATER RES A*, 108(6): 1408-18.
- **Imwinkelried T, Beck S, Schaller B** (2020). Pre-clinical testing of human size magnesium implants in miniature pigs: Implant degradation and bone fracture healing at multiple implantation sites. *MAT SCI ENG C-MATER*, 108: 110389.
- **Loutroukis T, Loutrouki E, Klukowska-Rötzler J, Koba S, Schlittler F, Schaller B, Exadaktylos AK, Douberis M, Srivastava DS, Papoutsi S, Burkhard JPM** (2020). Violence as the Most Frequent Cause of Oral and Maxillofacial Injuries among the Patients from Low- and Middle-Income Countries-A Retrospective Study at a Level I Trauma University Emergency Department in Switzerland. *INT J ENV RES PUB HE*, 17(13).
- **Nakahara K, Haga-Tsujimura M, Igarashi K, Kobayashi E, Schaller B, Lang NP, Saulacic N** (2020). Single-staged implant placement using the bone ring technique with and without membrane placement: Micro-CT analysis in a preclinical in vivo study. *CLIN ORAL IMPLAN RES*, 31(1): 29-36.
- **Saulacic N, Muñoz F, Kobayashi E, Chappuis V, Gonzáles-Cantalapiedra A, Hofstetter W** (2020). Effects of local application of alendronate on early healing of extraction socket in dogs. *CLIN ORAL INVEST*, 24(4): 1579-89.

- **Schaller B, Fujioka-Kobayashi M, Zihlmann C, Schuler VC, Katagiri H, Lang NP, Saulacic N** (2020). Effects of additional collagen in biphasic calcium phosphates: a study in a rabbit calvaria. *CLIN ORAL INVEST*, 24(9): 3093-103.
- **Schlittler F, Vig N, Burkhard JP, Lieger O, Michel C, Holmes S** (2020). What are the limitations of the non-patient-specific implant in titanium reconstruction of the orbit? *BRIT J ORAL MAX SURG*, 58(9): e80-5.

(B) Originalarbeiten Kollaborationen | DO: Artikel in Fachzeitschrift

- **Berner T, Nakahara K, Kobayashi E, Tanaka A, Taniguchi Y, Iizuka T, Sawada K** (2020). Investigating the effect of antiseptic solution on the release of interleukin-6 and transforming growth factor beta 1 from human gingival fibroblasts using wound healing assays. *J ORAL SCI*, 62(3): 293-7.
- **Miron RJ, Chai J, Kobayashi M, Sculean A, Zhang Y** (2020). Evaluation of 24 protocols for the production of platelet-rich fibrin. *BMC ORAL HEALTH*, 20(1): 310.
- **Miron RJ, Chai J, Zhang P, Li Y, Wang Y, Mourão CFAB, Sculean A, Kobayashi M, Zhang Y** (2020). A novel method for harvesting concentrated platelet-rich fibrin (C-PRF) with a 10-fold increase in platelet and leukocyte yields. *CLIN ORAL INVEST*, 24(8): 2819-28.
- **Miron RJ, Moraschini V, Del Fabbro M, Piattelli A, Fujioka-Kobayashi M, Zhang Y, Saulacic N, Schaller B, Kawase T, Cosgarea R, Jepsen S, Tuttle D, Bishara M, Canullo L, Eliezer M, Stavropoulos A, Shirakata Y, Stähli A, Gruber R, Lucaciu O, Aroca S, Deppe H, Wang HL, Sculean A** (2020). Use of platelet-rich fibrin for the treatment of gingival recessions: a systematic review and meta-analysis. *CLIN ORAL INVEST*, 24(8): 2543-57.

(C) Review In-House | D1: Rezension

- **García-González M, Muñoz F, González-Cantalapiedra A, López-Peña M, Saulacic N** (2020). Does the Animal Model Influence in Vertical Alveolar Distraction? A Systematic Review of the Literature. *ANIMALS-BASEL*, 10(12).

(E) Nicht klassifiziert | D1: Rezension

- **Giger R, Schaller B, Müller S, Olariu R** (2020). Primäres Kopf-Hals-Plattepithelkarzinom. Chirurgie als bevorzugte Therapiestrategie. *info@ onkologie*, (03): 12-6.
- **Nesic D, Schaefer BM, Sun Y, Saulacic N, Sailer I** (2020). 3D Printing Approach in Dentistry: The Future for Personalized Oral Soft Tissue Regeneration. *J CLIN MED*, 9(7).



Zentren | Kooperationen | Zusammenarbeit

Zentren

- UCI, Kopf-Hals-Tumorzentrum
- GZB, Gesichtszentrum Bern

Kooperationen

- Ente Ospedaliero Cantonale (EOC), Ospedale Regionale di Lugano
- soH Solothurner Spitäler AG, Bürgerspital Solothurn

Zusammenarbeit

- Zahnmedizinische Kliniken der Universität Bern
- Universitäres Notfallzentrum
- Universitätsklinik für Plastische- und Handchirurgie, Bereich Plastische, Rekonstruktive und Ästhetische Chirurgie
- Universitätsklinik für Anästhesiologie und Schmerztherapie
- Universitätsklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenkrankheiten (HNO), Kopf- und Halschirurgie
- Universitätsinstitut für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie
- Universitätsklinik für Infektiologie
- Universitätsklinik für Neurochirurgie
- Universitätsklinik für Augenheilkunde
- Universitätsklinik für Kinderchirurgie



Sprechstunden | Zuweisung | Kontakt

Sprechstunden

- Tumorboard (interdisziplinär)
 - Multiboard (interdisziplinär)
 - Kiefergelenk
 - Präprothetische (interdisziplinär)
 - Dysgnathie (Joint Clinic)
 - OSAS, Obstruktives Schlafapnoe-Syndrom (interdisziplinär)
 - Lippen-, Kiefer- und Gaumenspalte (interdisziplinär)
 - Gesichtszentrum (interdisziplinär)
 - Prophylaxe
-
- Sprechstunde im Bürgerspital Solothurn
 - Sprechstunde im Ente Ospedaliero Cantonale (EOC), Ospedale Regionale di Lugano

Zuweisung

Notfall

Telefon: +41 31 632 21 11
Verlangen Sie unseren Dienstarzt

Anmeldung

Montag – Freitag 08.00 – 17.00 Uhr
Telefon: +41 31 632 33 17
Telefax: +41 31 664 02 79

Universitätsklinik für Schädel-,
Kiefer- und Gesichtschirurgie
Inselspital, Universitätsspital Bern
CH-3010 Bern

Online

www.skg.insel.ch/de/zuweiser

Kontakt

Bettenstation

Allgemeine Auskünfte Bettenstation,
Stationssekretariat
Telefon: +41 31 632 29 24

Kliniksekretariat

Patientenanmeldung (Neuzuweisung),
Allgemeine Auskünfte, ärztliche Berichte,
Untersuchungsberichte
Telefon: +41 31 632 33 17
Telefax: +41 31 664 02 79
E-Mail: skginfo@insel.ch

Poliklinik

Terminverschiebungen
Telefon: +41 31 632 33 17
Telefax: +41 31 632 19 90
E-Mail: skgklinik@insel.ch

**Universitätsklinik für
Schädel-, Kiefer- und Gesichtschirurgie**
Inselspital, Universitätsspital Bern
CH-3010 Bern

www.skg.insel.ch