

Eva Magni

Curriculum Vitae



Zahnärztliche Tätigkeit

Seit dem 01.01.25 Zahnarztpraxis Margarethen 59
01.10.23 – 31.10.24 Oberärztin Klinik für Parodontologie,
Endodontologie und Kariologie
Fachgruppe Endodontologie
Univ. Zentrum für Zahnmedizin Basel UZB
Klinikvorsteher: Prof. Dr. R. Weiger
01.10.18 – 30.11.23 Assistenz Zahnärztin UZB
2021 Erlangen des Dokortitels

Vorträge

Traumatag Basel, 2024 «Arbeitsfeld Wurzelkanalbehandlung – keep it clean»
SSO-Kongress Basel, 2023 «Komplikationen und Langzeitprognose»
Traumatag Basel, 2022 «Desinfektion von weitleumigen Zähnen»
Summer School SSE, 2022 «Spülunfall»
Interne Fortbildung UZB, 2022 «Spülunfall»
Endodontie-Fortbildung UZB 2022, 2023: Kurzvorträge Endodontie
Trauma von A-Z St. Moritz, 2022 «Desinfektion in der Endodontie»
Traumatag Basel, 2021 «Pulpaexstirpation & Wurzelkanalaufbereitung»

Preise

European Society of Endodontology, 2022 Clinical poster prize
Dt. Gesellschaft für Endodontologie und Traumatologie, 2021 Dissertationspreis
Research Day, Univ. Zentrum für Zahnmedizin Basel UZB, 2021 Research Award

Lehrtätigkeit

2024 Mitglied Prüfungskommission Eidgenössische Prüfung Zahnmedizin
01.02.21 – 31.05.24 Kursleitung klinischer Kurs Zahnerhaltung im 1. Masterstudienjahr

Buchkapitel

Das kleine 1x1 der Endodontie, Kapitel «Erfolg und Misserfolg», David Sonntag und Michael Hülsmann (Hrsg.), Quintessence Publishing, 2024

Publikationen

Magni, E., Scianna, A., Connert, T., Leontiev, W., Weiger, R. & Eggmann, F. (2024). A Novel Educational Approach for Safe Endodontic Syringe Irrigation: A Randomised Controlled In Vitro Study. *European Endodontic Journal*, 10.

Magni, E., Weiger, R., Connert, T. (2023). Der Spülunfall—eine seltene, aber schwerwiegende Komplikation in der Endodontie. *Zahnmedizin up2date*, 225-43.

Magni, E., Weiger, R., Connert, T. (2023). Der Spülunfall. Einflussfaktoren, Symptomatik, Prävention und Management. *Endodontie*, 277-84.

Magni, E., Leontiev, W., Soliman, S., Dettwiler, C., Klein, C., Krastl, G., Weiger, R., Connert, T. (2022). Accuracy of the Fluorescence-Aided Identification Technique (FIT) for Detecting Residual Composite Remnants after Trauma Splint Removal—A Laboratory Study. *Applied Sciences*, 12.

Magni, E., Leontiev, W., Meller, C., Weiger, R., Connert, T. (2022). Detection and Removal of Tooth-Colored Composite Resin using the Fluorescence-Aided Identification Technique. *JoVE (Journal of Visualized Experiments)*, 185.

Leontiev, W.* , Magni, E.* , Dettwiler, C., Meller, C., Weiger, R., Connert, T. (2021). Accuracy of the fluorescence-aided identification technique (FIT) for detecting tooth-colored restorations utilizing different fluorescence-inducing devices: an ex vivo comparative study. *Clinical Oral Investigations*, 25.

Magni, E., Jäggi, M., Eggmann, F., Weiger, R., Connert, T. (2021). Apical pressures generated by several canal irrigation methods: A laboratory study in a maxillary central incisor with an open apex. *International Endodontic Journal*, 54.

Haarmann, B., Leontiev, W., Magni, E., Kühl, S., Dagassan-Berndt, D., Weiger, R., & Connert, T. (2023). Accuracy of Guided Endodontics in Posterior Teeth. *Applied Sciences*, 13.

Leontiev, W., Connert, T., Weiger, R., Krastl, G., Magni, E. (2022). Dynamic Navigation in Endodontics: Guided Access Cavity Preparation by Means of a Miniaturized Navigation System. *JoVE (Journal of Visualized Experiments)*, 183.

Leontiev, W., Connert, T., Weiger, R., Dagassan-Berndt, D., Krastl, G., Magni, E. (2022). Guided Endodontics: Three-dimensional Planning and Template-aided Preparation of Endodontic Access Cavities. *JoVE (Journal of Visualized Experiments)*, 183.

Jäggi, M., Magni, E., Eggmann, F., ElAyouti, A., Connert, T., Weiger, R. (2021). Apical pressure generated using conventional syringe irrigation in immature teeth—an in vitro study. *Materials*, 14.

Flury, S., Dettwiler, C. A., Schulz, G., Müller, B., Magni, E., Leontiev, W., Meller, C., Weiger, R., Connert, T. (2021). Reentry of endodontic access cavities: composite residue and loss of tooth substance. *Swiss Dental Journal*, 131.