

## Abstract

**PD Dr. Amely Hartmann, Filderstadt**



### **Warum neurophysiologische Veränderungen auf den Nerv gehen!**

[Hauptvortrag 02. März 2025 – 15.15-16.00 Uhr](#)

Chirurgische Eingriffe und zahnärztliche Interventionen in der Mund-, Kiefer-, und Gesichtsregion können zu Traumatisierungen der sensorischen Nerven wie des N. alveolaris inferior oder des N. lingualis führen. Als Folgen können neurophysiologische Veränderungen des innervierten Areals resultieren. Dies kann bei elektiven Eingriffen wie Implantationen forensische Folgen mit sich bringen.

Es soll ein strukturiertes Vorgehen sowohl in Diagnostik als auch in der Therapie neurophysiologischer Veränderungen in der Mundhöhle gezeigt werden. Gleichmaßen wird ein Ausblick auf die diversen Krankheitsbilder der Mundhöhle mit zugrundeliegenden neurophysiologischen Veränderungen gegeben werden.