

# Osteoimmunologie: GANZHEITLICHE GESUNDHEIT IM FOKUS



ICOSIM steht für International College of Maxillo-mandibular Osteoimmunology und bildet eine Gemeinschaft von Therapeuten, die das gleiche Ziel verfolgen: die ganzheitliche Gesundheit des Menschen.

Der Schwerpunkt der ICOSIM e.V. liegt in der Erforschung und Weiterentwicklung eines von Dr. Johann Lechner, Prof. Jerry Bouquet und weiteren Medizinern entwickelten ganzheitlich-integrativen Behandlungsansatzes. Der Kieferknochen kann Defekte aufweisen, welche immunologisch wirksame Botenstoffe aussenden. Diese Zytokine können also Auswirkungen auf den Körper haben und stehen im Zusammenhang mit einer ganzen Reihe von Autoimmunerkrankungen (zum Beispiel Sarkoidose, Multiple Sklerose, Lyme Borreliose und anderen). Diese Erkrankungen sind auf die Überexpression des proinflammatorischen Chemokins RANTES/CCL5 zurückzuführen. Das Problem beginnt damit, dass diese krankhaften Veränderungen im Kieferknochen mit den herkömmlichen Diagnosemethoden nicht ausreichend lokalisiert werden können.

Mit dem Ultraschallgerät CaviTAU® kann die Kieferknochendichte genau gemessen werden, was nicht nur der Lokalisation von fettig degenerativen Osteonekrosen (FDOK) dient, sondern auch die vierte Dimension in der Implantologie darstellt.

Eine nachhaltige Implantation besteht nicht nur aus den Elementen Implantationstechnik, Implantationsmaterial und der gründlichen Planung, sondern auch aus der Beschaffenheit des Kieferknochens. Schließlich würde ein Nagel in der Wand auch nicht lange halten, wenn die Wand porös wäre. Um auch die Patienten zu informieren, die an Erkrankungen leiden, welche möglicherweise durch maxillomandibuläre Osteoimmunologie (FDOK/„NICO“) ausgelöst werden, publiziert die ICOSIM Material zur Aufklärung. Die medizinischen Studien zur Erforschung der maxillomandibulären Osteoimmunologie brauchen noch immer mehr Aufmerksamkeit. Deshalb setzt sich die ICOSIM für die Ausschreibung und Finanzierung dieser Studien ein.

## ICOSIM-Events: fachlich und persönlich top

Die Events sind ein Highlight der ICOSIM e.V., da nicht nur Dr. Lechner persönlich sein über Jahre angehäuften Wissen mit den Zuhörern teilt, sondern auch Live-OPs stattfinden. Diese Live-OPs zeigen in der praktischen Umsetzung die Entfernung von krankhaft veränderten Bereichen im Kieferknochen.

ANZEIGE

## SPEIKO

### #endorundum

**Das Endo-Rundum-Paket**

- Von der Auffindung der Kanäleingänge über Spülung, MED-Einlage und Füllung bis zur Desinfektion der WK-Instrumente
- Über 30 Artikel im SPEIKO-Sortiment
- „Made in Germany“: 98% aller Produkte in Bielefeld gefertigt

**Aufbereiten**

**Lokalisieren**

**Reinigen**

**Kanalspülen**

**MED-Einlagen**

**Wurzelfüllen**



Weitere Informationen zu Mitgliedschaft, Publikationen und den Events gibt es direkt über die Seite des Vereins

**ICOSIM e.V.**  
Tel.: +49 89 24417997  
www.icosim.de