

## PROF. ANTON SCULEAN

Anton Sculean è professore e presidente del Dipartimento di Parodontologia e attualmente il capo del Centro di Ricerca Dentale (DRC) della Scuola di Medicina Dentale, Università di Berna, Svizzera. Il Prof. Sculean è autore di più di 410 articoli in riviste con peer review, 30 capitoli in libri di testo di parodontologia e ha tenuto più di 500 conferenze in riunioni nazionali e internazionali. È l'editore del libro *Periodontal Regenerative Therapy* e l'editore ospite del numero di *Parodontologia 2000* intitolato "Wound Healing in Periodontology and Implantology". Il Prof. Sculean fa parte del comitato editoriale di 12 riviste odontoiatriche ed è editore associato di *Quintessence International*, *Clinical Oral Investigations*, ed editore capo di *Oral Health and Preventive Dentistry*. Il suo H-Index su Google Scholar è 81, e su Web of Science 58. Ha ricevuto molti premi di ricerca, tra cui il Distinguished Scientist Award della International Association for Dental Research (IADR), l'Anthony Rizzo Young Investigator Award del Periodontal Research Group (PRG) della IADR, lo IADR/PRG Award in Regenerative Periodontal Medicine e il Distinguished Teacher Award della European Orthodontic Society. Il professor Sculean è attualmente elencato come il miglior esperto di parodontologia al mondo <https://www.expertscape.com/ex/periodontics>.

Il Prof. Sculean è stato presidente del Gruppo di Ricerca Parodontale della IADR, della Società Svizzera di Parodontologia e della Federazione Europea di Parodontologia (EFP). Attualmente, è il presidente dell'Accademia Internazionale di Parodontologia (IAP).

I suoi interessi di ricerca si concentrano sulla guarigione e rigenerazione delle ferite parodontali, sulla chirurgia parodontale rigenerativa e plastico-estetica, sull'uso di antibiotici, antisettici e nuovi approcci come il laser e la terapia fotodinamica nel trattamento delle infezioni parodontali e peri-implantari.