

## **Σύγχρονες τεχνικές στην μικροχειρουργική Ενδοδοντία**

Σπύρος Φλωράτος

### **Περίληψη**

Η μικροχειρουργική ακρορριζίου χρησιμοποιεί εξελιγμένες τεχνικές, μέσα και αντιλήψεις που έχουν οδηγήσει στην αναθεώρηση του σχεδίου θεραπείας της περιακρορριζικής παθολογίας και σε ένα προβλέψιμο υψηλό ποσοστό επιτυχίας.

Οι αλλαγές αυτές ξεκίνησαν να εφαρμόζονται τη δεκαετία του 1990, εγκαινιάζοντας την εποχή της Μικροχειρουργικής Ενδοδοντίας. Η φιλοσοφία της μικροχειρουργικής είναι οι τεχνικές ελάχιστης παρέμβασης που οδηγούν σε ταχύτερη επούλωση και την ελαχιστοποίηση μετεγχειρητικών συμπτωμάτων πόνου και οιδήματος.

Χαρακτηριστικά είναι τα μειονεκτήματα προηγούμενων χειρουργικών τεχνικών τα οποία έχουν αναδειχτεί με τη συνεχιζόμενη έρευνα αλλά και την αυξανόμενη χρήση του Οδοντιατρικού Μικροσκοπίου(Ο.Μ).

Το Ο.Μ μαζί με μικροχειρουργικά εργαλεία και τα νεότερα βιοσυμβατά υλικά ανάστροφης έμφραξης είναι τα κύρια συστατικά της μοντέρνας Μικροχειρουργικής Ενδοδοντίας.

Τα μέσα και η μοντέρνα μικροχειρουργική προσέγγιση θα περιγραφούν διεξοδικά στην παρουσίαση.