

Gli errori più frequenti in endodonzia ortograda

GAO

Torino

5 febbraio 2010

Piero Alessandro Marcoli

sandro@sandromarcoli.it

www.sandromarcoli.it

CHEUNG G.S.P. et Al. 2009

**A RETROSPECTIVE STUDY OF
ENDODONTIC TREATMENT OUTCOME
BETWEEN NICKEL-TITANIUM ROTARY
AND STAINLESS STEEL HAND FILING
TECHNIQUES**

JOE 35-7: 938-943

**225 MOLARI VERGINI STUDENTI
UNIVERSITA' HONG KONG**

	110 NR	115 HF
ERRORI	19% NR	39% HF
GUARIGIONI	77% NR	60% HF

FOSCHI F. et Al. 2004

SEM evaluation of canal wall dentine following use of MTwo and Protaper NiTi rotary instruments.
Int Endod J37: 832-39.

Entrambi gli strumenti non riescono a pulire perfettamente il 1/3 apicale causa solchi profondi e depressioni della parete dentinale

POTTER K.S. et Al. 2009

35-7: 966-970

**63% AUSPICA CHE L'IMPLANTOLOGIA
FACCIA PARTE DEL BAGAGLIO
CULTURALE DELL'ENDODONTISTA**

**NEGLI ULTIMI 10 ANNI I PAZIENTI
ENDODONTICI RIFERITI SONO:**

**30.5% AUMENTATI, 38.5% DIMINUITI,
31% INVARIATI**

**POSIZIONARE IMPIANTI POTREBBE
AUMENTARE IL PROFITTO DELLO
STUDIO?**

47.9% SI, 24.6% UGUALE, 27.5% NO

MARCOLI P.A. 2005

La preparazione canalare con
la tecnica simultanea.

La metodica MTwo.

Dentista Moderno 6, 49-61; 2005

Preparazione canalare
completamente meccanica con 4
strumenti per gran parte dei canali
radicolari.

BERBER V.B. et Al. 2006

**EFFICACY OF VARIUS CONCENTRATIONS OF
NaOCl AND INSTRUMENTATION TECHNIQUES
IN REDUCING
ENTEROCOCCUS FAECALIS WITHIN ROOT
CANALS AND DENTINAL TUBULES**

Int Endod J, 39: 10-17

**L'UTILIZZO DI IPOCLORITO AL
5,25% MOSTRA ESSERE MOLTO
PIU' EFFICACE, ALL'INTERNO DEI
TUBULI DENTINALI, RISPETTO A
CONCENTRAZIONI INFERIORI**

**SHABAHANG S,
TORABINEJAD M 2000**

Treatment of teeth with
open apices using mineral
trioxide aggregate.

Pract Periodontics Aesthet Dent. 12(3):315-20

Primo articolo sull'utilizzo
dell'MTA per la chiusura di apici
immaturi.