

Michelangelo. Centauromachia. 1492. Rilievo in marmo. Firenze, Casa Buonarroti



Programma finale

CONGRESSO NAZIONALE DEI DOCENTI
DI DISCIPLINE ODONTOSTOMATOLOGICHE



LA RICERCA SCIENTIFICA IN ODONTOSTOMATOLOGIA: EVIDENZE E CONTROVERSIE

FIRENZE-SIENA 14-16 Aprile 2011



CONGRESSO NAZIONALE DEI DOCENTI DI DISCIPLINE ODONTOSTOMATOLOGICHE

LA RICERCA SCIENTIFICA IN ODONTOSTOMATOLOGIA: EVIDENZE E CONTROVERSIE

FIRENZE-SIENA 14-16 Aprile 2011



Sotto l'Alto Patronato del Presidente della Repubblica

e con il Patrocinio di:

**Ministero della Salute
Università degli Studi di Firenze
Università degli Studi di Siena
Regione Toscana
Provincia di Firenze
Comune di Firenze
Comune di Siena**



*Il **Congresso Nazionale dei Docenti di Odontoiatria** rappresenta un appuntamento importante nel corso dell'anno poiché realizza un'occasione di scambio di esperienze e conoscenze fra gli stakeholders di tutta l'area odontoiatrica nelle varie componenti mondo accademico, libera professione, servizio sanitario nazionale, aziende. Di questo insieme fanno parte integrante i nostri Studenti undergraduated e postgraduated.*

Quest'anno l'appuntamento è in Toscana, nella cornice di una realtà universitaria peculiare, la federazione dei Corsi di Laurea Magistrale delle Università di Firenze e di Siena. La scelta di queste due autorevoli Sedi Universitarie ha portato ad unire le risorse per favorire un percorso virtuoso di sussistenza e crescita, precorrendo le indicazioni della riforma dell'Università che declina, accanto a numerosi cambiamenti nel campo della governance e del reclutamento, altrettante indicazioni per un'ottimizzazione delle risorse logistiche, didattiche e di ricerca.

Dopo gli aspetti assistenziali a Roma e quelli didattici a Chieti, l'Accademia Odontoiatrica affronterà, in questo terzo Congresso nelle sedi Universitarie italiane, la Ricerca, motore di tutte le discipline mediche, e che verrà proposta nei suoi aspetti più significativi avvalorati dalle evidenze scientifiche, con i dubbi e le controversie che fanno grande il progresso, costantemente alla ricerca dell'eccellenza.

Nel programma scientifico molti ed interessanti contributi, che spaziano in tutte le discipline odontoiatriche, ma che hanno tutti una caratteristica: il lavoro comune. Collegbi di diverse sedi, in collaborazione con prestigiose Società Scientifiche, insieme per affrontare compiutamente un argomento di attualità scientifica e professionale.

La collaborazione fra studiosi e la messa in rete delle conoscenze e delle competenze è forse il paradigma della chiave del successo: riuscire a mettere da parte i personalismi per raggiungere obiettivi condivisi che rafforzino la ricerca scientifica e l'offerta formativa odontoiatrica del nostro paese.

Porgo a Tutti Voi il mio personale Benvenuti a Firenze e Siena.

Antonella Polimeni

Presidente del Collegio dei Docenti di Odontoiatria



COMITATO PROMOTORE

Collegio dei Referenti del Collegio dei Docenti di Odontoiatria

Ancona - *Maurizio Procaccini*
Bari - *Roberto Felice Grassi*
Bologna - *Lucio Montebugnoli*
Brescia - *Pierluigi Sapelli*
Cagliari - *Vincenzo Piras*
Campus Biomedico - *Leone D'Aversa*
Catania - *Rosalia Leonardi*
Catanzaro - *Mario Giudice*
Cattolica Sacro Cuore - *Antonio D'Addona*
Chieti - *Sergio Caputi*
Ferrara - *Leonardo Trombelli*
Firenze - *Giovan Paolo Pini Prato*
Foggia - *Lorenzo Lo Muzio*
Genova - *Paolo Pera*
Insubria - *Angelo Tagliabue*
L'Aquila - *Mario Capogreco*
Messina - *Domenico Cicciù*
Milano - *Franco Santoro*
Milano Bicocca - *Marco Baldoni*
Milano San Raffaele - *Enrico Gherlone*
Modena e Reggio Emilia - *Ugo Consolo*
Napoli Federico II - *Sergio Matarasso*
Seconda Università di Napoli - *Gregorio Laino*
Padova - *Mario Berengo*
Palermo - *Giuseppe Gallina*
Parma - *Mauro Bonanini*
Pavia - *Silvana Rizzo*
Perugia - *Potito D'Errico*
Piemonte Orientale - *Carmen Mortellaro*
Pisa - *Mario Gabriele*
Roma Sapienza - Facoltà di Medicina e Odontoiatria - *Antonella Polimeni*
Roma Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia - *Caterina Malagola*
Roma Tor Vergata - *Alberto Barlattani*
Sassari - *Pierfranca Lugliè*
Siena - *Marco Ferrari*
Torino - *Stefano Carossa*
Torino - Facoltà di Medicina e Chirurgia San Luigi Gonzaga - *Sergio Gandolfo*
Trieste - *Roberto Di Lenarda*
Udine - *Massimo Politi*
Verona - *Pierfrancesco Nocini*

LA RICERCA SCIENTIFICA IN ODONTOSTOMATOLOGIA: EVIDENZE E CONTROVERSIE

FIRENZE-SIENA 14-16 Aprile 2011



COMITATO SCIENTIFICO

Giunta Didattica del Collegio dei Docenti di Odontoiatria

Chirurgia Maxillo-Facciale - *Giorgio Iannetti*

Chirurgia Orale - *Mario Gabriele*

Chirurgia Speciale Odontostomatologica - *Gregorio Laino* - Coordinatore

Clinica Odontostomatologica - *Pierluigi Sapelli*

Endodonzia - *Elio Berutti*

Gnatologia - *Guido Maria Macaluso*

Materiali Dentari - *Giuseppe Spoto*

Odontoiatria Conservativa - *Giuseppe Gallina*

Odontoiatria Pediatrica - *Laura Strobmenger*

Odontoiatria Preventiva e di Comunità - *Livia Ottolenghi*

Ortognatodonzia - *Ersilia Barbato*

Parodontologia - *Sergio Matarasso*

Patologia Speciale Odontostomatologica - *Lorenzo Lo Muzio*

Protesi - *Paolo Pera*

In collaborazione con:

la Conferenza Permanente dei Presidenti dei Corsi di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria

la Conferenza Permanente dei Presidenti dei Corsi di Laurea in Igiene Dentale

la Conferenza Permanente dei Direttori delle Scuole di Specializzazione in Ortognatodonzia e Chirurgia Orale

COMITATO ORGANIZZATORE LOCALE

Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Firenze - Siena

Tuscan School of Dental Medicine, University of Florence and Siena-Italy



Giovedì, 14 Aprile 2011 *Firenze, Palazzo Vecchio*

SALONE DEI CINQUECENTO

15.30-16.30 CERIMONIA INAUGURALE

Introduzione: Giovan Paolo Pini Prato

Saluto delle Autorità

Matteo Renzi

Sindaco del Comune di Firenze

Andrea Lenzi

Presidente del Consiglio Universitario Nazionale

Alberto Tesi

Rettore dell'Università degli Studi di Firenze

Eugenio Gaudio

Presidente della Conferenza dei Presidi di Medicina e Chirurgia

Gian Maria Rossolini

Preside della Facoltà di Medicina e Chirurgia di Siena

Gian Franco Gensini

Preside della Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze

Marco Ferrari

Presidente della Conferenza Permanente dei Corsi di Laurea Magistrale in OPD

Antonella Polimeni

Presidente del Collegio dei Docenti di Odontoiatria

16.30-17.10 LETTURA INAUGURALE

Il sistema immunitario oggi

Sergio Romagnani

17.10-17.50 LECTIO MAGISTRALIS

L'ombra della luce. La mente di Leonardo al lume di candela

Paolo Galluzzi

SALA D'ARME

18.00

COCKTAIL DI BENVENUTO



Venerdì, 15 Aprile 2011

Siena, Policlinico Le Scotte

AULA MAGNA

08.45-09.00 APERTURA DEI LAVORI

Introduzione: Antonella Polimeni

Saluto delle Autorità

Angelo Riccaboni

Rettore dell'Università degli Studi di Siena

09.00-09.30 LETTURA INAUGURALE

La ricerca in medicina: quali confini?

Giovan Paolo Pini Prato

**LA RICERCA SCIENTIFICA IN PARODONTOLOGIA:
EVIDENZE E CONTROVERSIE**

a cura della Società Italiana di Parodontologia - SIdP

Presidenti di Seduta: V. Cattaneo - L. Francetti

09.30-10.10 Ricerca, business della ricerca, ricerca del business

R. Weinstein

10.10-10.50 Le basi scientifiche della parodontologia: presente e futuro

M. Tonetti

10.50-11.20 COFFEE-BREAK

11.20-12.00 La ricerca parodontale in Italia: stato attuale e prospettive future

L. Trombelli

12.00-12.40 La didattica parodontale pre laurea e post laurea in Italia

S. Matarasso

12.40-13.00 Discussione e conclusioni

13.00-14.00 INTERVALLO



Venerdì, 15 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA MAGNA

TECNICHE A BASSA FRIZIONE: EVIDENZE E CONTROVERSIE

a cura della Società Italiana di Ortodonzia - SIDO

Presidenti di seduta: E. Barbato - E. De Fraia

Forma dell'attacco

14.00-14.20 Slot Design nelle sistematiche low friction

G. Cordasco

14.20-14.40 La forma è la sostanza?

A. Fortini

14.40-14.50 Discussant: C. Savastano - A. Silvestrini

La resistenza allo scivolamento

14.50-15.10 La gestione della resistenza allo scivolamento nella tecnica low friction

E. Accivile - C. Chimenti

15.10-15.30 Differente comportamento frizionante in relazione alla forma di arcata

R. Deli

15.30-15.40 Discussant: P. Gandini - P. Picchioni

15.40-15.55 COFFEE-BREAK



Venerdì, 15 Aprile 2011
Siena, Policlinico Le Scotte

AULA MAGNA

Ancoraggio muscolare

15.55-16.15 **Espansione sagittale con apparecchiature self ligating**

E. Barbato - G. Galluccio

16.15-16.35 **Self ligating e possibilità di sfruttare l'ancoraggio muscolare:
mito o realtà?**

R. Riatti

16.35-16.45 *Discussant: C. De Nuccio - F. Festa*

Estrazioni si o no

16.45-17.05 **Perché estrarre nel 2011?**

R. Martina

17.05-17.25 **Presidi terapeutici a bassa frizione: scelta ragionata**

G. Farronato

17.25-17.35 *Discussant: R. Giorgetti - R. Leonardi*

18.00

ASSEMBLEA DEL COLLEGIO DEI DOCENTI DI ODONTOIATRIA



Venerdì, 15 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA A

PROBLEMI E COMPLICANZE IN CHIRURGIA ORO-MAXILLO-FACCIALE

a cura della Società Italiana di Chirurgia Maxillo Facciale - SICMF

Presidenti di Seduta: L. Califano - P. Ronchi

09.30-09.50 Complicanze infettive in chirurgia oro-maxillo-facciale

M. Giudice

09.50-10.10 Lesioni iatrogene del nervo alveolare inferiore e del nervo linguale

P. Gennaro - G. Iannetti

10.10-10.30 Problemi e complicanze nel rialzo del seno mascellare

N. Mannucci

10.30-10.50 Complicanze in chirurgia implantare e pre-implantare

G. Ferronato

10.50-11.00 Discussione

11.00-11.30 COFFEE BREAK

Presidenti di Seduta: G. Iannetti - A. Tel

11.30-11.50 Osteonecrosi da bifosfonati nella pratica clinica

A. Bedogni

11.50-12.10 Complicanze ed errori da evitare in chirurgia ortognatica

M. Raffaini - P. Ronchi

12.10-12.30 Complicanze ed errori da evitare nelle lesioni benigne delle ossa mascellari

B. Gianni

12.30-12.50 Complicanze ed errori da evitare nel carcinoma del cavo orale

R. Cocchi

13.00-13.10 Discussione e conclusioni

13.10-14.00 INTERVALLO



Venerdì, 15 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA A

L'INNOVAZIONE IN IMPLANTOPROTESI

a cura della Società Italiana di Implantologia Osteointegrata - SIO

Presidenti di Seduta: L. Guida - E. Romeo

- 14.00-14.30 Il piano di trattamento in implanto-protesi.
Cos'è cambiato negli ultimi 10 anni**
E. Vaia
- 14.30-15.00 La semplificazione del trattamento implanto-protetico: possibilità e limiti**
D. Cecchinato
- 15.00-15.30 Protocolli innovativi in chirurgia impiantare**
G. Luongo
- 15.30-16.00 Il Cad-Cam in protesi impiantare**
N. Zarone
- 16.00-16.30 COFFEE BREAK**
- 16.30-17.30 TAVOLA ROTONDA**
**La formazione continua post-laurea in Implantologia.
Le possibili sinergie tra Università e Società Scientifiche**
Coordinatori: M. Ferrari - E. Romeo
Intervengono: A. Bianchi - G. Calesini - L. Francetti - G. Laino - A. Polimeni - E. Romeo



Venerdì, 15 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA B

LA RICERCA IN ODONTOIATRIA PEDIATRICA

a cura della Società Italiana di Odontoiatria Infantile - SIOI

09.30-10.00 Presentazione

R. Ferro - S. Pizzi - L. Strobmenger

Presidenti di Seduta: M. Giudice - R. Gatto

10.00-10.25 Il gusto in età evolutiva: valutazione standardizzata della sensibilità gustativa su bambini sani. Studio italiano multicentrico

A. Majorana - A. Polimeni - L. Strobmenger - G. Piana

10.25-10.50 Evoluzione delle tecniche adesive e trattamento restaurativo in Odontoiatria Pediatrica

G. Giuliana

10.50-11.15 I sigillanti: dalla ricerca alla clinica

M. Cadenaro

11.15-11.45 COFFEE BREAK

Presidenti di Seduta: G. Falcolini - G. Resta

11.45-12.10 Evidenze scientifiche in tema di terapia intercettiva delle malocclusioni in età evolutiva

L. Franchi

12.10-12.35 La ricerca traslazionale in odontoiatria pediatrica: cavo orale e marker per la diagnosi precoce della malattia celiaca

M. Bossù - E. Bardellini

12.35-13.00 Interazione laser - tessuto: evidenza scientifica

C. Caprioglio

13.00-14.00 INTERVALLO



Venerdì, 15 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA B

STATO DELL'ARTE IN ODONTOIATRIA CONSERVATIVA

a cura della Società Italiana di Odontoiatria Conservatrice - SIDOC

Presidenti di Seduta: G. Gallina, L. Giachetti

14.00-14.30 Restauri diretti in composito nei settori anteriori

C. D'Arcangelo

14.30-15.00 Attualità nel restauro diretto nei settori posteriori

S. Grandini

15.00-15.30 Desensibilizzanti

E. Milia

15.30-16.00 Adesione e sigillo

L. Breschi

16.00-16.30 COFFEE BREAK

16.30-17.00 Restauri indiretti nei settori posteriori

V. Campanella

17.00-17.30 Discussione e conclusioni



Venerdì, 15 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA C

09.30-11.00 *Workshop*

con il contributo non condizionato di 3M Espe

**Sviluppo di un nuovo prodotto - Dall'idea, attraverso la ricerca,
alla proposta clinica**

Coordinatori: L. Giachetti - C. Goracci

R. Guggenberger

11.00-11.30 COFFEE BREAK

11.30-13.00 *Workshop*

con il contributo non condizionato di Johnson & Johnson

**Il cavo orale e il microbioma: nuove implicazioni diagnostiche
e terapeutiche**

Coordinatore: A. Pilloni

P. Mastromarino - C. Mongardini - A. Miccbeli - A. Pilloni - V. Trinchieri

13.00-14.00 INTERVALLO

14.00-16.00 TAVOLA ROTONDA:

**Odontoiatria Sociale fra il pubblico e privato: un vantaggio
sia per il cittadino che per la formazione dei giovani odontoiatri**

Coordinatore: E.F. Gherlone

*Intervengono: P. Attanasi - P. Delogu - M. Ferrari - G. Laino - M. Nardone - A. Polimeni
G. Prada - G. Renzo - F. Scarparo - L. Tognana*

16.00-16.15 COFFEE BREAK

16.15-17.45 *Workshop*

con il contributo non condizionato di Astra Tech

Il raggiungimento del risultato estetico nelle diverse situazioni cliniche

Coordinatore: P. Tonelli

A. Boracchini - M. Ferrari - O.L. Riccardi



Venerdì, 15 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA D

09.30-11.00 ESCARCEL: Progetto Europeo sulle Lesioni Cervicali Non Cariose (NCCL)

Con il contributo non condizionato di Gaba Vebas

a cura della Italian Association of Dental Public Health - IADPH

Coordinatore: L. Strohenger

D. Bourgeois - L. Ottolenghi

11.00-11.30 COFFEE BREAK

**LA TERAPIA DELLE III CLASSI TRA ORTODONZIA E CHIRURGIA:
UNA SFIDA POSSIBILE**

*a cura della Sezione di Odontostomatologia, Dipartimento Sanità Pubblica,
Università degli Studi di Firenze*

Presidenti di Seduta: C. Chimenti - E. Defraia

11.30-11.40 Presentazione

E. Defraia

**11.40-12.00 Approccio alla III Classe nel paziente in crescita: valutazioni diagnostiche
e terapia precoce**

L. Franchi

**12.00-12.20 Valutazione prognostica del paziente con III Classe e preparazione
ortodontica alla chirurgia**

V. Giuntini

12.20-12.40 Chirurgia ortognatica della disarmonia di III Classe

M. Raffaini

12.40-13.00 Procedure estetiche accessorie e di completamento nelle III Classi

G. Spinelli

13.00-13.20 Prospettive future in tema di III Classe

T. Baccetti

13.20-14.00 INTERVALLO



Venerdì, 15 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA D

**IL RUOLO DELLA RICERCA SCIENTIFICA NELLA PROFESSIONE
D'IGIENISTA DENTALE**

Sessione riservata agli Igienisti Dentali e agli Studenti in Igiene Dentale
a cura della Società Italiana di Parodontologia - SIdP
Presidenti di Seduta: F. Bernardi - G. Urbani

- 14.00-14.40 Full mouth disinfection e terapia antibiotica sistemica nel trattamento delle parodontiti aggressive**
M. Aimetti
- 14.40-15.20 I risultati della ricerca nella pratica clinica quotidiana: la gestione dello spazio interdentale in igiene orale**
F. Graziani
- 15.20-16.00 L'uso del Laser in terapia causale parodontale: analisi metodologica, statistica e significatività clinica**
R. Rotundo
- 16.00-16.30 COFFEE BREAK**
- 16.30-17.10 L'efficacia della terapia non chirurgica nel mantenimento impiantare**
G. Rasperini
- 17.10-17.40 Discussione e conclusioni**



Venerdì, 15 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA E

- 09.30-11.00 *Workshop***
con il contributo non condizionato di Gbimas
**IMPLANTATIO NATURAM IMITATUR - Implantologia Guidata
Software Assistita**
**Il posizionamento ideale di un impianto mediante una accurata
programmazione in 3D**
Coordinatori: S. Parrini - P. Tonelli
A. Alberghini Maltoni
- 11.00-11.30 COFFEE BREAK**
- 11.30-13.00 *Workshop***
con il contributo non condizionato di New York University College of Dentistry
New York University College of Dentistry Faculty Workshop
J. Jimenez, L. Villega
- 13.00-14.00 INTERVALLO**



Venerdì, 15 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA E

**IL TRATTAMENTO ORTODONTICO-CHIRURGICO
NELLE GRAVI DISGNAZIE: POSSIBILITÀ E LIMITI**

a cura della Società Italiana di Ortodonzia Prechirurgica - SIDOP

Coordinatore: C. Mortellaro

- 14.00-14.10** **Asimmetrie facciali e cranio facciali: problematiche ortodontiche**
F. De Nuccio
- 14.10-14.20** **Asimmetrie facciali e cranio facciali: problematiche chirurgiche**
S. Pelo
- 14.20-14.30** **Protocolli terapeutici nelle craniostenosi: i limiti dell'ortodonzia prechirurgica**
L. Genitori
- 14.30-14.40** **Complicanze articolari di origine infiammatoria nei casi di pertinenza ortodontico-chirurgica**
D. Garbo - C. Mortellaro
- 14.40-14.50** **Fini e confini del trattamento ortodontico prechirurgico**
G. Farronato - U. Garagiola
- 14.50-15.00** **Possibilità e limiti nel protocollo terapeutico ortodontico chirurgico delle LPS (prima parte)**
G. Laino - R. Rullo
- 15.00-15.10** **Possibilità e limiti nel protocollo terapeutico ortodontico chirurgico delle LPS (seconda parte)**
L. Perillo
- 15.10-15.20** **Estrazione e recupero di elementi dentari in disodontiasi in corso di trattamenti ortodontico chirurgici**
S. Tetè - R. Vinci
- 15.20-15.40** **Discussione**
- 15.40-15.50** **COFFEE BREAK**



Venerdì, 15 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA E

**NUOVE ACQUISIZIONI SCIENTIFICHE E CLINICHE
NELLE RIABILITAZIONI DEI MASCELLARI**

a cura della Società Italiana di Chirurgia Odontostomatologica - SIDCO

PRIMA PARTE

Moderatori: M. Gabriele - G. Laino - C. Mortellaro - G. Sammartino

15.50-16.02 **Ruolo dei prelievi di osso autologo extraorale nelle riabilitazioni implantoprotetiche**

R. Vinci

16.02-16.14 **Ruolo dei prelievi di osso autologo intraorale nelle riabilitazioni implantoprotetiche**

S. Teté

16.14-16.26 **Applicazioni della chirurgia plastica parodontale nella gestione dei tessuti molli periimplantari**

R. Abundo

16.26-16.38 **Osteonecrosi da bifosfonati: stato dell'arte e propria casistica**

M. Migliario - C. Mortellaro

SECONDA PARTE

Moderatori: F. Burruano - U. Consolo - V. Garau - G. Perfetti

16.40-16.52 **L'impianto singolo post-estrattivo a carico immediato: luci ed ombre**

S. Annibaldi

16.52-17.04 **Il carico immediato nei mascellari edentuli: luci ed ombre**

R. Porrini - V. Rocchetti

17.04-17.16 **Difetto verticale della mandibola: rigenerazione ossea con cellule staminali in un modello animale**

R. Di Lenarda - M. Maglione - E. Ruaro - S. Spano - F. Zanconati

17.16-17.28 **La dislocazione di elementi dentari in corso di estrazione: fattori predisponenti, norme preventive e modalità terapeutiche**

R. Pippi

17.28-17.40 **Discussione**



Venerdì, 15 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA F

09.30-11.00 TAVOLA ROTONDA:

La formazione post-laurea del giovane odontoiatra (prima parte)
a cura dell'Associazione Italiana Studenti di Odontoiatria - AISO

Coordinatore: E.C. Gherlone

Moderatori: S. De Gregoriis - M. Piergentili

Intervengono: V. Bruccoli - V. D'Antò - P. Delogu - F. Graziani - A. Polimeni - G. Prada

11.00-11.30 COFFEE BREAK

11.30-13.00 TAVOLA ROTONDA:

La formazione post-laurea del giovane odontoiatra (seconda parte)

13.00-14.00 INTERVALLO

**14.00-17.00 Assemblea Nazionale dei rappresentanti dell'Associazione Italiana
Studenti di Odontoiatria - AISO**

17.00-18.00 Riunione del Collegio dei Referenti di Sede



Sabato, 16 Aprile 2011 *Sienna, Policlinico Le Scotte*

AULA MAGNA

ATTUALI ORIENTAMENTI E PROSPETTIVE FUTURE IN ENDODONZIA

a cura della Società Italiana di Endodonzia - SIE

Presidenti di Seduta: E. Berutti - G. Pagavino

09.00-09.30 L'endoanatomia

R. Fornara

09.30-10.00 L'importanza del Glide Path

K. Greco

10.00-10.30 La sagomatura dei canali radicolari: scelte operative

D. Castro

10.30-11.00 L'otturazione dei canali radicolari: scelte operative

M. Rigolone

11.00-11.30 COFFEE BREAK

11.30-12.00 L'endodonzia chirurgica: indicazioni e tecniche

D. Pasqualini

12.00-12.30 Il futuro dell'endodonzia

E. Berutti

12.30-12.50 Discussione e conclusioni

12.50-13.15 Premiazione Poster

CERIMONIA DI CHIUSURA



Sabato, 16 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA A

RICERCA DI BASE, CLINICA E TRASLAZIONALE IN MEDICINA ORALE

a cura della Società Italiana di Patologia e Medicina Orale - SIPMO

Presidenti di Seduta: L. Lo Muzio - S. Gandolfo

- 09.00-09.30 Genomica e proteomica in medicina orale**
L. Lo Muzio - L. Lo Russo
- 09.30-10.00 Burning mouth sindrome: attuali ricerche di base**
A. Majorana
- 10.00-10.30 Ricerca nelle malattie auto-immuni bollose**
M. Mignogna
- 10.30-11.00 Osteonecrosi dei mascellari: ricerca di base e clinica**
M. Manfredi - P. Vescovi
- 11.00-11.30 COFFEE BREAK**
- 11.30-12.00 Salute pubblica e medicina orale**
A. Carrassi
- 12.00-12.30 Mucosa orale e ricerca traslazionale**
G. Campisi - O. Di Fedè
- 12.30-12.50 Discussione e conclusioni**



Sabato, 16 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA B

NOVITÀ ED INNOVAZIONE IN PROTESI FISSA

a cura della Società Italiana di Odontoiatria Protetica e Implantoprotesi - SIOPI

Presidenti di Seduta: A. Borracchini - R. Branchi

09.00-09.45 Impronta ottica e flusso di lavoro digitale: Ricerca ed esperienza clinica

C. Monaco

09.45-10.30 Mimesi come concetto all'approccio protesico estetico

F. Mintrone

10.30-11.00 COFFEE BREAK

11.00-11.45 Colore e ceramiche dentali: nuovi sistemi di rilevazione e stato dell'arte

A. Vichi

11.45-12.30 Occlusione 2011

S. Catapano

12.30-12.50 Discussione e conclusioni



Sabato, 16 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA C

APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE AL PAZIENTE IMPLANTARE

a cura della Società Italiana di Chirurgia Orale ed Implantologia - SICOI

Presidente di Seduta: U. Covani - M. Gabriele

09.00-09.15 Introduzione ai lavori

A.E. Bianchi

09.15-10.10 Il piano di trattamento nei casi implanto-protetici complessi

V. La Scala

10.10-11.05 L'impianto pterigoideo nella soluzione delle edentulie settoriali e totali del mascellare

G. Cudia

11.05-11.35 COFFEE BREAK

11.35-12.30 Le complicanze biologiche in implantologia: come ridurne il rischio e come risolverle

M. Billi

12.30-12.50 Discussione e conclusioni



Sabato, 16 Aprile 2011
Sienna, Policlinico Le Scotte

AULA D

09.30-11.00 *Workshop*

con il contributo non condizionato di GC Italia

La definizione di un piano di trattamento realmente efficace tramite l'individuazione del rischio individuale - Un approccio attuale al paziente odontoiatrico

Coordinatore: R. Weinstein

M. Basso

11.00-11.30 **COFFEE BREAK**

11.30-13.00 *Workshop*

con il contributo non condizionato di Tokuyama

Le resine composite nel piano di trattamento conservativo

Coordinatore: A. Putignano

S. Grandini

AULA E

09.00-10.30 **Conferenza dei Presidenti dei Corsi di Laurea**

10.30-11.00 **COFFEE BREAK**

AULA F

09.00-12.50 **TAVOLA ROTONDA:**

Aspetti tecnologici ed implicazioni cliniche

Coordinatore: A. Barlattani

Intervengono: A. Bonaca - C. Donati - P. Paglia



LA RICERCA SCIENTIFICA IN ODONTOSTOMATOLOGIA:
EVIDENZE E CONTROVERSIE

FIRENZE-SIENA 14-16 Aprile 2011

SESSIONE POSTER	AULA 3	AULA 4	AULA 5	AULA 7
VENERDÌ 15 APRILE <u>9.00-11.30</u>	ORTHODONTICS da P353 a P407	ORTHODONTICS da 408 a 463 + CLINICAL CASES P1	ORAL SURGERY da P278 a P314	ORAL SURGERY da P315 a P352
VENERDÌ 15 APRILE <u>14.00-16.30</u>	ORAL PATHOLOGY da P218 a P277 + PRACTITIONER SECTION (P556)	DENTAL MATERIALS da P3 a P30 + CLINICAL CASES P2 + PRACTITIONER SECTION (P555) + ENDODONTICS da P31 a P57	PEDIATRIC DENTISTRY da P464 a 512 + PRACTITIONER SECTION (P558)	GNATOLOGY da P58 a P80 + STUDENT SECTION da P606 a P624
SABATO 16 APRILE <u>9.00-11.30</u>	PERIODONTICS da P513 a P554 + RESTORATIVE DENTISTRY da P585 a P605	MAXILLO-FACIAL SURGERY da P157 a P180 + PROSTHETIC DENTISTRY da P559 a P584	IMPLANT DENTISTRY da P81 a P156 + PRACTITIONER SECTION (P557)	ORAL HYGIENE AND PREVENTIVE DENTISTRY da P181 a P217



CLINICAL CASES

- 1** ABNORMAL DEVELOPMENT AND INCLUDING ECTOPIA: TWO CASE REPORTS
C. Di Matteo, F. Del Grosso, P. Nannelli*
- 2** VISUALIZATION OF BIOFILM COLONIZATION IN PAROTID GLAND HYPOFUNCTION
E. Milia, A. Bortone, G. Castelli, A. Palmieri, G. Sotgiu, M. Azzena, A. Colonna*

DENTAL MATERIALS

- 3** 3D-MICROTOMOGRAPHY EVALUATION OF MARGINAL SEALING ON COMPOSITE RESTORATIONS USING FIVE DIFFERENT ADHESIVE SYSTEMS
D. Meleo, R. Pecci, F. Zuppante, L. Manzon, R. Bedini*
- 4** ASSESSMENT OF THE E-LEARNING SUSTAINABILITY BY ANALYSIS OF EDUCATIONAL PROCESS OF STUDENTS COMING TO THE ADMISSION TEST TO THE FACULTY OF DENTISTRY AND MEDICINE
F. Zotti, D. Dalessandri, E. Lazzaroni, P. Matleo, L. LAFFRANCHI, A. Stilo, C. Tosi, I. Tonni, S. Bonetti*
- 5** BOND STRENGTH OF ETCH & RINSE ADHESIVE ON SCLEROTIC DENTIN: MICRO-SHEAR BOND STRENGTH TEST
D. Scaminaci Russo, M. Baldini, E. Rossi Campani, L. Genzano, L. Giachetti*
- 6** BONE REGENERATION IN SINUS AUGMENTATION PROCEDURES WITH CALCIUM SULFATE EVALUATED UNDER SCANNING, FLUORESCENCE AND CIRCULARLY POLARIZED LIGHT MICROSCOPY. A HUMAN STUDY
I. De Tullio, M. Pettinicchio, B. Sinjari, T. Traini*
- 7** CHARACTERIZATION OF METAL-CERAMIC AND ZIRCONIA-CERAMIC PROSTHETIC SYSTEMS: MICROHARDNESS AT THE INTERFACES
G. Merlati, R. Salvi, M. Sebastiani, F. Massimi, P. Battaini, E. Bemporad*
- 8** CITOTOXICITY OF LIGHT CURED DENTAL ADHESIVES- AN IN VITRO STUDY
V. Fausto, P. Ausiello*
- 9** CLASS V RESIN-COMPOSITE RESTORATIONS USING TWO DIFFERENT ADHESIVES: PROSPECTIVE RCT
G. Pavolucci, A. Fabianelli, M. Ferrari, S. Grandini*
- 10** COMPARISON OF THREE CRYOPRESERVATION METHODS FOR HUMAN DENTAL PULP STEM CELLS AND THEIR TISSUES OF ORIGIN FOR BANKING
L. Laffranchi, A. Iannazzi, F. Zotti, D. Pozzesi, A. Stilo, M. Dalessandri, C. Tosi, E. Lazzaroni, D. Dalessandri*
- 11** CYTOTOXICITY OF DENTAL CEMENTS
R. Iuliano, P. Ausiello*
- 12** DEGREE OF CONVERSION AND DEPTH OF CURE OF THREE DIFFERENT FLOWABLE COMPOSITES USING A MICRO-RAMAN SPECTROSCOPY
E. Ortu, M. D'Amario, A. Morresi, A. Police, M. Capogreco, R. Gatto, M. Baldi*
- 13** DIFFERENT ORIGIN BGMS ASSOCIATED TO MSC: A TISSUE ENGINEERING APPROACH TO GBR
*C. Enrico,**
- 14** ENAMEL AND DENTIN BOND STRENGTH OF NEW SIMPLIFIED ADHESIVE SYSTEMS WITH AND WITHOUT PRELIMINARY ACID-ETCHING
J. Juloski, C. Rengo, C. Goracci, A. Vichi, M. Ferrari*



> DENTAL MATERIALS

- 15** FACTORS INFLUENCING DEPTH OF CURE OF NANOHYBRID COMPOSITE: MICRO F-TIR ANALYSIS
F. Coero Borgia, N. Scotti, A. Venturello, D. Pasqualini, E. Berutti*
- 16** INFLUENCE OF 2% CHLORHEXIDINE ON THE BOND STRENGTH OF A SELF-ADHESIVE CEMENT
G. Marchesi, V. Angeloni, M. Cadenaro, R. Di Lenarda, L. Breschi*
- 17** INFLUENCE OF PRELIMINARY PHOSPHORIC ACID ETCHING ON MICROLEAKAGE OF A SELF-ETCH ADHESIVE AND OF A SELF-ADHESIVE FLOWABLE COMPOSITE
C. Rengo, J. Juloski, C. Goracci, N. Chieffi, A. Vichi, M. Ferrari*
- 18** INFLUENCE OF PRELIMINARY PHOSPHORIC ACID ETCHING ON MICROLEAKAGE OF A SELF-ETCH ADHESIVE AND OF A SELF-ADHESIVE FLOWABLE COMPOSITE
C. Rengo, J. Juloski, C. Goracci, N. Chieffi, A. Vichi, M. Ferrari*
- 19** ISOTOPIC ANALYSIS OF TEETH FOR FORENSIC MEDICINE
C. Tosi, L. Laffranchi, F. Zotti, S. Arcidiacono, A. Stilo, M. Bindi, E. Lazzaroni, D. Dalessandri, P. Fontana*
- 20** MECHANICAL CHARACTERIZATION OF ZIRCONIA
A. Palladino, F. Inchingolo, G. Dipalma, A. Inchingolo, M. Marrelli, A. Inchingolo, M. De Carolis, M. Serafini, V. Angelini, S. Di Teodoro*
- 21** NCL2 ALTERS CYTOKINE SECRETION OF RAW 264.7 MACROPHAGES
R. Valletta, G. Pamariello, M. Pace, G. Spagnuolo, H. Schweiki*
- 22** SELECTIVE LASER MELTING (SLM). MULTICENTER EVALUATION OF DIMENSIONAL STABILITY OF 4-UNIT POSTERIOR METAL-CERAMIC BRIDGES AND CERAMIC-METAL BONDING
A. Marcato, F. Simionato, C. Gallo*
- 23** SHEAR BOND STRENGTH TEST OF DIFFERENT MATERIALS AND SURFACE TREATMENTS FOR CERAMIC REPAIR
M. Carrabba, A. Vichi, M. Ferrari*
- 24** SHEAR BOND STRENGTH TO ENAMEL AND FLEXURAL STRENGTH OF DIFFERENT FIBER REINFORCED COMPOSITES
N. Chieffi, J. Juloski, M. Beloica, A. Vichi, C. Goracci, M. Ferrari*
- 25** SHEAR-BOND STRENGTH OF A NEW RESTORATIVE MATERIAL TO PRIMARY ENAMEL
E. Pacifici, C. Goracci, A. Giovannetti, A. Vichi, A. Polimeni, M. Ferrari*
- 26** STRESS OF POLYMERIZATION OF A NEW SELF-ADHESIVE VS A CONVENTIONAL DUAL-CURED CEMENT
A. Frassetto, G. Marchesi, R. Di Lenarda, L. Breschi, M. Cadenaro*
- 27** TEMPERATURE RISE DURING COMPOSITES POLYMERISATION USING TWO LED CURING LIGHTS
E. Armellin, G. Bovesecchi, P. Coppa, G. Pasquantonio, L. Breschi, L. Cerroni*
- 28** THE FRAGILE FRACTURE PROCEDURE ON TEETH EXTRACTED FOR ORTHODONTIC REASONS AS SOURCE OF STEM CELLS
A. Stilo, A. Iannazzi, S. Arcidiacono, L. Poletti, D. Pozzesi, M. Bindi, C. Tosi, E. Lazzaroni, F. Zotti, L. Laffranchi, D. Dalessandri*
- 29** THERMAL ANALYSIS OF LASER-SOFTENED GUTTA-PERCHA
M. Petrini, M. Ferrante, P. Trentini, P. Dottore, G. Spoto*
- 30** USE OF DISILICATE OF LITHIUM IN PROSTHETIC LOADING OF DENTAL IMPLANTS
R. Porrini, F. Misuriello, V. Rocchetti*



ENDODONTICS

- 31** AN IN VITRO EVALUATION OF THE PERCENTAGE OF GUTTAPERCHA-FILLED AREA OF TWO ENDODONTIC TECHNIQUES OF SHAPING AND FILLING THE ROOT CANAL SYSTEM
*A. Morandi**, *F. Marsili*, *R. Tonini*, *H. Galvani*, *S. Gaffuri*, *F. Di Rosario*, *S. Salgarello*
- 32** ASSESSMENT OF ADAPTATION OF GUTTA-PERCHA IN TWO DIFFERENT OBTURATION TECHNIQUES
*M. Cusimano**, *E. Cumbo*, *P. Cusimano*, *G. Gallina*
- 33** BACTERICIDAL EFFECT IN INFECTED ROOT CANALS OF A NEW LASER TECHNIQUE USING ENDODONTIC IRRIGANTS AND ER-YAG LASER WITH SUBABLATIVE SETTINGS AND A NEWLY DESIGNED TIP: AN IN VITRO STUDY
*E. Pedullà**, *G. Olivi*, *C. Genovese*, *E. Campagna*, *G. Tempera*, *E. Rapisarda*
- 34** BIOCOMPATIBILITY OF A NEW ANTIBIOTIC BASED ENDODONTIC IRRIGANT
*G. Ametrano**, *V. Rivieccio*, *M. Di Caprio*, *A. Formisano*, *M. Amato*, *G. Spagnuolo*, *S. Rengo*
- 35** CASE REPORT WITH A NEW NI-TI SINGLE FILE FOR THE PREPARATION OF THE ROOT CANAL SPACE
*R. Paragliola**, *V. Franco*, *C. Fabiani*, *G. Franciosi*, *S. Grandini*
- 36** CLINICAL AND RADIOGRAPHIC EVALUATION OF THREE DIFFERENT ROOT CANAL SEALERS
*L. Besharat**, *G. Migliau*, *V. Savoia*, *F. Lombardi*, *N. Chipaila*, *L. Gallottini*
- 37** COMPARISON OF DIFFERENT SOLUTIONS FOR FINAL RINSE OPTIMIZATION, HYPOCLEAN
*J. Vittoni**, *R. Paragliola*, *F. Vittorio*, *F. C. G. Franciosi*, *G. Simone*
- 38** COMPARISON OF SMEAR LAYER REMOVAL ABILITY USING DIFFERENT PROTOCOLS FOR THE FINAL RINSE OPTIMIZATION
*E. Chiappetta**, *R. Paragliola*, *V. Franco*, *C. Fabiani*, *G. Franciosi*, *S. Grandini*
- 39** COMPARISON OF TWO TECHNIQUES FOR ASSESSING THE SHAPING EFFICACY OF REPEATEDLY-USED NITI ROTARY
*G. Franciosi**, *R. Paragliola*, *H. Ounsi*, *S. Grandini*
- 40** CONSERVATIVE-PROSTHETIC RECOVERY OF ENDODONTICALLY TREATED TOOTH: A LITERATURE REVIEW
*C. Iovane**, *M. Mirra*, *L. Lupinacci*, *A. Crispino*, *A. Giudice*
- 41** CONTROL OF TORQUE ACCURACY IN SOME ENDODONTIC MOTORS
*L. Fulceri**, *R. Paragliola*, *G. Franciosi*, *M. Ferrari*, *S. Grandini*
- 42** CYCLIC FATIGUE RESISTANCE OF FOUR NICKEL-TITANIUM ROTARY INSTRUMENTS: A COMPARATIVE STUDY
*E. Pedullà**, *N. Grande*, *G. Plotino*, *A. Pappalardo*, *E. Rapisarda*
- 43** EFFECT OF ACIDIC ENVIRONMENT ON MINERAL TRIOXIDE AGGREGATE SUPERFICIAL AND INTERNAL MICROHARDNESS
D. Angerame, *M. De Biasi*, *S. Loghi**, *D. Sossi*
- 44** ENDODONTIC SURGERY WITH GUIDED TISSUE REGENERATION COMPARISON WITH ONLY FLAP CLOSURE. A CASE REPORT
*E. Randellini**, *R. Paragliola*, *G. Franciosi*, *G. Simone*
- 45** EVALUATION OF CYCLIC FATIGUE RESISTANCE OF DIFFERENT NI-TI FILES
*C. Roghi**, *G. Franciosi*, *R. Paragliola*, *V. Franco*, *C. Fabiani*, *S. Grandini*
- 46** EVALUATION OF INTERFACE ROOT DENTIN-RESILON USING DIFFERENT ADHESIVE SYSTEMS
*S. Provenzano**, *E. Cumbo*, *P. Cusimano*, *M. Cusimano*, *G. Gallina*



> ENDODONTICS

- 47** EVALUATION OF THE BOND STRENGTH OF CIRCULAR AND OVAL POSTS LUTED IN OVAL SHAPED CANALS
C. Di Liberto, I. Coniglio, G. Franciosi, M. Ferrari, S. Grandini*
- 48** IN VITRO EVALUATION OF CYCLIC FATIGUE OF ROTARY NI-TI INSTRUMENTS
P. Cusimano, E. Cumbo, S. Grandini, M. Ferrari, G. Gallina*
- 49** IN VITRO EVALUATION OF THE APICAL SEAL THROUGH MICROINFILTRATION AND DIAPHANIZATION OF THE CANALAR OBTURATION SYSTEM GUTTAFLOW FAST
N. Rossini, S. Salgarello, G. Venturi, R. Tonini, F. Dirosario*
- 50** MICROARRAY ANALYSIS OF GENES CODIFYING FOR G PROTEINS IN HEALTHY AND INFLAMED PULP TISSUE
G. D'Apolito, V. D'Amico, M. Tumedei, A. De Carlo, L. Stuppia, V. Gatta, S. Tetè*
- 51** NI-TI ROTARY INSTRUMENTS SURFACE ALTERATIONS CAUSED BY HEAT STERILIZATION
G. Ametrano, C. Rengo, M. Simeone, F. Riccitiello, G. Spagnuolo, S. Rengo*
- 52** OXIDATIVE STRESS AND CHRONIC APICAL PERIODONTITIS: AN ASSESSMENT OF THE LEVELS OF OXIDATIVE STRESS BEFORE AND AFTER ENDODONTIC TREATMENT IN 103 PATIENTS WITH CHRONIC APICAL PERIODONTITIS
A. Palladino, F. Inchingolo, G. Dipalma, A. Inchingolo, M. Marrelli, A. Inchingolo, M. De Carolis, V. Angelini*
- 53** PERIAPICAL LESIONS: WHEN THE ONLY ENDODONTIC RETREATMENT CAN BE DECISIVE
L. Solidoro, M. Ponchio, N. Fakbr, M. Moffa, C. Prevedello, R. Grimaldi, L. Bartorelli*
- 54** SCANNING ELECTRON MICROGRAPH AND ENERGY DISPERSIVE ANALYSIS OF TWO MINERAL TRIOXIDE AGGREGATE: WHITE PROROOT VERSUS AUREOSEAL
L. Di Nasso, V. Giuliani, L. Vannetti, R. Pace*
- 55** SINGLE VISIT PROCEDURE FOR ROOT CANAL TREATMENT AND BLEACHING OF A DISCOLORED TOOTH: A CASE REPORT
C. Mongelli, E. Randellini, R. Paragliola, G. Franciosi, S. Grandini*
- 56** TREATMENT OF NECROTIC TEETH WITH OPEN APICES: LONG TERM FOLLOW-UPS.
V. Giuliani, R. Pace, L. Vannetti, L. Di Nasso*
- 57** VITAL PULP THERAPY IN PERMANENT TEETH: A REVIEW
L. Vannetti, V. Giuliani, L. Di Nasso, G. Di Marzo*



GNATOLOGY

- 58 ANALYSIS OF OCCLUSAL FORCES IN TMD WITH T-SCAN III**
G. Ferrato, A. Boccassini, F. Panti, C. Di Paolo, C. Di Paolo*
- 59 ANALYSIS OF THE OCCLUSAL FORCE DURING MASTICATORY FUNCTION: A NEW METHOD**
G. Carrozzo, V. Notaro, G. Notaro, F. Bassi*
- 60 CORRELATION BETWEEN POSTERIOR CROSSBITE, TEMPOROMANDIBULAR DISORDERS AND HEADACHE: REVIEW OF LITERATURE AND SPERIMENTAL STUDY**
L. Favero, M. Raimondi, A. Winkler, F. Cocilovo*
- 61 CRANIOMANDIBULAR DYSFUNCTIONS AND POSTURE: A CASE REPORT**
F. Carbotto, F. Inchingolo, G. Dipalma, M. Serafini, M. Marrelli, A. Inchingolo, S. Di Teodora, A. Palladino, M. De Carolis, A. Inchingolo*
- 62 DENTAL OCCLUSION AND SPORTING PERFORMANCE: IS THERE SCIENTIFIC EVIDENCE?**
A. Baldini, A. Nota, A. Beraldi, F. Marelli, M. Verga*
- 63 DIAGNOSTIC 3D IMAGING OF MASTICATORY MUSCLES**
M. Saldi, D. Rodolfino, M. Macrì, A. Giannini, A. Filippakos, D. Di Giandomenico, M. Luciano, M. D'Attilio, F. Festa*
- 64 EVALUATION AND GNATHOLOGICAL TREATMENT IN A PATIENT WITH A CHIARI SYNDROME I: CASE REPORT**
F. Ferraboli, C. Coppi, V. Mondini, U. Consolo*
- 65 EVALUATION OF THE ROLE OF MANDIBULAR POSITION AND OCULAR AFFERENCE IN RELATION TO THE POSTURAL SYSTEM OF MILITARY AND CIVILIAN PILOTS**
A. Baldini, G. Cravino, D. Cioffi, A. Rinaldi, A. Beraldi*
- 66 GNATHOLOGICAL POSTURAL ANALYSIS AND TREATMENT USED ON MILITARY AERONAUTICS PILOTS: A PILOT STUDY**
A. Baldini, D. Cioffi, A. Rinaldi*
- 67 CONDILAR GNATOLOGY**
*F. Abeniacar**
- 68 MALOCCLUSION AND HELKIMO INDEX: CORRELATION WITH BODY POSTURE**
P. Scalzone, G. Perinetti, L. Contardo, F. Baccetti, A. Monsurrò, L. Perillo*
- 69 MANAGEMENT OF A CASE OF HEMIFACIAL MICROSOMIA**
A. Baldini, A. Nota, A. Beraldi, F. Marelli, F. Ballestrasse*
- 70 MULTIDISCIPLINARY ASPECTS OF THE DIAGNOSTIC-THERAPEUTIC PROCESS IN THE OSAS OF ADULTS: FLOWCHARTS AND SELECTION AND EXCLUSION CRITERIA GAINED BY ODONTOSTOMATOLOGICAL COMPETENCE**
L. Favero, M. Cesaro, F. Cocilovo, V. Favero, G. Fioretti*
- 71 OCCLUSION AND POSTURAL STABILIZATION IN PATIENTS WITH PREVIOUS WHIPLASH. PART 1: PATIENTS WITH NORMAL OCCLUSION**
S. Perego, M. Giacomello, L. Bertella, A. Stanizzi, N. Mariani, M. Maddalone*
- 72 OCCLUSION AND POSTURAL STABILIZATION IN PATIENTS WITH PREVIOUS WHIPLASH. PART 2: PATIENTS WITH MALOCCLUSION**
P. Arrigoni, M. Giacomello, L. Bertella, S. Perego, N. Mariani, M. Maddalone*



> GNATOLOGY

- 73** REGISTRATION OF MANDIBULAR MOVEMENT WITH OPTOELECTRONIC SYSTEMS
M. Leopardi, A. Andreoli, D. Di Giandomenico, V. Quinzi, C. Chimentì*
- 74** RESOLUTION OF A CASE OF POST-TRAUMATIC KNEE PAIN USING AN ORTHOTIC
U. Martino, F. Cortesi, E. Storti*
- 75** TECNICAL ASPECTS AND FUNCTIONING PRINCIPLES OF TECAR® SYSTEM
P. Nannelli, F. Nannelli, F. Del Grosso, C. Di Matteo*
- 76** TEMPOROMANDIBULAR JOINT INVOLVEMENT IN JUVENILE IDIOPATHIC ARTHRITIS. CLINICAL DIAGNOSIS AND MRI
L. Favero, C. Scibetta, G. Fioretti, E. Stellini*
- 77** THE USE OF HOME THERAPY WITH TENS IN CASE OF MYOFASCIAL FACIAL PAIN: A SIX MONTHS FOLLOW UP
A. Dereghibus, I. De Giorgi, M. Bonetto, F. Fusaro*
- 78** THERAPEUTIC PROTOCOLS WITH TECAR® SYSTEM IN THE TREATMENT OF TEMPOROMANDIBULAR DISORDERS
F. Nannelli, F. Del Grosso, C. Di Matteo, P. Nannelli*
- 79** TMJ DISORDERS TREATED WITH PRGF ARTICULAR INJECTION: THE EFFECTIVENESS OF GROWTH FACTORS
M. Giacomello, A. Giacomello, S. Perego, L. Bertella, G. Caccianiga, M. Maddalone*
- 80** VISUAL DEFECTS AND MALOCCLUSIONS: AN EPIDEMIOLOGICAL STUDY IN A PAEDIATRIC POPULATION
A. Spadaro, A. Petrucci, F. Sgolastra, M. Marci, A. Monaco*

IMPLANT DENTISTRY

- 81** A NEW METHOD TO AVOID MISFITS IN ORAL FIXED PROSTHESIS AND EPITHESES ON IMPLANTS
V. Notaro, C. Manzella, G. Gassino, G. Schierano, S. Carossa*
- 82** A NOVEL SURGICAL APPROACH TO INCREASE SOFT TISSUE THICKNESS AT IMPLANT SITE IN AESTHETIC ZONE: A 1 YEAR FOLLOW UP STUDY
C. D'Elia, E. Longo, N. Baldini, M. De Sanctis*
- 83** A NOVEL TECHNIQUE FOR MINIMALLY INVASIVE SINUS GRAFTING WITH IMMEDIATE IMPLANT INSERTION AND LOADING
R. Schiavetti, A. Pozzi, G. De Vico, D. Spinelli, G. Sannino, A. Barlattani, .*
- 84** A PROSPECTIVE MEDIUM-TERM CLINICAL STUDY OF DIFFERENT SHORT IMPLANTS (5-9 MM) SURVIVAL IN THE ATROPHIC POSTERIOR MAXILLA
S. Ciavardini, A. Quaranta, A. Pantanella*
- 85** A PROSPECTIVE MULTICENTER STUDY ON THE IMMEDIATE LOADING OF MANDIBULAR OVERDENTURES SUPPORTED BY 4 ONE-PIECE UNSPLINTED DIRECT LASER METAL FORMING (DLMF) IMPLANTS. RESULTS FROM A 1-YEAR FOLLOW-UP REPORT ON 96 IMPLANTS
M. Rapani, F. Mangano, C. Mangano, J. Awad Sibbli, V. Perrotti, M. Ricci, A. Piattelli*
- 86** A RETROSPECTIVE STUDY ON SHORT 3I® MACHINED AND OSSEOTITE® IMPLANTS
A. Di Fiore, S. Sivoletta, E. Bressan, M. Berengo, E. Stellini, G. Favero*



> IMPLANT DENTISTRY

- 87** ACCURACY OF ZYGOMATIC IMPLANTS USING CAD/CAM SURGICAL TEMPLATE
*D. Boatta**, *M. Cassetta*, *L. Stefanelli*, *D. Sabbatini*, *E. Barbato*
- 88** ADVANCED IMPLANTOLOGY WITH PRP GROWTH FACTORS
*F. Schinco**, *F. Inchingolo*, *G. Dipalma*, *M. Serafini*, *S. Di Teodoro*, *A. Inchingolo*, *M. Tatullo*, *A. Inchingolo*, *A. Palladino*, *M. De Carolis*, *M. Marrelli*
- 89** ALVEOLAR RIDGE DIMENSIONS IN MAXILLARY POSTERIOR SEXTANTS. A RETROSPECTIVE COMPARATIVE STUDY OF DENTATE AND EDENTULOUS SITES USING COMPUTERIZED TOMOGRAPHY DATA
*M. Pramstraller**, *R. Farina*, *G. Franceschetti*, *C. Pramstraller*, *L. Trombelli*
- 90** AN IMPLANT IS FOREVER? IMPLANT SURVIVAL AT A DISTANCE, A MEDICAL-LEGAL PARAMETER TO RECONSIDER THE ASSESSMENT OF FUTURE RENEWALS
*M. Yusef**, *M. Galli*, *A. Spota*
- 91** ASSESSMENT OF PAIN ASSOCIATED WITH INSERTION TORQUE OF DENTAL IMPLANTS. A PROSPECTIVE, RANDOMIZED-CONTROLLED STUDY
*M. Berardini**, *L. Accoto*, *A. Di Cristinzi*, *A. Scarano*
- 92** BONE REGENERATION WITH PRP GROWTH FACTORS IN ASSOCIATION WITH FILLING BIOMATERIALS: A CASE REPORT
*F. Carbotti**, *F. Inchingolo*, *G. Dipalma*, *M. Serafini*, *M. Marrelli*, *A. Inchingolo*, *S. Di Teodoro*, *A. Palladino*, *M. De Carolis*, *A. Inchingolo*, *M. Tatullo*
- 93** CLINICAL AND HISTOLOGIC EFFECTIVENESS OF A ALLOGENIC CORTICO-CANCELLOUS BONE BLOCK ASSOCIATED WITH A PLATELET-RICH FIBRIN MEMBRANE IN THE MANDIBULAR VERTICAL BONE CREST AUGMENTATION. A SERIES OF 7 CONSECUTIVELY TREATED CASES
*M. Serroni**, *M. Cairo*, *V. Borgia*, *P. Lorusso*, *S. Di Gregorio*, *L. Romano*, *G. Santamaria*, *M. Di Tullio*
- 94** CO-INDUCTION FOR CONSCIOUS SEDATION IN IMPLANTOLOGY
*V. Silverio**, *I. Cardarelli*, *F. Vedove*, *G. Vignato*, *E. Stellini*, *G. Manani*
- 95** COLUMBUS BRIDGE PROTOCOL: SURGICAL-PROSTHETIC TEMPLATE IN FULL ARCH IMMEDIATE LOADING REHABILITATION
*C. Cameroni**, *M. Bevilacqua*, *T. Tealdo*, *P. Ronchi*, *M. Porcella*, *P. Pera*
- 96** COMPUTER ASSISTED IMPLANTOLOGY IN ATROPHIC RIDGES. EARLY LOADING
*A. Carbone**, *T. Di Carlo*, *S. Di Carlo*, *G. Pompa*, *M. Quaranta*, *I. Vozza*
- 97** DIMENSIONAL RIDGE ALTERATIONS FOLLOWING IMMEDIATE IMPLANT PLACEMENT IN MOLAR EXTRACTION SITES
*G. Andreuccetti**, *V. Siciliano*, *A. Blasi*, *C. Cafiero*, *S. Matarasso*
- 98** EFFECT OF LOW-LEVEL LASER IRRADIATION ON OSTEOBLASTS PROLIFERATION AND BONE FORMATION
*F. Papa**, *F. Ciccolella*, *A. Iuso*, *M. Corsalini*, *R. Trentadue*, *M. Scivetti*, *R. Grassi*, *S. Cantore*, *F. Silvestris*, *A. Ballini*, *S. Scacco*
- 99** EVALUATION OF THE DEGREE OF DIFFERENTIATION OF HUMAN MESENCHYMAL STEM CELLS ON A LASER-MODIFIED TITANIUM SURFACE, COMPARED TO MACHINED-MODIFIED AND SAND-BLASTED ONES: PRELIMINARY RESULTS
*G. Rossi**, *A. Patusco*, *A. Leonida*, *M. Baldoni*



> IMPLANT DENTISTRY

- 100** EXPERIMENTAL EVALUATION OF LOADING EFFECT ON IMPLANTS PRIMARY STABILITY
G. Savuti, N. Proserpio, M. Sartori, F. Carini, L. Brancato, M. Duvina, P. Tonelli, S. Longoni, M. Baldoni*
- 101** FRESH FROZEN HOMOLOGOUS BONE GRAFTS IN IV CAWOOD-HOWELL ATROPHY: A RANDOMIZED CONTROLLED COMPARISON TO AUTOLOGOUS BONE BLOCKS
S. Lumetti, E. Manfredi, C. Galli, M. Carra, M. Bonanini, C. Galli*
- 102** FULL-ARCH "ALL-ON-FOUR" REHABILITATION OF EDENTOLOUS MANDIBLE: A CASE REPORT
M. Capecchi, V. Buongiorno, A. De Rossi, B. Corazza, S. Ricci, E. Bressan*
- 103** GUIDED BONE REGENERATION (GBR) IN PERI-IMPLANTITIS WITH PRF® ASSOCIATED TO HETEROLOGOUS PARTICULATE BONE
F. Carbotti, F. Inchingolo, G. Dipalma, A. Inchingolo, M. Marrelli, A. Inchingolo, A. Palladino, M. De Carolis, M. Tatullo, V. Picciariello*
- 104** HISTOLOGICAL EVALUATION OF PERI IMLANT SOFT TISSUE ON DIFFERENT SURFACES
B. Sinjari, N. Di Lullo, T. Traini, M. Pettinicchio, G. Murmura*
- 105** IATROGENIC INJURY TO THE INFERIOR ALVEOLAR NERVE IN IMPLANT SURGERY: A CASE REPORT
N. Chipavilla, M. Liguori, F. Cacciapuoti, L. Besbarat, G. Ricci, T. Palermo, L. Visone*
- 106** IMMEDIATE FIXED IMPLANT REHABILITATION OF THE ATROPHIC EDENTULOUS MAXILLA AFTER BILATERAL SINUS FLOOR AUGMENTATION: A 12-MONTH PILOT STUDY
S. Ragazzini, F. Pieri, G. Corinaldesi, C. Marchetti*
- 107** IMMEDIATE FULL ARCH OCCLUSAL LOADING WITH SEVEN AND MISTRAL IMPLANTS
L. Guida, N. Giannone, L. Locurcio, C. Di Alberti, F. Donnini, D. Ciavarella, L. Pastore, L. Di Alberti*
- 108** IMMEDIATE IMPLANTS SUPPORTING SINGLE CROWN RESTORATION: A 5-YEAR PROSPECTIVE STUDY
M. Manca, A. Barone, M. Ricci, U. Covani*
- 109** IMMEDIATE LOAD: A CASE REPORT
F. Simeone, F. Inchingolo, G. Dipalma, A. Inchingolo, M. Marrelli, A. Inchingolo, A. Palladino, M. De Carolis, F. Schinco, F. Carbotti*
- 110** IMMEDIATE LOADING OF DENTAL IMPLANTS AND DIABETES: A 24 MONTHS CLINICAL STUDY
L. Pastore, L. Di Alberti, G. La Torretta, C. Di Alberti, F. Donnini, M. Dioguardi, N. Giannone, L. Lo Russo*
- 111** IMPIANTO CUSTOM MADE WITH DIRECT LASER METAL FORMING: CASE REPORT
M. Figliuzzi, M. Cristofaro, L. Fortunato, F. Mangano, R. Tiano, D. Pacifico, A. Crispino, M. Altia, E. Borello*
- 112** IMPLANT SITE PREPARATION INTO EXTRACTION SOCKETS: ULTRASONIC SURGICAL TECHNIQUE VERSUS TWIST-DRILL TECHNIQUE
V. Carbone, E. Barbalonga, F. Revelli, F. Erovigni, S. Gandolfo*
- 113** IMPLANT SURFACE TOPOGRAPHIES ANALYSED USING FRACTAL DIMENSION (DF)
L. Bottini, G. Iezzi, G. Aprile, D. Tripodi, A. Scarano, A. Piattelli*
- 114** IN VITRO ANALYSIS WITH HUMAN BONE MARROW STEM CELLS ON TITANIUM DISKS WITH DIFFERENT SURFACE TOPOGRAPHIES FOR DENTAL IMPLANTS APPLICATION
G. Di Gregorio, V. Perrotti, A. Palmieri, A. Pellati, M. Degidi, A. Piattelli, F. Carinci*



> IMPLANT DENTISTRY

- 115** INFLUENCE OF ABUTMENT MATERIAL ON FRACTURE STRENGTH AND FAILURE MODES OF ABUTMENT-FIXTURE ASSEMBLIES WHEN LOADED IN A BIO-FAITHFUL SIMULATION
*D. Apicella**, *A. Apicella*, *M. Ferrari*
- 116** INSTRUMENTAL EVALUATION OF STABILITY OF EMERGENT IMPLANTS UNDER IMMEDIATE OCCLUSAL LOAD: A PROSPECTIVE STUDY
*G. La Torretta**, *F. Fino*, *M. Suriano*, *L. Lo Russo*, *M. Carela*, *A. De Lillo*, *L. Locurcio*, *P. Avanzo*
- 117** REHABILITATION OF UPPER DISTAL EDENTULOUS AREAS: ALTERNATIVE THERAPIES DIFFERENT FROM THE 'HIGH SINUS LEFT': A LITERATURE REVIEW
*E. Calamia**, *P. Barraco*, *L. Palazzo*, *S. Pagano*, *C. Rossi*, *P. D'Errico*
- 118** LASER PROCESSING ON THE IMPLANT SURFACES: EVALUATION OF IN VITRO RESPONSIVENESS OF OSTEOBLAST-LIKE CELLS
*S. Cei**, *F. La Ferla*, *M. Tonelli*, *S. Gabriele*, *F. Graziani*
- 119** LOCAL ACCIDENTS IN DENTAL IMPLANT SURGERY: PREVENTION AND TREATMENT
*E. Garro**, *S. Annibaldi*, *I. Bignozzi*, *G. La Monaca*, *M. Cristalli*
- 120** LOCAL COMPLICATIONS IN DENTAL IMPLANT SURGERY: PREVENTION AND TREATMENT
*A. Marianelli**, *S. Annibaldi*, *I. Bignozzi*, *G. La Monaca*, *M. Cristalli*
- 121** M.I.D. ATLAS: A NEW SYSTEMATIC FOR THE STABILIZATION OF REMOVABLE PROSTHESIS
*V. Lacarbonara**, *A. Cazzolla*, *D. Di Venere*, *M. Lacaita*, *A. Lacarbonara*, *M. Corsalini*, *N. Testa*
- 122** MAXILLARY REHABILITATION ACCORDING TO THE 'ALL-ON-SIX' IMMEDIATE IMPLANT LOADING, BY USING FLAPLESS COMPUTER-GUIDED IMPLANT SURGERY. A CASE REPORT
*L. Soldati**, *M. Migliario*, *P. Foglio Bonda*
- 123** MEDICAL-LEGAL IMPLICATIONS OF THE CHOICE OF THE IMPLANT METHODOLOGY
*A. Spota**, *Y. Di Russo*, *A. Cicconetti*
- 124** "MG-63 CELLS BEHAVIOUR ON THE NEW LASER IMPLANT SURFACE: A COMPARATIVE STUDY"
*L. Locurcio**, *M. Di Cosola*, *G. Battista*, *P. Avanzo*, *L. Milillo*, *A. De Lillo*, *G. La Torretta*, *L. Lo Muzio*
- 125** MICROBIOLOGICAL PROFILE AND TISSUE HEALTH IN DIFFERENT IMPLANT-ABUTMENT CONNECTIONS
*S. Zappia**, *A. Quaranta*, *G. De Paolis*, *L. Battaglia*, *I. Vozza*, *M. Quaranta*
- 126** NUMERICAL DATA OF MANDIBULAR BONE CHANGES AFTER DENTAL IMPLANT PLACEMENT. FEM AND VON MISES ANALYSES
*M. Cicciù**, *G. Risitano*, *G. Cervino*, *G. Cecconi*
- 127** "ONE TO ONE" IMMEDIATE-LOAD IMPLANT PROSTHETIC REHABILITATION: A CASE REPORT
*F. Carbotti**, *F. Incbingolo*, *G. Dipalma*, *M. Serafini*, *M. Marrelli*, *A. Incbingolo*, *S. Di Teodoro*, *A. Palladino*, *M. De Carolis*, *A. Incbingolo*
- 128** ORAL BIPHOSPHONATES AND DENTAL IMPLANTS, A PERSPECTIVE STUDY: EARLY RESULTS
*G. De Felice**, *E. Baldoni*, *G. Colella*, *A. Ilro*
- 129** OSSEOPERCEPTION: A CLINICAL STUDY ON 24 PATIENTS
*A. Palladino**, *F. Incbingolo*, *G. Dipalma*, *M. Marrelli*, *A. Incbingolo*, *A. Incbingolo*, *M. De Carolis*, *V. Angelini*, *M. Serafini*, *S. Di Teodoro*



> IMPLANT DENTISTRY

- 130** OSTEOGENIC PROPERTIES OF DENTAL IMPLANTS EVALUATED BY CDNA MICROARRAYS
M. Menini, D. Baldi, A. Izzolti, P. Canepa, A. Gamalero, P. Pera*
- 131** OSTEOTOME SINUS FLOOR ELEVATION AND SIMULTANEOUS SINGLE NON-SUBMERGED IMPLANT PLACEMENT: CASE SERIES
B. Sinjari, G. Murmura, S. Frisone, A. Scarano*
- 132** PERSPECTIVE EVALUATION OF DENTAL IMPLANTS SHIFTING: OSSEOINTEGRATED VS IMMEDIATELY LOADED IMPLANTS
I. Calimoddio, M. Bevilacqua, A. Coccalotto, T. Tealdo, P. Nicoli, P. Pera*
- 133** PIEZOELECTRIC BONE SURGERY: BONE ATROPHY AND DIFFERENTIAL IMPLANT SITE PREPARATION
E. Barbalonga, V. Carbone, F. Revelli, S. Gandolfo*
- 134** PORCINE BONE USED IN SINUS AUGMENTATION PROCEDURES: A 5-YEAR RETROSPECTIVE CLINICAL EVALUATION
L. Accoto, E. Di Iorio, A. Di Cristinzi, C. Cappucci, A. Scarano*
- 135** PREDICTABILITY OF POST-EXTRACTION IMMEDIATE LOAD IMPLANTS: USE OF STANDARDIZED CLINICAL PROTOCOLS
F. Mencio, F. De Angelis, S. Rossi, E. Brauner, S. Di Carlo, G. Pompa*
- 136** RECONSTRUCTION OF PERI-IMPLANT BONE DEFECTS USING RH PDGF-BB: REVIEW
F. De Angelis, F. Mencio, S. Rossi, E. Brauner, E. Nicolini, S. Di Carlo, G. Pompa*
- 137** RELATIONSHIP BETWEEN SKELETAL AND JAW BONE DENSITY IN PATIENTS RECEIVING DENTAL IMPLANTS
N. Nuti, L. Brancato, M. Sartori, M. Santi, M. Duvina, L. Barbato, F. Amurni, P. Tonelli*
- 138** REMOVAL OF A MIGRATED DENTAL IMPLANT FROM THE MAXILLARY SINUS 7 YEARS: A CASE REPORT
A. Di Cristinzi, A. Scarano, C. Mancino, L. Accoto*
- 139** ROLL TECHNIQUE MODIFICATION: PAPILLA PRESERVATION. TECHNIQUE DESCRIPTION
J. Mignogna, G. Sammartino, O. Trosino, T. Bocchetti, F. Giordano, M. Arlotta, A. Ciofi*
- 140** SHORT IMPLANTS VS LONGER IMPLANTS LONG-TERM SURVIVAL RATES IN PROSTHETIC REHABILITATION OF ATROPHIED JAWS
S. Cristofaro, S. De Benbedittis, D. Berardi, S. Finarelli, E. Giacintucci, A. Scarano*
- 141** SHORT POROUS IMPLANTS IN THE REHABILITATION OF MAXILLA: A THREE-YEAR REPORT OF A PROSPECTIVE STUDY
A. Brazzoli, A. Fiorino, G. Corrocher, C. Montemitro, G. Lombardo*
- 142** SHORT POROUS IMPLANTS IN THE REHABILITATION OF THE MANDIBLE: A THREE-YEAR REPORT OF A PROSPECTIVE STUDY
C. Montemitro, A. Brazzoli, A. Fiorino, G. Corrocher, G. Lombardo*
- 143** SIMULTANEOUS SINUS MEMBRANE ELEVATION AND DENTAL IMPLANT PLACEMENT WITHOUT BONE GRAFT
S. De Benedittis, D. Berardi, S. Cristofaro, S. Finarelli, E. Giacintucci, A. Scarano*
- 144** SIZE OF EXPOSURE AND BONE VOLUME AUGMENTATION IN THE RECONSTRUCTIVE SURGERY WITH TITANIUM MESH
L. Sapigni, G. Corinaldesi, S. Ragazzini, A. Zanetti, C. Marchetti*



> IMPLANT DENTISTRY

- 145** SOCKET PRESERVATION BY ATRAUMATIC EXTRACTION TECHNIQUE IN DIFFERENT GINGIVAL BIOTYPES
D. Laurito, A. De Biase, M. Laurito*
- 146** SPLIT-CREST: A CASE REPORT
F. Simeone, F. Inchingolo, G. Dìpalma, M. Serafini, M. Tatullo, A. Inchingolo, S. Di Teodoro, A. Palladino, M. De Carolis, M. Marrelli, A. Inchingolo*
- 147** THE BIO-COL TECHNIQUE IN A CASE OF POST-EXTRACTION IMPLANT IN ANTERIOR SITE
V. Borgia, P. Lorusso, G. Santamaria, L. Romano, M. Di Tullio*
- 148** THE RESPONSE OF BONE MARROW MESENCHYMAL STEM CELLS TO OXIDIZED NANO-STRUCTURED AND TURNED TITANIUM SURFACES
M. Annunziata, A. Oliva, A. Buosciolo, M. Giordano, A. Guida, L. Guida*
- 149** THE RESPONSES OF OSTEOBLASTIC CELLS TO SURFACE TREATMENT ON GRADE 4 AND 5 TITANIUM FOR ORTHODONTIC MINI-IMPLANTS
C. Galli, S. Lumetti, M. Piemontese, F. Ravanetti, E. Manfredi, G. Passeri, M. Gandolfini, G. Macaluso, M. Bonanini*
- 150** THERAPEUTIC ALTERNATIVES TO MAXILLARY SINUS ELEVATION: A LITERATURE REVIEW
A. Di Fiore, S. Sivoletta, E. Bressan, A. Perini, M. Berengo*
- 151** TILTED IMPLANTS RESULT: A SINGLE COHORT PROSPECTIVE STUDY
E. Agliardi, M. Clerico*, D. Romeo, E. Gherlone*
- 152** TISSUE GRAFT IN POST-EXTRACTIVE ALVEOLAR SOCKET HEALING
A. Gatto, S. Speroni, F. Briguglio, P. Maridati, E. Stoffella, C. Maiorana*
- 153** TOOTH – IMPLANT CONNECTION: A PRELIMINARY STUDY
E. Nicolini, G. Pompa, S. Di Carlo, F. DE Angelis, F. Mencio, G. Guarino*
- 154** TRANSCRESTAL MAXILLARY SINUS FLOOR ELEVATION WITH BONE SUBSTITUTES
G. Franceschetti, P. Minenna, L. Minenna, A. Rizzi, R. Farina, L. Trombelli*
- 155** TRANSCRESTAL MAXILLARY SINUS FLOOR ELEVATION WITH BONE SUBSTITUTES. A CASE SERIES
A. Rizzi, G. Franceschetti, P. Minenna, L. Minenna, F. Roberto, T. Leonardo*
- 156** CLINICAL AND MICROBIOLOGICAL EVALUATION OF IMPLANTS WITH ESAGONAL CONNECTION VS COMBINED CONNECTION
A. Quaranta, S. Zappia, G. De Paolis, I. Vozza*



MAXILLO-FACIAL SURGERY

- 157** A SOFT TISSUE SIMULATION IMPROVEMENT USING PHOTOGRAMMETRY
S. Amadori, A. Bianchi, C. Marchetti*
- 158** AESTHETIC EVALUATION IN PATIENTS TREATED FOR LIP AND PALATAL CLEFT
F. Del Grosso, C. Di Mattei, V. Vacchi, P. Nannelli*
- 159** BENEFITS OF PIEZOELECTRIC SURGERY IN MAXILLOFACIAL SURGERY
G. Lupo, A. Ibro, A. Marra, M. Filipi, E. Cocozza, G. Fiengo, R. Castaldo, G. Esposito*
- 160** BILATERAL PLEOMORPHIC ADENOMA OF THE PAROTID GLAND: A PARTICULAR CASE
G. Lorenzini, L. Brindisi, E. Pepponi, M. Maffei, A. Panarese, D. Donati, M. Viviano*
- 161** COMPARISON BETWEEN THE VARIATIONS OF THE ORBITAL VOLUME AND THE UPPER AIRWAY VOLUME AFTER LEFORT III ADVANCEMENT IN CRANIOFACIAL MALFORMATED SUBJECTS
A. Alicandro, D. Rodolfo, M. Macrì, N. Ulyanova, D. Intini, A. Perfetti, G. Lopez, M. Fadda, M. Pagnoni, V. Ramieri, G. Iannetti*
- 162** COSMETIC APPROACH IN PAROTID SURGERY
A. Multinu, A. Salgarelli, P. Bellini, B. Landini, U. Consolo*
- 163** CRESTAL SINUS LIFT: A CASE REPORT
F. Simeone, F. Inchingolo, G. DiPalma, M. Serafini, M. Marrelli, A. Inchingolo, S. Di Teodoro, A. Palladino, M. De Carolis, A. Inchingolo, V. Angelini*
- 164** ECTOPIC THIRD MOLAR AND ODONTOGENIC CYST IN THE MAXILLARY SINUS ASSOCIATE WITH SINUSITIS : A CASE REPORT
E. Salvador, M. Maglione, R. Di Lenarda*
- 165** EFFECTS OF ORTHOGNATHIC SURGERY ON THE AIRWAYS IN THE III DENTO SKELETAL CLASS
E. Montella, G. Tartaro, U. Tozzi, V. Santillo, V. Pagliarulo, P. Bove, G. Gerardi*
- 166** ENT ASSESSMENT IN THE INTEGRATED MANAGEMENT OF CANDIDATE FOR MAXILLARY SINUS LIFT
F. Schinco, F. Inchingolo, G. DiPalma, M. De Carolis, M. Tatullo, A. Inchingolo, A. Palladino, M. Marrelli, A. Inchingolo*
- 167** EVALUATION OF BOND STRENGTH TO ZIRCONIA BASED CERAMIC AFTER DIFFERENT CONDITIONING PROCEDURES
A. Casucci, A. Borracchini, M. Giovannetti, M. Ferrari*
- 168** FOUR DIFFERENT OPTIONS FOR THE REHABILITATION OF POST-ONCOLOGIC MANDIBULAR DEFECTS: THE MAXILLO-FACIAL PROSTHESIS CENTER EXPERIENCE
M. Casadei, L. Ciocca, R. Scotti, S. Mazzoni, G. Corinaldesi, C. Marchetti*
- 169** GIANT FOLLICULAR CYSTS OF THE UPPER JAW INVADING SINUS- NASAL CAVITY AND ETHMOID-ORBITAL STRUCTURES IN YOUNG PATIENTS. DIAGNOSTIC - SURGICAL STRATEGIES AND LONG TERM FOLLOW-UP
E. Costabile, P. Cargini, F. Ritenuiti, T. Bourelaki, T. Cutilli*
- 170** HILOTHERM® EFFICACY IN CONTROLLING POSTOPERATIVE FACIAL OEDEMA
V. Alimonti, A. Moro, T. Marianetti, R. Deli, S. Pelo*
- 171** MANAGEMENT OF BRONJ: OZONE, PLATELET GEL AND FIBRIN GLUE AS ELEMENTS FOR IMPROVEMENT OF THE INTERNATIONAL PROTOCOL TREATMENTS . OUR EXPERIENCE
G. Fini, L. Ponzio, E. Mici, L. Frontero, F. Ricotta, S. Buonaccorsi*



> MAXILLO-FACIAL SURGERY

- 172** MANDIBULAR FRACTURES ASSOCIATED WITH ATLANTO-AXIAL SUBLUXATION AND CRANIO-CERVICAL DERANGEMENT
F. Ritenuiti, P. Cargini, E. Costabile, T. Bourelaki, T. Cutilli*
- 173** OPTIONS FOR REHABILITATION OF POST-ONCOLOGIC MAXILLARY DEFECTS: THE MAXILLOFACIAL PROSTHESIS CENTRE EXPERIENCE
F. Giorgini, L. Ciocca, R. Scotti, S. Mazzoni, G. Corinaldesi, C. Marchetti*
- 174** ORBITAL VOLUME AND SURFACE AFTER LE FORT III ADVANCEMENT IN CRANIOFACIAL MALFORMATED SUBJECTS
A. Alicandro, D. Rodolfo, M. Macrì, A. Perfetti, D. Intini, N. Ulyanova, V. Di Crescenzo, M. Fadda, M. Pagnoni, V. Ramieri, G. Iannetti*
- 175** OSSIFICATION OF THE VASCULAR PEDICLE IN FREE FIBULA FLAP: DIAGNOSIS AND TREATMENT OF AN UNEXPECTED COMPLICATION
E. Betti, R. Sgarzani, F. Contedini, R. Cipriani, C. Marchetti*
- 176** OSTEochondroma IN ATYPICAL MANDIBULAR REGION
E. Magaudda, G. Lombardo, S. Torres Farr, F. De Ponte*
- 177** THE DENTAL MANAGEMENT OF CANCER PATIENTS IN CHILDHOOD
G. Guarino, E. Brauner, M. Fadda, F. Mencia, A. Battisti, S. Di Carlo, V. Valentini*
- 178** THE PIEZOELECTRIC SURGERY IN A CASE OF SUPERNUMERARY TOOTH
C. Cioffi, C. Di Matteo, F. Del Grosso, S. Stea, T. Doldo*
- 179** THE PROSTHETIC REHABILITATION OF POST ONCOLOGICAL PATIENTS: MOBILE OR FIXED PROSTHESIS
E. Brauner, G. Guarino, C. Andrea, F. De Angelis, M. Fadda, G. Pompa, V. Valentini*
- 180** USE OF PIEZOSURGERY IN ORTHOGNATHIC SURGERY: OUR EXPERIENCE
S. Marrocco, D. Scopelliti, F. Spallaccia, R. Orsini, P. Papi*

ORAL HYGIENE AND PREVENTIVE DENTISTRY

- 181** ASSESSING THE EFFECTIVENESS OF A CLINICAL PREVENTIVE RISK-BASED CARIES PROTOCOL IN A YOUNG POPULATION
E. Bizzotto, S. Mazzoleni, M. Callegaro, A. Zuccon, A. Simonetti, E. Stellini*
- 182** CARIES RISK IN PATIENTS WITH GASTROESOPHAGEAL REFLUX
M. Caporaso, D. Corridore, D. Migale, F. Ripari, L. Ottolenghi*
- 183** CHLORHEXIDINE USE IN DAILY PRACTICE: OPERATIVE PROTOCOLS
S. Mastrobardino, M. Cagetti, G. Campus, L. Strohmenger*
- 184** CLINICAL AND QUALITATIVE ASSESSMENT OF A NEW ULTRASONIC TIP FOR PERI-IMPLANT DETOXIFICATION
F. Balsamello, C. Cortella, E. Polizzi, M. Ferretti*
- 185** CLINICAL INDICES OF IMPLANTS HEALTH ON A SAMPLE OF PATIENTS UNDERGOING PRE-IMPLANT SURGERY
A. Ferreri, A. Di Danilo, E. Polizzi, R. Vinci*
- 186** CLINICAL-EXPERIMENTAL COMPARISON BETWEEN TWO DIFFERENT SEALANTS AND APPLICATION METHODOLOGIES
S. Gioventù, F. Campigli, P. Gollini, F. Pulicari, M. Ricciardi, S. Bortolotti*



> ORAL HYGIENE AND PREVENTIVE DENTISTRY

- 187** DENTAL EROSION IN PATIENTS WITH GASTRO-ESOPHAGEAL REFLUX (GERD)
C. Giannelli, D. Corridore, L. Avenali, P. Pietropaolo, M. Solidani, L. Ottolenghi*
- 188** DESENSITISING EFFICACY OF A NEW DENTIFRICE: DOUBLE-BLIND RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL
A. Lorenzini, G. Orsini, S. Sparabombe, P. Maurizio, F. Giuliadori, A. Putignano*
- 189** EATING HABITS AND LIFESTYLE IN THE INCIDENCE OF DENTAL CARIES IN OBESE PAEDIATRIC PATIENTS
S. Margiotta, P. Maturo*
- 190** EVALUATING THE EFFECTIVENESS OF ORAL ANTISEPTICS IN THE TREATMENT OF MODERATE TO SEVERE PERIODONTAL DISEASE THROUGH MICROBIOLOGICAL ANALYSIS
M. Panzeri, M. Giacomello, S. Barile*
- 191** EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF TWO DISPOSABLE ORAL HYGIENE DEVICES
A. Melle, M. Migliario, M. Mosca, F. Giarda, L. Rimondini*
- 192** EXPERIMENTAL STUDY OF THE EFFICACY OF AN SPRAY BASED ON ESSENTIAL OILS IN COMPARISON WITH A CHLORHEXIDINE SPRAY
S. Gioventù, C. Carrieri, A. Leotta, A. Moserle, M. Favale, M. Lattari*
- 193** EXPERIMENTAL STUDY ON EFFECTS OF ER-YAG LASER FOR THE TREATMENT OF DENTINE HYPERSENSITIVITY
F. Castaldo, G. Addessi, S. Greco, A. Buglione, G. D'ambrosio, A. Verde, I. Vozza*
- 194** HEALTH PROMOTING SCHOOLS - MULTIMEDIA PROJECT OF ORAL HEALTH IN PRIMARY SCHOOLS IN THE CITY OF LATINA
M. Marchionne, I. Vozza, F. Guerra, I. Nofroni, L. Ottolenghi*
- 195** INFLUENCE OF ORAL HYGIENE PROCEDURES ON THE DEVELOPMENT OF CANDIDOSIS AND VENTILATION-ASSOCIATED PNEUMONIA (VAP) IN PATIENTS UNDERGOING OROTRACHEAL INTUBATIONS
F. Costantinides, S. De Grassi, R. Di Lenarda*
- 196** IS HPV-RELATED ORAL CANCER A BASIS TO EXTEND VACCINATION TO YOUNG MALES?
S. Sabatini, F. Guerra, L. Ottolenghi*
- 197** LONG-TERM EFFECT OF XYLITOL CHEWING GUM ON CARIES IN CHILDREN: (A 2-YEARS FOLLOW-UP)
G. Spano, M. Cagetti, S. Sale, P. Lugliè, G. Congiu, S. Anedda, G. Campus*
- 198** NEW TECHNOLOGICAL APPROACHES IN MAINTENANCE OF IMPLANT PATIENT: MICROMORPHOLOGY/MICROBIOLOGICAL ANALYSIS
S. Tomasi, C. Cortella, E. Polizzi*
- 199** NEW THERAPEUTICAL PROSPECTS AT DENTAL HYGIENIST'S DISPOSAL: OZONE AND LASER THERAPY
A. Tanganelli, S. Grandini, F. Giovanni, R. Grazia*
- 200** ORAL HEALTH STATUS OF ELDERLY PEOPLE IN ROME-ITALY
L. Besbarat, G. Fratto, L. Manzoni*
- 201** ORAL HYGIENE IN PATIENTS WITH R.P.D.: PREVENTION AND MAINTENANCE
C. Iovane, M. Mirra, M. Muraca, L. Scolieri, A. Fresca*
- 202** ORAL PREVENTION IN UMBRIAN NURSERY AND PRIMARY SCHOOL
P. D'Errico, P. Stefano, B. Tosini, A. Conversini, E. Pellegrini*



> ORAL HYGIENE AND PREVENTIVE DENTISTRY

- 203** ORO-MAXILLO-FACIAL MALFORMATIONS AND HISTORY OF BIOETHICS. EDUCATIONAL PROJECT FOR DENTAL AND DENTAL HYGIENE STUDENTS
*F. Ripari**, *S. Marinozzi*, *L. Ottolenghi*
- 204** PERI-IMPLANT TISSUE IN PATIENTS TREATED WITH REVASCULARIZED FIBULA FREE FLAPS. CLINICAL CONSIDERATIONS
*L. Bombasini**, *G. Corrocher*, *A. Fiorino*, *C. Montemitro*, *A. Bedogni*, *G. Lombardo*
- 205** PERIODONTAL DISEASE, ORAL HYGIENE AND DMFT INDEX IN HIV+ PATIENTS
*A. Toso**, *B. Piccoli*, *R. Luzzati*, *D. Giacomazzi*, *I. Crosato*, *M. Gobbo*, *G. Ottaviani*, *N. Pizzignacco*, *R. Di Lenarda*, *M. Biasotto*
- 206** PERIODONTAL STATUS IN ORAL LICHEN PLANUS PATIENTS: RESULTS OF A CASE-CONTROL STUDY
*S. Giacometti**, *A. Gambino*, *D. Conrotto*, *P. Calogiuri*, *M. Carbone*, *R. Broccoletti*
- 207** PH DURING A NEW BLEACHING TREATMENT WITH SPRAY OF HYDROGEN PEROXIDE 35%: PRELIMINARY RESULTS
*L. Levrini**, *G. Abbate*, *C. Crosti*, *M. Rossini*, *G. Tieghi*, *G. Marzo*, *L. Tettamanti*
- 208** PIERCING AND ORAL HEALTH
*S. Sabatini**, *F. Ripari*, *F. Guerra*, *L. Ottolenghi*
- 209** PREVENTION OF BABY BOTTLE TOOTH DECAY
*N. Satta**, *C. Mazza*, *G. Demotti*
- 210** PREVENTIVE AND THERAPEUTIC PROTOCOLS FOR PATIENTS WITH LEUKEMIA
*S. Gioventù**, *A. Belverato*, *L. Casati*, *C. Oltramari*, *L. Zanenga*, *P. Sgobazzi*
- 211** PROFESSIONAL ORAL HYGIENE TREATMENT AND DETAILED ORAL HYGIENE INSTRUCTIONS IN PATIENTS AFFECTED BY MUCOUS MEMBRANE PEMPFIGOID WITH SPECIFIC GINGIVAL LOCALIZATION.
*E. Lopetuso**, *Z. Marangon*, *P. Arduino*, *P. Calogiuri*, *M. Carbone*, *R. Broccoletti*
- 212** REMOVING ACTION ON HYDROXYAPATITE (HA) STAINS BY POLYVINYLPIRROLIDONE (PVP) AT DIFFERENT CONCENTRATIONS IN VITRO
*P. Porciani**, *M. Mecali*, *G. Franciosi*, *S. Grandini*
- 213** SCREWS TITANIUM HEALING VS ZIRCONIA: MICROBIOLOGICAL AND CLINICAL DIFFERENCES OF BACTERIAL FLORA
*W. Zancan**, *M. Pasi*, *E. Polizzi*
- 214** SMILE, SELF- APPRECIATION, RECOVERY OF SOCIALITY: CLINICAL TRIAL ON PATIENTS WITH SEVERE MENTAL ILLNESS.
*F. Giacintucci**, *S. Sabatini*, *R. Di Giorgio*, *G. Nardi*
- 215** THREE FISSURE SEALANTS: A COMPARATIVE STUDY ON 2640 SCHOOLCHILDREN.
*S. Anedda**, *G. Campus*, *A. Mura*, *M. Bossu*, *S. Sale*, *D. Corridone*, *I. Vozza*
- 216** TOOTH WEAR AMONG PATIENTS SUFFERING FROM MENTAL DISORDERS
*L. Besharat**, *N. Chipaila*, *G. Demuro*, *S. Di Carlo*, *L. Piccoli*
- 217** TREATMENT OF MUCOSITIS INDUCED BY CHEMOTHERAPY AND RADIOTHERAPY : OPTIONS FOR PREVENTION AND ROLE OF HOME ORAL CARE AND PROFESSIONAL ORAL HYGIENE
*N. Pizzignacco**, *M. Gobbo*, *G. Ottaviani*, *B. Piccoli*, *A. Toso*, *R. Di Lenarda*, *M. Biasotto*



ORAL PATHOLOGY

- 218** A NEW GENOMIC METHODOLOGICAL STRATEGY IN UNDERSTANDING PMD'S EVOLUTION INTO ORAL CANCER
*M. Mauro**, *C. Liardo*, *M. Marescalco*, *E. Palmeri*, *T. Di Prima*, *S. Ferlito*, *S. Paratore*, *S. Cavallaro*
- 219** A PROGRAM OF ORAL HYGIENE IN HOSPITALISED PATIENTS FOR ONCO-HAEMATOLOGICAL MALIGNANCIES UNDERWENT CHEMOTHERAPEUTIC TREATMENTS. RESULTS FROM AN OPEN CLINICAL TRIAL
*D. Compilato**, *D. Saverino*, *M. Dioguardi*, *C. Paderni*, *A. Talamo*, *L. Lo Muzio*, *G. Colella*, *G. Campisi*
- 220** A PROSPECTIVE CLINICAL TRIAL FOR ASSESSING THE EFFICACY OF A MINIMALLY INVASIVE PROTOCOL IN PATIENTS WITH BISPHOSPHONATE-ASSOCIATED OSTEONECROSIS OF THE JAWS
*F. Natalini**, *F. Moretti*, *G. Pelliccioni*, *L. Montebugnoli*, *C. Marchetti*
- 221** A SURVEY OF ORAL MEDICINE BIOPSIES: A 15 YEARS EXPERIENCE OF A SINGLE CENTRE
*D. Simone**, *I. Marziali*, *L. Niccolò*, *E. Varoni*, *R. Franchini*, *A. Salis*, *A. Sardella*
- 222** ALTERED EXPRESSION OF ENDOTHELIAL MARKERS IN BIPHOSPHONATE ASSOCIATED OSTEONECROSIS OF THE JAWS
*A. Santarelli**, *M. Dioguardi*, *O. Di Fede*, *D. Compilato*, *L. Lo Russo*, *C. Rubini*, *F. Bambini*, *G. Campisi*, *L. Lo Muzio*, *M. Procaccini*
- 223** AN UNUSUAL RADIOPAQUE LESION OF THE JAW: CASE REPORT AND REVIEW OF LITERATURE
*C. Paderni**, *D. Compilato*, *L. Guida*, *O. Di Fede*, *N. Termine*, *M. Surtano*, *L. Lo Muzio*, *G. Campisi*
- 224** AUTOFLUORESCENCE, NARROW BAND IMAGING AND LIQUID-BASED CYTOLOGY IN THE EARLY DIAGNOSIS OF ORAL AND OROPHARYNGEAL ERYTHRO-LEUKOPLAKIAS
*P. Flocchini**, *C. Piazza*, *G. Peretti*, *F. Del Bon*, *S. Fiaccavento*, *M. Ungari*, *A. Majorana*
- 225** CEPHALOMETRIC STUDY IN ARNOLD- CHIARI SYNDROME
*F. Carbotti**, *F. Incbingolo*, *G. Dipalma*, *M. De Carolis*, *M. Marrelli*, *A. Incbingolo*, *A. Palladino*, *R. Cagiano*, *A. Incbingolo*, *F. Faggiana*, *V. Angelini*
- 226** CHRONIC LIVER DISEASE AS INDUCING FACTOR OF ORAL LICHEN PLANUS EXACERBATION: ANALYSIS OF SEROLOGICAL PARAMETERS
*M. Bosotti**, *G. Bombeccari*, *G. Guzzi*, *S. Guerrieri*, *F. Pallotti*, *N. Safaee*, *F. Spadari*
- 227** CLINICAL AND HISTOLOGICAL FEATURES OF GINGIVAL LESIONS: A 17-YEAR RETROSPECTIVE ANALYSIS IN A NORTHERN ITALIAN POPULATION
*A. Gambino**, *A. Comba*, *P. Calogiuri*, *S. Gandolfo*, *M. Carbone*, *R. Broccoletti*
- 228** COLOR ANALYSIS OF PERI-IMPLANT MUCOSA: AN IN VIVO STUDY
*E. Varoni**, *. Scaringi*, *G. Moltrasio*, *. Gargano*, *. Ludwig*, *G. Lodi*, *A. Carrasi*
- 229** COUNCIL FOR RESEARCH ON OSTEONECROSIS OF MAXILLARY AND MANDIBULAR BONE (CROMA): REPORT ON TWO YEARS OF ACTIVITY
*G. Giordano**, *I. Bignozzi*, *G. Tenore*, *M. Bossù*
- 230** CUSTOM TRAY FOR TOPICAL CORTICOSTEROID TREATMENT OF GINGIVAL ATROPHIC-EROSIVE LICHEN PLANUS
*M. Porrini**, *G. Bombeccari*, *N. Tola*, *M. Pellegrini*, *R. Vicidomini*, *M. Rossi*, *F. Spadari*
- 231** DIABETES AND ORAL DISEASES. TRENDS AFTER 20 YEARS
*G. Carta**, *S. Sale*, *G. Meloni*, *G. Spano*, *G. Campus*



> ORAL PATHOLOGY

- 232** DIFFERENTIAL DISTRIBUTION OF CAMP-DEPENDENT PROTEIN KINASE REGULATORY SUBUNITS IN A CASE OF SQUAMOCELLULAR ORAL CANCER
*A. Marcato**, *M. Redaelli*, *A. Caretta*, *C. Gallo*, *C. Mucignat*
- 233** EVALUATE THE EFFECTIVENESS IN VIVO OF TWO SUPPORT THERAPIES : POOL OF AMINOACIDS COMBINED TO SODIUM HYALURONATE AND VITAMIN E
*M. De Giuli**, *E. Bardellini*, *F. Amadori*, *P. Flocchini*, *S. Bonadeo*, *E. Scapin*, *A. Majorana*
- 234** EXTRANODAL MARGINAL ZONE LYMPHOMA OF MALT IN LOWER LIP: DIAGNOSTIC APPROACH OF UNUSUAL
*D. Ruffoni**, *G. Bombeccari*, *G. Guzzi*, *U. Mariani*, *B. R. A. Gianatti*, *F. Spadari*
- 235** GENOMIC ALTERATIONS IN FIELDS OF ORAL PRECANCER
*M. Pentenero**, *M. Maffei*, *A. Gambino*, *G. Tempia Valenta*, *R. Marino*, *M. Ardore*, *U. Familiari*, *E. Di Nallo*, *P. Castagnola*, *W. Giaretti*, *S. Gandolfo*
- 236** GROWTH PATTERN OF ORAL CANCER TRAUMA RELATED: HISTOPATHOLOGICAL OBSERVATIONS
*S. Guerrieri**, *G. Bombeccari*, *N. Tola*, *N. Safaee Fakhr*, *F. Pallotti*, *G. Guzzi*, *I. Sogne*, *F. Spadari*
- 237** HIGH FREQUENCY OF HR HPV IN PATIENTS WITH OROPHARYNGEAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA. FIRST FINDINGS FOR SOUTH-ITALIAN POPULATION
*G. Campisi**, *N. Termini*, *A. Santarelli*, *L. Giovannelli*, *V. Rodolico*, *F. Dispenza*, *L. Lo Russo*, *L. Lo Muzio*
- 238** HIV+ PATIENTS: PREVALENCE OF ORAL LESIONS RELATED TO CD4 CELL COUNT AND HAART THERAPY. A STUDY IN NORTH EAST ITALY
*B. Piccoli**, *A. Toso*, *D. Giacomazzi*, *R. Luzzatti*, *I. Crosato*, *M. Gobbo*, *G. Ottaviani*, *N. Pizzignacco*, *R. Di Lenarda*, *M. Biasotto*
- 239** HPV DETECTION AND GENOTYPING IN THE ORAL MUCOSA OF A COHORT OF HIV+ INDIVIDUALS
*N. Lombardi**, *M. Tarozi*, *D. Simone*, *I. Marziali*, *E. Baruzzi*, *A. Carrassi*
- 240** IMMUNOHISTOCHEMICAL EXPRESSION OF P16INK4A PROTEIN IN ORAL LICHEN PLANUS
*A. Bernardi**, *D. Gissi*, *M. Venturi*, *C. Tiberio*, *G. Raspini*, *F. Cervellati*, *I. Grelli*, *A. Gabusi*, *E. Leonardi*, *A. Farnedi*
- 241** IMMUNOLOGICAL PROFILE OF PATIENTS WITH BULLOUS PEMPFIGOID IN CLINICAL REMISSION
*S. Leuci**, *A. Daniela*, *E. Ruoppo*, *G. Fortuna*, *A. Pollio*, *M. Mignogna*
- 242** IN VIVO EVALUATION OF ORAL AND PERIODONTAL MICROCIRCULATION IN DIABETICS
*A. Cacioppo**, *G. Scardina*, *P. Messina*
- 243** INTERACTION BETWEEN RETINOIDS AND PKA SIGNAL TRANSDUCTION ON MITOCHONDRIAL RESPIRATORY COMPLEX I ACTIVITY AND LEVEL IN HUMAN KERATINOCYTES
*F. Papa**, *S. Salvatore*, *F. L'Abbate*, *S. Michele*, *N. Annarita*, *R. Lippolis*, *M. Corsalini*, *D. Panelli*, *A. Sardelli*, *R. Trentadue*, *R. Serpico*
- 244** K167 FROM CLINICALLY AND HISTOLOGICALLY "NORMAL" DISTANT MUCOSA AS A PROGNOSTIC MARKER IN EARLY STAGE (T1-2 N0) ORAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA: A PROSPECTIVE STUDY
*M. Venturi**, *D. Gissi*, *C. Tiberio*, *I. Grelli*, *F. Cervellati*, *L. Felicetti*, *A. De Martino*, *A. Bernardi*, *G. Badioli*, *A. Farnedi*
- 245** LOCALIZED HYPERPLASIA AS AN ANSWER TO THE PLAQUE CHRONIC INFLAMMATION ON THE ORAL MUCOSA: A SURGICAL TREATMENT
*L. Visone**, *N. Chippaia*, *A. Visone*, *M. Liguori*, *L. Konstantinos Besbarat*, *G. Nardi*

**> ORAL PATHOLOGY**

- 246** LOW LEVEL LASER THERAPY IN THE TREATMENT OF ORAL MUCOSITIS INDUCED BY CANCER THERAPY
G. Ottaviani, M. Gobbo, B. Piccoli, N. Pizzignacco, A. Toso, R. Di Lenarda, M. Biasotto*
- 247** MANAGEMENT OF ACNEIFORM RASH DUE TO AGFR INHIBITORS: LOW LEVEL LASER THERAPY AS A NEW APPROACH
M. Gobbo, G. Ottaviani, G. Mustacchi, B. Piccoli, N. Pizzignacco, A. Toso, R. Di Lenarda, M. Biasotto*
- 248** MANAGEMENT OF ORAL LEUKOPLAKIA: A RETROSPECTIVE STUDY
R. Lo Giudice, G. Palaia, A. Del Vecchio, F. Ripari, U. Romeo*
- 249** MANDIBLE BROWN TUMOR CAUSED BY PRIMARY HYPERPARATHYROIDISM
M. Amoruso, C. Mancino, L. Accoto, G. Tagariello, A. Scarano*
- 250** MUCOCUTANEOUS VASCULAR LESIONS TREATMENT WITH DIODE LASER IN STURGE WEBER SYNDROME (SWS): CASE REPORT
P. Torti, P. Lorusso, C. Cavallera, B. Rapone, V. Zurlo, B. Di Bisceglie, V. Lacarbonara, G. Favia*
- 251** MYOFIBROMA OF THE JAW: A CASE REPORT
M. Dioguardi, F. Fino, C. Paderni, G. Guglielmi, L. Pastore, D. Compilato, G. Campisi, L. Lo Muzio*
- 252** NICOTINAMIDE N-METHYLTRANSFERASE AS EFFECTIVE DIAGNOSTIC TOOL AND PROMISING THERAPEUTIC TARGET FOR ORAL CANCER
F. Fino, V. Pozzi, G. Campisi, D. Sartini, E. Renzi, M. Emanuelli, A. Santarelli, L. Lo Muzio*
- 253** NON-BISPHOSPHONATES ASSOCIATED OSTEONECROSIS OF THE JAWS: ETIOLOGY, DIAGNOSIS AND TREATMENT
G. Gaimari, G. Tenore, G. Palaia, A. Del Vecchio, U. Romeo*
- 254** ODONTOGENIC FIBROMA AND INTRAOSSEOUS HEMANGIOMA ASSOCIATED WITH TUBEROUS SCLEROSIS. A CASE REPORT AND REVIEW OF THE LITERATURE
M. Marescalco, M. Mauro, C. Liardo, S. Ferlito, T. Di Prima, S. Puzzo*
- 255** ORAL CHARACTERISTICS IN PATIENTS WITH RETT SYNDROME
F. Viviano, M. Viviano, L. Batoni, D. Donati, G. Lorenzini*
- 256** ORAL PIERCING COMPLICATIONS
A. Inchingolo, F. Inchingolo, G. Dipalma, A. Palladino, M. De Carolis, M. Tatullo, R. Cagiano, V. Picciariello, M. Marrelli, V. Angelini*
- 257** ORAL VERRUCIFORM XANTHOMA: A CASE REPORT
A. Impellizzeri, G. Palaia, A. Galanakis, G. Tenore, A. Del Vecchio, U. Romeo*
- 258** PECULIAR CHROMOSOMAL INSTABILITY IN ORAL VERRUCOUS CARCINOMA
S. Gandolfo, A. Donadini, A. Gambino, R. Marino, M. Ardore, G. Tempia Valenta, U. Familiari, E. Di Nallo, P. Castagnola, W. Giaretti, M. Pentenero*
- 259** PERIPHERAL OSSIFYING FIBROMA: A CLINICOPATHOLOGIC STUDY OF 27 CASES
G. Mergoni, M. Meleti, L. Corcione, M. Manfredi, E. Merigo, R. Guidotti, A. Sarraj, T. Simonazzi, P. Vescovi*
- 260** PREVENTION AND TREATMENT OF BRONJ IN ONCOLOGICAL PATIENTS
G. Reale, A. Giudice, W. Colangeli, N. Barbuto, A. Petrone, L. Freschini, G. Zinno, D. Caruso, M. Cristofaro*
- 261** PREVENTION AND TREATMENT OF BRONJ IN OSTEOPOROTIC PATIENTS WITH ORAL BISPHOSPHONATE THERAPY
G. Reale, A. Giudice, M. Amantea, D. De Luca, R. Souti, A. Adduci, E. Giofrè, P. Forte, G. Lancellotti, M. Cristofaro*



> ORAL PATHOLOGY

- 262** RETROSPECTIVE STUDY ON TONGUE PATHOLOGIES SUBJECTED TO BIOPSY IN A PERIOD OF 5 YEARS
*Z. Marangon**, *A. Comba*, *A. Gambino*, *P. Calogiuri*, *M. Carbone*, *R. Brocchetto*
- 263** RIGA-FEDE DISEASE. RARE CASE REPORT
*M. Picciotti**, *L. Di Vece*, *C. Ippolito*, *G. Faleri*, *M. Viviano*, *G. Lorenzini*
- 264** ROLE OF CHEMOTHERAPY ON DENTAL PLAQUE AND ORAL MUCOSA. IS THERE A RELATIONSHIP?
*G. Antonelli**, *E. Magliozzi*, *A. Miccbeli*, *A. Quaranta*, *V. Caldarazzo*, *I. Vozza*
- 265** SAPPHIRE PLUS LESION DETECTION SYSTEM: A NEW DIAGNOSTIC INSTRUMENT FOR THE PREVENTION OF MALIGNANT TUMORS IN THE ORAL CAVITY
*L. Mangani**, *F. Mangani*, *A. Putignano*, *P. Bollero*
- 266** SCALPEL VS DIODE LASER IN ORAL BIOPSY: A HISTOPATHOLOGICAL COMPARATIVE PILOT STUDY
*D. Ruffoni**, *G. Bombeccari*, *M. Pellegrini*, *M. Bosotti*, *P. F.*, *M. De Biase*, *F. Spadari*
- 267** SPERIMENTAL TREATMENT OF MUCOUS MEMBRANE PEMPHIGOID
*M. Bianco**, *M. Viviano*, *A. Galli*, *D. Donati*, *F. Viviano*, *G. Lorenzini*
- 268** SPONTANEOUS AND MULTIFOCAL ONJ RISEDRONATE-LINKED IN PATIENT WITH CORTICOSTEROIDS-INDUCED OSTEOPOROSIS: CASE REPORT
*C. Cavallera**, *P. Torti*, *P. Lorusso*, *B. Rapone*, *V. Zurlo*, *B. Di Bisceglie*, *V. Lacarbonara*, *M. Falagario*, *G. Favia*
- 269** SURGERY MANAGEMENT IN CONGENITAL ANTITHROMBIN III DEFICIT PATIENT: A CASE REPORT
*F. Schinco**, *F. Incbingolo*, *G. Dipalma*, *M. De Carolis*, *A. Incbingolo*, *A. Palladino*, *M. Marrelli*, *F. Fagiana*, *R. Cagiano*
- 270** SYMPTOMS AND RISK FACTORS ASSOCIATED WITH XEROSTOMIA: AN EPIDEMIOLOGIC STUDY
*A. Villa**, *A. Peretti*, *M. Cargnel*, *L. Strohmenger*, *S. Abati*
- 271** THE EPITELIAL-MESENCHYMAL TRANSITION IN ORAL CANCEROGENESIS
*I. Marziali**, *N. Lombardi*, *D. Simone*, *L. Moneghini*, *R. Franchini*, *G. Lodi*
- 272** THE LOW LEVEL LASER THERAPY IN THE MANAGEMENT OF THE PATIENT AFFECTED BY NEUROLOGICAL BURNING MOUTH SYNDROME (B.M.S.)
*M. Capocci**, *A. Del Vecchio*, *G. Palaia*, *F. Libotte*, *F. Ripari*, *U. Romeo*
- 273** THE MITDNA D-LOOP SEQUENCE ANALYSIS TO DIFFERENTIATE LOCAL RECURRENCES FROM SECOND PRIMARY TUMORS
*A. De Martino**, *D. Gissi*, *A. Gabusi*, *L. Felicetti*, *I. Grelli*, *G. Raspini*, *A. Tarsitano*, *G. Badiali*, *L. Morandi*, *E. Leonardi*
- 274** TONGUE DYSPLASIA BY INDUCED DENTAL TRAUMA: PROPOSAL OF A MORPHO-PRPTECTOR DEVICE TO PREVENT THE PROGRESSION ORAL CANCER
*M. Porrini**, *G. Bombeccari*, *I. Sogne*, *S. Guerrieri*, *N. Tola*, *S. Cotta Ramusino*, *F. Spadari*
- 275** UNEXPLAINED SOMATIC COMORBIDITIES IN PATIENTS WITH BURNING MOUTH SYNDROME: A CONTROLLED CLINICAL STUDY
*A. Daniela**, *S. Leuci*, *E. Ruoppo*, *A. Pollio*, *F. Giulio*, *M. Mignogna*
- 276** VANILLOID AND CANNABINOID RECEPTORS IN TONGUE OF BURNING MOUTH SYNDROME PATIENTS
*S. Bonadeo**, *A. Majorana*, *L. Rodella*, *E. Borsani*, *P. Penza*, *G. Conti*, *G. Lauria*, *A. Padovani*
- 277** VESICLES-BLISTERING DISEASES OF THE ORAL CAVITY
*M. Baldoni**, *D. Lauritano*, *S. Renda*



ORAL SURGERY

- 278** A LITERATURE REVIEW ABOUT THE MANAGEMENT OF POSTOPERATIVE PAIN IN PATIENTS UNDERGOING SURGICAL EXTRACTION: DRUGS COMPARED
C. Iovane, L. Scalzo, S. Caracciolo, S. Caracciolo, F. Odoguardi, A. Bucciero, M. Cristofaro, M. Giudice*
- 279** A PROSPECTIVE CLINICAL STUDY OF IMPLANTS PLACED AFTER MAXILLARY SINUS AUGMENTATION WITH BOVINE BONE MINERAL
L. Seriola, M. Chiapasco, A. Rossi, T. Anello, L. Tagliatesta*
- 280** ABLATIVE ERBIUM LASER: TREATMENT OF DIFFICULT SURGICAL APPROACH KERATOSIS
A. Comba, Z. Marangon, P. Arduino, D. Conrotto, M. Carbone, R. Broccoletti*
- 281** AKT AND AROMATASE POLYMORPHISMS PREDICT THE RISK OF BISPSPHONATE-RELATED OSTEONECROSIS OF THE JAWS IN PATIENTS
A. Bastogi, S. Cei, A. Citi, M. Tonelli, F. Graziani*
- 282** ASSESSING THE RELATION BETWEEN THE INFERIOR ALVEOLAR NERVE AND THE THIRD INFERIOR MOLAR: REPORT OF TWO CASES
E. Amosso, L. Castellano, M. Lanza, D. Piras, F. Carini*
- 283** BIODEGRADABLE PLATES AND SCREWS FOR STABILIZATION PEDIATRIC MAXILLOFACIAL FRACTURES: CLINICAL AND RADIOLOGICAL EVALUATION
F. Amadori, D. Burlini, E. Rebuffini, S. Bonadeo, G. Conti, D. Farronato, M. Bondioni, A. Majorana*
- 284** BISPSPHONATE RELATED OSTEONECROSIS OF JAWS FROM 2003 TO 2011: RETROSPECTIVE ANALYSIS
E. Biondi, M. Duvina, G. Delle Rose, L. Brancato, A. Borgioli, V. Civitelli, F. Amunni, P. Tonelli, S. Marganti*
- 285** BISPSPHONATES OSTEONECROSIS OF THE JAW IN 26 NON-ONCOLOGIC PATIENTS
M. Manfredi, E. Merigo, R. Guidotti, M. Meleti, G. Mergoni, A. Sarraj, C. Fornaini, M. Bonanini, P. Vescovi*
- 286** BONE GRAFTING WITH THE KHOURY'S TECHNIQUE
A. Guttadauro, G. Petroni, A. Passeretti, A. Cicconetti*
- 287** COMPARATIVE STUDY OF RADIATION DOSE FOLLOWING FULL-MOUTH INTRAORAL RADIOGRAPHS, PANORAMIC RADIOGRAPH, AND CONE BEAM COMPUTERIZED TOMOGRAPHY
D. Franceschi, V. Giuliani, F. Ferretti, S. Gabriele, A. Borgioli, F. Amunni, G. Pini Prato, P. Tonelli*
- 288** COMPUTER GUIDED IMPLANT SURGERY
G. Delle Rose, L. Brancato, M. Duvina, E. Biondi, N. Nuti, F. Amunni, P. Tonelli*
- 289** COMPUTER-ASSISTED IMPLANTOLOGY: PROS AND CONS OF FULL-ARCH REHABILITATION
D. Maestro, D. Giangrandi, E. Fruttero, F. Revelli, F. Raviola, V. Carbone, G. Parodi, S. Gandolfo*
- 290** CONSERVATIVE PERIODONTAL SURGERY: A META-ANALYSIS
S. Gennai, S. Cei, A. Tongiani, M. Miccoli, F. Graziani*
- 291** DENTAL EXTRACTIONS IN BISPSPHONATES THERAPY PATIENTS ASSOCIATED WITH LLLT: A PROTOCOL FOR THE PREVENTION OF BRONJ
M. Meleti, R. Guidotti, E. Merigo, M. Manfredi, A. Sarraj, G. Mergoni, P. Vescovi*
- 292** DIODE LASER IN ORAL SURGICAL MANAGEMENT
B. Rapone, V. Zurlo, A. Cervo, C. Cavallera, P. Lorusso, P. Torti, M. Dell'aquila, N. Laviosa, V. Zuccaro, F. Grassi*



> ORAL SURGERY

- 293** DISPLACEMENT OF AN UPPER THIRD MOLAR IN INFRATEMPORAL SPACE
L. Solidoro, A. Borgonovo, A. Agazzi, G. Alessandri*, G. Porcellini, L. Bartorelli*
- 294** EFFECTIVENESS OF THE TREATMENTS OF ORAL SURGERY WOUNDS THROUGH THE APPLICATIONS OF A SUBSTANCE FOR TOPICAL USE: CLINICAL CASE REPORTS
M. Prencipe, N. Pljevljak, R. Minasi, G. Giacobelli, M. Galli*
- 295** EFFECTS OF PRGF ON WOUND HEALING OF BONE DEFECTS
V. Carbone, E. Barbalonga, F. Raviola, S. Gandolfo*
- 296** EFFICACY OF LOW LEVEL LASER THERAPY ON NEUROSENSORY RECOVERY TO THE INFERIOR ALVEOLAR NERVE
R. Pol, M. Riso, T. Ruggiero, M. Mozzati*
- 297** EVALUATION OF PRGF EFFICACY IN THE HEALING OF THE POST-EXTRACTIVE SOCKETS IN DIABETIC PATIENTS
R. Pol, F. Tabasso, S. Di Romana, M. Mozzati*
- 298** EVALUATION OF TWO TYPES OF THERAPEUTIC APPROACH TO BRONJ
C. Liardo, S. Ferlito, S. Puzzo, E. Plameri, M. Marescalco, M. Mauro, P. Verzi*
- 299** FRENULECTOMY: CASE REPORT
A. Inchingolo, F. Inchingolo, G. Dipalma, A. Palladino, M. Tatullo, M. Marrelli*
- 300** GINGIVAL PLEXIFORM NEUROFIBROMA IN A NEUROFIBROMATOSIS TYPE I PATIENT: CASE REPORT
A. Licciardello, F. Dede, L. Di Conza*
- 301** GINGIVAL PLEXIFORM NEUROFIBROMA IN A NEUROFIBROMATOSIS TYPE I PATIENT: CASE REPORT
A. Licciardello, F. Dede, L. Di Conza*
- 302** HISTOLOGIC AND HISTOMORPHOMETRIC EVALUATION OF EXTRACTION SOCKETS: PRF VS BIO-OSS
G. Picaro, T. Traini, O. Trubiani, M. Colagiovanni, F. Gambuti, G. Perfetti*
- 303** HISTOLOGICAL AND HISTOMORPHOMETRIC COMPARATIVE STUDY IN HUMAN MAXILLARY SINUS AUGMENTATION SURGERY WITH TWO DIFFERENT BONE GRAFT BIOMATERIALS : BIO-OSS VERSUS GEN-OS
A. Falcone, M. Calderini, G. Perfetti, A. Piattelli*
- 304** HORIZONTAL ROOT FRACTURES: INTEGRATED TREATMENT AND DIFFERENT CLINICAL OUTCOMES. CASE REPORT
E. Scapin, S. Pasini, M. Mensi, E. Bardellini, A. Ligabue, G. Conti, A. Majorana*
- 305** IMMEDIATE LOADING OF SINGLE IMMEDIATE IMPLANTS IN THE MAXILLARY ESTHETIC ZONE
V. Arata, M. Mozzati*
- 306** INFLAMMATORY RADICULAR CYST IN ADULT: A CONSERVATIVE SURGICAL TREATMENT WITHOUT BIOMATERIALS APPLICATION, AIMED TO A SUBSEQUENT IMPLANT REHABILITATION
M. Liguori, N. Chipaila, F. Cacciapuoli, L. Besbarat, T. Palermo, G. Ricci, G. Perfetti*
- 307** INTERDISCIPLINARY MANAGEMENT OF IMPACTED MAXILLARY CENTRAL INCISOR
P. Cabras, A. Bortone, P. Lughè*
- 308** JAW BONE CYSTS: PRESENTATION OF SOME CASES OF LATE DIAGNOSIS
F. Mangione, D. Meleo, L. Pacifici*
- 309** LASER TREATED SURFACE IMPLANTS; RFA ANALYSIS DURING 12 MONTHS OF IMMEDIATE FUNCTIONAL LOADING
G. Casella, C. Viviani, M. Giannelli, L. Fulgenzi, V. Civitelli, G. Delle Rose, E. Biondi, M. Duvina, F. Amunni, P. Tonelli*



> ORAL SURGERY

- 310** LINGUAL FRENECTOMY: A COMPARISON BETWEEN THE CONVENTIONAL SURGYCAL AND LASER ASSISTED PROCEDURES
P. Graziani, U. Luciano, A. Rossetto, A. Lisi, S. Musumeci, G. Sancassani, D. Alberti, G. Zamotti, D. De Santis, P. Noccini*
- 311** LIPOMAS OF ORAL CAVITY
*G. Severino**
- 312** MARSUPIALIZATION OF DETIGEROUS CYSTS RELATED TO IMPACTED THIRD MOLARS
V. Civitelli, M. Taddei, S. Gabriele, F. Ferretti, L. Fulgenzi, G. Duvina, F. Amunni, P. Tonelli*
- 313** MULTIDISCIPLINARY TREATMENT OF OROANTRAL FISTULE
G. D'Amato, A. Sciuto, R. Trentini, A. Cicconetti*
- 314** ODONTOMAS AS THE CAUSE OF RETENTION
A. Castaldo, G. Sfasciotti, A. Tariciotti, N. Saturno*
- 315** OMOLOGOUS ILIAC CREST GRAFT VS AUTOLOGOUS CALVARIA: AN IMMUNOISTOCHEMYCAL ANALYSIS ON ANGIOGENIC PROTEINS
R. Grilli, S. Tetè, U. Di Tore, M. Tumedei, G. D'apolito, V. Zizzari, R. Vinci, E. Gherlone*
- 316** ONE STAGE MULTIDISCIPLINARY THERAPY TO TREAT ORO-ANTRAL COMMUNICATION ASSOCIATED WITH CHRONIC SINUSITIS: A CASE REPORT
L. Barbato, M. Duvina, L. Brancato, N. Nuti, C. Paoli, V. Balestri, F. Amunni, P. Tonelli*
- 317** ORAL SURGERY IN PATIENTS TAKING ORAL BISPHOSPHONATE (BP)
A. Borgioli, V. Balestri, D. Raddi, I. Panzardi, A. Abati, S. Marganti, F. Amunni, P. Tonelli*
- 318** ORAL SURGERY PROCEDURES IN PATIENTS WITH SEVERE THROMBOCYTOPENIA. THE USE OF PLATELET CONCENTRATES INSTEAD OF PLATELET TRANSFUSION. COMPARISON BETWEEN THESE TWO METHODS
N. Cocero, M. Mozzati*
- 319** PERIODONTAL LIGAMENT-DERIVED STEM CELLS: ACHIEVING REGENERATIVE POTENTIAL
R. Vecchiatini, L. Penolazzi, E. Torreggiani, E. Lambertini, C. Nastruzzi, G. Calura, R. Piva*
- 320** PERIODONTAL MANAGEMENT ON THE TREATMENT OF GINGIVAL OVERGROWTH
B. Rapone, V. Zurlo, A. Cervo, P. Lorusso, C. Cavallera, P. Torti, M. Dell'aquila, N. Laviosa, V. Zuccaro, F. Grassi*
- 321** PIEZOELECTRIC BONE SURGERY: BENEFITS IN THE MANDIBULAR REHABILITATIONS WITH SHORT IMPLANTS AND IN THE SURGICAL TREATMENT OF BONE NEOFORMATIONS CLOSE TO THE MANDIBULAR NERVE
E. Barbalonga, V. Carbone, E. Fruttero, S. Gandolfo*
- 322** PIEZOELECTRIC INSTRUMENTS VERSUS TRADITIONAL TECHNIQUES TO HARVEST BONE FROM INTRA-ORAL SITES FOR PRE-IMPLANT RECONSTRUCTION OF ATROPHIC EDENTULOUS JAWS: A COMPARATIVE STUDY
A. Flora, M. Chiapasco, A. Rossi, L. Tagliatesta, E. Corsi*
- 323** PIEZOSURGERY VS HIGH SPEED HANDPIECE: INFLUENCE OF MILLING IN THE POST-OPERATIVE DISCOMFORT FOLLOWING LOWER THIRD MOLAR SURGERY
F. Bartuli, F. Luciani, G. Cardoni, A. Longo, F. Cecchetti*
- 324** PIEZOSURGERY VS TRADITIONAL TECHNIQUE: ADVANTAGES AND DISADVANTAGES FROM LITERATURE
M. Taddei, S. Marganti, L. Barbato, G. Casella, N. Baldini, G. Delle Rose, L. Brancato, E. Biondi, V. Civitelli, F. Amunni, P. Tonelli*



> ORAL SURGERY

- 325** PIEZOSURGICAL LINGUAL SPLIT TECHNIQUE: A NOVEL APPROACH FOR IMPACTED MANDIBULAR THIRD MOLAR EXTRACTION. A CASE REPORT
R. Alvaro, L. Corradi, R. Pippi*
- 326** PLATELET RICH FIBRIN (PRF): FROM THE DEFINITION OF A LABORATORY PROTOCOL TO THE CLINICAL APPLICATION
M. Tumedei, M. Duvinà, E. Biondi, G. Delle Rose, L. Brancato, L. Barbato, V. Civitelli, G. Casella, S. Longoni, N. Proserpio, P. Tonelli*
- 327** POSTERIOR SEGMENTAL MAXILLARY OSTEOTOMIES (P.S.M.O.) FOR THE CORRECTION OF OVER-ERUPTED POSTERIOR MAXILLARY SEGMENTS FOR PRE-PROTHESICAL PURPOSE
F. Gardetto, E. Pomatto, V. Carbone, S. Gandolfo*
- 328** PRECLINICAL ANIMAL MODEL ANALYSIS OF MESENCHYMAL STEM CELLS BEHAVIOR FROM AMNIOTIC FLUID WITH HYDROXYAPATITE SCAFFOLD
M. Tumedei, S. Telè, G. D'Apollito, V. Zizzari, V. D'Amico, U. Di Tore, V. Zizzari, A. Multini, B. Barboni, M. Mattioli, E. Gherlone*
- 329** PREVENTIVE PROTOCOLS FOR THE MANAGEMENT OF BIPHOSPHONATES' RELATED OSTEONECROSIS OF THE JAW: FIVE YEARS OF CLINICAL EXPERIENCE
V. Cocco, F. Di Rosario, F. Stranieri, M. Dalessandri, R. Moroni, S. Salgarello*
- 330** RELATIONSHIP BETWEEN OSTEOTOME SINUS FLOOR ELEVATION PROCEDURE AND DEVELOPMENT OF BENIGN PAROXYSMAL POSITIONAL VERTIGO (BPPV): UN UNDERSTIMATE POSSIBILITY
R. Moio, A. Pacifici, D. Carbone, L. Pacifici*
- 331** RELIABILITY OF COMPUTED TOMOGRAPHY IN THE ASSESSMENT OF POSITION AND MORPHOLOGY OF IMPACTED LOWER THIRD MOLAR WITH REGARD TO THE INFERIOR ALVEOLAR NERVE: A PRELIMINARY STUDY
G. Di Giorgio, M. Gatti, M. Santoro, R. Pippi*
- 332** SHORT IMPLANTS AN ALTERNATIVE TO REHABILITATE POSTERIOR AREAS AVOIDING BONE REGENERATION TECHNIQUES
C. Mascherini, L. Barbato, M. Taddei, C. Paoli, M. Ceccarelli, F. Amunni, P. Tonelli*
- 333** SURGICAL DEBRIDEMENT OF ALVEOLAR SITE WITH SONIC INSTRUMENTS IN BRONJ AFFECTED PATIENTS
L. Solidoro, C. Mirelli, C. Dall'agnola, M. Aspesi, P. Teti, L. Bartorelli*
- 334** THE BLOCK GRAFT: ADVANTAGES AND DISADVANTAGES OF USING LYOPHILIZED BONE OF BANK COMPARED OF AUTOLOGOUS BONE
F. Gardetto, V. Carbone, S. Gandolfo*
- 335** THE CORONECTOMY OF MANDIBULAR THIRD MOLARS AS AN ALTERNATIVE PROCEDURE TO COMPLETE EXTRACTION. EVALUATION OF THE POSTOPERATIVE RECOVERY
G. De Santis, G. Monaco, C. Marchetti*
- 336** THE MANAGEMENT OF PATIENTS WITH HEREDITARY ANGIOEDEMA IN ORAL SURGERY
D. Esposito, L. Ramaglia, M. Bruno, G. Capece, A. Mele, R. Saviano*
- 337** THE PRESERVATION OF SOFT AND HARD TISSUES IN ORAL SURGERY OPERATIONS WITH SUBSEQUENT IMPLANT PURPOSES
N. Chipaila, M. Liguori, L. Besharat, F. Cacciafuoti, L. Visone*



> ORAL SURGERY

- 338** THE ROLE OF FIBRINOLYSIS IN THE PATHOGENESIS OF THE DRY SOCKET AND THE INFLAMMATORY DENTAL CYST
I. Panzardi, L. Barbato, M. Postiglione, A. Abati, C. Mascherini, C. Viviani, A. Borgioli, F. Ammuni, P. Tonelli*
- 339** THE ROLE OF PERICRANIUM IN THE PREVENTION OF WOUND COMPLICATION AND IMPLANT SURVIVAL FOLLOWING RECONSTRUCTION OF SEVERELY DEFICIENT EDENTULOUS RIDGES
A. Flora, M. Chiapasco, A. Coggiola, E. Corsi*
- 340** THE ROLE OF PRF IN ORAL SOFT TISSUE HEALING AFTER GBR: CASES REPORT
F. Mangione, D. Meleo, S. Corbi, L. Pacifici*
- 341** THE USE OF PIEZOSURGERY DURING THE MAXILLARY SINUS LIFT: CLINICAL RESULTS OF 40 CONSECUTIVE CASES
L. Ricci, M. Cassetta, G. Iezzi, S. Calasso, A. Piattelli, V. Perrotti*
- 342** THIRD MOLARS AND PERIODONTAL DISEASES: PREVENTION AND TREATMENT OF INTRABONY DEFECTS DISTAL TO SECOND MOLARS - A LITERARY REVIEW
V. Civitelli, D. Franceschi, V. Giuliani, L. Fulgenzi, A. Borgioli, G. Duwina, F. Amunni, P. Tonelli*
- 343** TISSUE ENGINEERING STRATEGIES FOR THE IN VITRO RECONSTRUCTION OF A DENTAL PULP-LIKE TISSUE: ROLE OF DENTAL PULP STEM CELLS AND GROWTH FACTORS
B. Zavan, S. Sivoletta, E. Bressan, V. Vindigni, G. Favero, M. Berengo, L. Ferroni, G. Abatangelo*
- 344** TOTAL REHABILITATION, TORONTO ON 6 MAXILLARY IMPLANTS PLACED AFTER BILATERAL SINUS LIFT AND TORONTO ON 5 INTERFORAMINAL IMMEDIATE LOAD IMPLANTS: A CASE REPORT
M. Duwina, L. Barbato, G. Delle Rose, E. Biondi, L. Brancato, G. Casella, L. Fulgenzi, G. Duwina, F. Amunni, P. Tonelli*
- 345** TREATMENT OF INTRABONY DEFECTS AFTER IMPACTED MANDIBULAR THIRD MOLAR REMOVAL WITH RESORBABLE AND NON-RESORBABLE MEMBRANES
G. Lizio, G. Corinaldesi, G. Badiali, C. Marchetti*
- 346** TREATMENT OF VOLUMINOUS CAVERNOUS INTRAMUSCULAR ORAL HEMANGIOMAS WITH DIODE LASER
P. Lorusso, C. Cavallera, P. Torti, B. Rapone, V. Zurlo, B. Di Bisceglie, V. Lacarbonara, M. Falagarì, V. De Falco, G. Favia*
- 347** TUMEFUZIONE MASCELLARE QUALE PRIMO SINTOMO DI LINFOMA NON-HODGKIN
F. Rullo, L. Laino, V. Festa*
- 348** UNDERWOOD SEPTA: RADIOLOGY AND SURGICAL STRATEGIES. CASE REPORTS
D. Meleo, F. Mangione, S. Corbi, L. Pacifici*
- 349** UPDATE ON THE THERAPEUTIC APPROACHES TO BRONJ
S. Puzzo, S. Ferlito, C. Liardo, E. Plameri, M. Marescalco, M. Mauro, P. Verzi*
- 350** USE OF PLATELET-RICH PLASMA IN THE TREATMENT OF BISPHOSPHONATE - RELATED OSTEONECROSIS OF THE JAW IN MULTIPLE MYELOMA PATIENTS: A CASE SERIES
V. Coviello, F. Peluso, L. Raffaelli, S. Debbhargani, P. Manicone, A. D'Addona*
- 351** USE OF ULTRASOUND DEVICE IN THE IMMEDIATE LOADING SINGLE-TOOTH DENTAL IMPLANTS IN IMMEDIATE POST-EXTRACTIVE SOCKETS WITH ACUTE OR CHRONIC INFECTION
G. Gallesio, M. Mozzati*
- 352** VERTICAL RIDGE AUGMENTATION OF ATROPHIC POSTERIOR MANDIBLE USING AN INLAY TECHNIQUE WITH A XENOGRAFT WITHOUT MINISCREWS AND MINIPLATES
E. Di Iorio, G. Iezzi, C. Mancino, A. Di Cristinzi, A. Scarano*



ORTHODONTICS

- 353** 3D VIRTUAL ORTHODONTIC-SURGICAL PLANNING
F. Giachi Carù, A. Zoia, V. Vavassori, L. Solidoro, G. Begnoni, G. Porcellini, V. Picozzi*
- 354** 3D VS 2D CEPHALOMETRY
A. Zoia, F. Giachi Carù, L. Solidoro, G. Begnoni, G. Porcellini, V. Picozzi, A. Porro*
- 355** A COMPARISON BETWEEN BITE JUMPING APPLIANCE AND FUNCTION REGULATOR IN CLASS II MALOCCLUSION
V. Calace, A. Giordano, A. D'addetta*
- 356** A NEW AESTHETIC CEPHALOMETRIC ANALYSIS OF THE PROFILE
A. Cupo, P. Caravetta, D. Aiello, N. Alexandrakis, R. Silva, R. Caravita, S. Paduano*
- 357** A NEW METHODOLOGICAL AND CLINICAL APPROACH FOR THE TREATMENT OF UPPER LATERAL INCISORS AGENESIS: THE POSTERIOR SPACE OPENING
L. Favero, C. Pizzo, F. Cocilovo, A. Winkler*
- 358** A THREE-BRACKETS EXPERIMENTAL MODEL FOR THE EVALUATION OF FORCES EXERTED BY NITI WIRES
E. Gallo, R. Nucera, E. Pollicino, M. Portelli, A. Militi, A. Lo Giudice, G. Triolo, C. Napoli, G. Matarese, C. Borsellino*
- 359** ADENOID HYPERTROPHY AND TONSILLAR HYPERTROPHY: EFFECTS ON MAXILLARY AND MANDIBULAR GROWTH
G. Lagana, M. Baroni, P. Cozza*
- 360** ADOLESCENT IDIOPATHIC SCOLIOSIS: PREVALENCE OF REVERSE CHEWING CYCLES
A. Altieri, M. Piancino, D. Bradeddin, C. Debernardi, P. Bracco*
- 361** ADVANTAGES OF SELF-LIGATING FIXTURES IN FRICTIONAL MECHANICS
G. Rossini, G. Begnoni, A. Raccone, M. Favale, C. Maspero*
- 362** AESTHETIC AND STRUCTURAL ANALYSIS OF SKELETAL CLASS III MALOCCLUSION: COMPARISON BETWEEN FRÄNKEL III AND MODIFIED SEC III IN GROWING CHILDREN
A. Giordano, V. Calace, A. D'Addetta*
- 363** AESTHETIC EVALUATION IN PATIENTS TREATED FOR LIP AND PALATAL CLEFT
C. Di Matteo, F. Del Grosso, V. Vacchi, P. Nannelli*
- 364** ANALYSIS ON DIMENSIONAL VARIATION OF DENTAL ARCHES BY USING LOW FRICTION BINDINGS
A. Tarullo, V. Zurlo, B. Rapone, F. Cervinara, A. Laforgia, M. Corsalini, D. Divenere*
- 365** ARNOLD-CHIARI'S SYNDROME: INTERDISCIPLINARY EVALUATION OF INSTRUMENTAL DIAGNOSIS IN DENTAL AREA
R. Mercantini, F. Giachi Carù, V. Saracino, U. Garagiola, P. Cressoni*
- 366** BANDED RME VS RME BONDED
G. Rossini, G. Begnoni, L. Giannini, C. Maspero, M. Favale, A. Raccone*
- 367** BIOFRANKEL 3 IN THE ORTHODONTIC-ORTHOPAEDIC INTERCEPTIVE THERAPY OF CLASS III DENTO-SKELETAL MALOCCLUSIONS
S. Marianetti, C. Azzuni, A. D'Addetta, V. Calace, R. Deli, S. Pelo*
- 368** BIOLOGICAL BEHAVIOR OF MINISCREWS UNDER DIFFERENT TYPES OF LOAD: A SYSTEMATIC REVIEW OF THE EXPERIMENTAL LITERATURE IN ANIMALS
M. Faggiano, C. Debernardi, M. Alimova, F. Fava, R. Rubiano, M. Piancino, P. Bracco*



> ORTHODONTICS

- 369** BIOMETRIC STUDY ABOUT DIMENSION OF ECTOPIC BUCCAL MAXILLARY CANINES
P. Di Falco, D. Zito, G. Currò, F. Burravano, S. Tortorici*
- 370** BONE LESIONS IN PATIENT WITH OPEN-BITE
D. Di Giandomenico, M. Leopardi, A. Andreoli, A. Natali, M. Lucci*
- 371** CEPHALOMETRIC CHARACTERISTICS OF PRIMARY NIGHT ENURESIS
D. Esercizio, M. Esposito, M. Carotenuto, V. Assumma, L. Perillo*
- 372** CEPHALOMETRIC CHANGES AFTER RPE AND FACEMASK ORTHODONTIC TREATMENT IN GROWING SUBJECTS WITH CLASS III MALOCCLUSION
E. Paolantonio, A. Galeotti, V. Viarani, A. Fabi*
- 373** CEPHALOMETRIC DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF MAXILLO-MANDIBULAR SAGITTAL RELATIONS: THE ADPI OF KIM
F. Cervinara, V. Zurlo, B. Rapone, A. Tarullo, A. Laforgia, M. Corsalini, D. Divenero*
- 374** CEPHALOMETRIC PATTERNS OF PRIMARY NOCTURNAL ENURESIS: A POLYSOMNOGRAPHIC STUDY
M. Cristallo, M. Esposito, M. Carotenuto, M. Carotenuto, V. Assumma, L. Perillo*
- 375** CEPHALOMETRIC VALUATION OF THE EFFICACY OF THE THIRD CLASS RESOLVER (TCR) FOR THE TREATMENT OF THE THIRD CLASS MALOCCLUSION
A. Ippolito, D. Rodolfo, M. Macrì, A. Filippakos, A. Giannini, B. Pellegrino, M. D'Attilio, F. Festa*
- 376** CHEWING PATTERN BEFORE, AFTER AND ONE YEAR FOLLOW-UP OF AN ORTHODONTIC THERAPY WITH FUNCTIONAL APPLIANCE IN A BILATERAL POSTERIOR CROSS-BITE
C. De Biase, M. Piancino, C. Noab, A. Altieri, C. Debernardi, P. Bracco*
- 377** CHEWING PATTERNS IN ANTERIOR BITE: A CASE REPORT
A. Sammarco, L. Bolzoni, L. Baldini, A. Sammarco, C. Debernardi, P. Bracco*
- 378** CHEWING PATTERN OF A UNILATERAL POSTERIOR CROSS-BITE AND ASYMMETRIC MOLAR CLASS BEFORE/AFTER CORRECTION AND 3 YEARS FOLLOW UP
N. Cirigliano, M. Piancino, F. Trotta, M. Cirigliano, L. Costa, E. Banzatti, M. Morlino, C. Debernardi, P. Bracco*
- 379** COMMUNICATION WITH DENTAL PATIENT
V. Caridi, C. Candido, A. Putrino, G. Galluccio*
- 380** COMPARED PERCEPTION OF LAYPEOPLE, DENTISTS, ORTHODONTISTS AND ARTISTS TO SMILE ESTHETIC IN SUBJECTS TREATED WITH RICKETTS OR ROTH APPLIANCES
M. Pace, G. Panariello, S. Baldares, V. D'Antò, R. Martina*
- 381** COMPARISON BETWEEN TWIN-BLOCK APPLIANCE AND FUNCTION REGULATOR IN CLASS II MALOCCLUSION
A. D'Addetta, A. Giordano, V. Calace*
- 382** CORRELATION BETWEEN MALOCCLUSION, POSTURE AND OCULAR CONVERGENCE DISORDERS: AN EPIDEMIOLOGICAL INVESTIGATION OF 605 GENOESE ELEMENTARY SCHOOL STUDENTS
M. Migliorati, A. Silvestrini Biavati, S. Tetè, S. Tecco*
- 383** CRANIO - FACIAL GROWTH IN PATIENTS WITH ODONTOCHONDRODYSPLASIA OR GOLDBLATT SYNDROME
A. Palladino, F. Inchingolo, M. De Carolis, G. DIPALMA, A. Inchingolo, A. Inchingolo, M. TATULLO*
- 384** CUSTOMIZED BRACKETS: REALIZATION BY CAD/CAM DIGITAL METHODS
G. Begnoni, A. Zoia, F. Giacbi, L. Solidoro, G. Porcellini, M. Moffa, A. Porro*



> ORTHODONTICS

- 385** DENTOSKELETAL EFFECTS OF THE FAST-BACK MOLAR DISTALIZER FOLLOWED BY FIXED APPLIANCES
F. Iacopetti, M. Buongiorno, C. Masucci, V. Giuntini, L. Franchi*
- 386** DENTURE FRAME MODIFICATIONS IN CLASS III PATIENTS TREATED WITH FACE MASK AND RAPID PALATAL EXPANSION: A CONTROLLED RETROSPECTIVE STUDY
A. Menini, M. Migliorati, A. Signori, A. Silvestrini Bivati*
- 387** DIAGNOSTIC PERFORMANCE OF DENTAL MATURITY FOR IDENTIFICATION OF SKELETAL MATURATION PHASE
L. Contardo, G. Perinetti, T. Baccetti, P. Gabrieli, R. Di Lenarda*
- 388** DOES IT EXIST ANY ADDITIONAL EFFECT OF ELASTOMERIC LIGATURES THROUGHOUT SLIDING MECHANICS?
A. Artemisia, A. Lo Giudice, R. Fastuca, V. Iudicello, E. Gatto, R. Nucera, M. Portelli, A. Militi, G. Triolo, G. Matarese, C. Napoli*
- 389** EARLY TREATMENT OF CLASS III MALOCCLUSION: COMPARISON BETWEEN DIFFERENT THERAPEUTIC MODELS
C. Berti, A. Nicol, A. Genovese, A. Grenzi, E. Porcelli, E. Barbato*
- 390** EARLY CHANGES OF CIRCUMAXILLARY SUTURES AFTER RAPID MAXILLARY EXPANSION IN 13-YEAR-OLD PATIENT INVESTIGATED WITH CONE BEAM COMPUTED TOMOGRAPHY
V. Iudicello, R. Fastuca, A. Lo Giudice, A. Artemisia, G. Matarese, M. Portelli, A. Militi, R. Nucera, G. Triolo, C. Napoli*
- 391** EDENTULISM AND OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA: A CASE REPORT
D. Ciavarella, G. Battista, N. Giannone, A. De Lillo, P. Avvanzo, M. Carella, G. Campisi, L. Guida*
- 392** EFFECTS OF RAPID VS SLOW MAXILLARY EXPANSION ON NASAL CAVITY VOLUME IN GROWING SUBJECTS
R. Nucera, E. Gatto, P. Leone, A. Militi, M. Portelli, G. Matarese, R. Fastuca, A. Artemisia, V. Iudicello, E. Briguglio, P. Manzo*
- 393** EFFECTS OF THE FRANKEL REGULATOR III APPLIANCE: A REVIEW
S. Failla, S. Trigila, A. Vighianisi*
- 394** EVALUATION OF SUPER-ELASTIC OPEN COIL SPRINGS (NI-TI) IN ORTHODONTIC APPLICATIONS
M. Piancino, C. Marinari, G. Frongia, A. Bracco, V. Puccia, F. Borello, P. Bracco*
- 395** EVALUATION OF THE MECHANICAL CHARACTERISTICS OF THE SCREWS FOR RAPID MAXILLARY EXPANSION
M. Camporesi, A. Vangelisti, T. Bani, V. Zoni, T. Baccetti*
- 396** EXPRESSION OF VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR DURING ORTHODONTIC TOOTH MOVEMENT
C. Napoli, A. Militi, M. Portelli, G. Matarese, R. Nucera, E. Gatto, V. Iudicello, G. Triolo, A. Artemisia, A. Lo Giudice, F. Ciccolo*
- 397** GINGIVAL CREVICULAR FLUID ALKALINE PHOSPHATASE ACTIVITY IN RELATION TO DENTAL PERMUTATION
G. Vidoni, G. Perinetti, B. Di Leonardo, T. Baccetti, A. Castaldo, L. Contardo*
- 398** HERBST IN TITANIUM: MANUFACTURE OF A NEW HYGIENIC APPLIANCE ACHIEVED THROUGH CAD / CAM TECHNOLOGY
L. Solidoro, A. Zoia, F. Giacchi Carù, G. Begnoni, M. Moffa, V. Picozzi, A. Porro*
- 399** ICT IN ORTHODONTICS: CONE BEAM TAC APPLICATIONS IN ORDER TO PRODUCE
N. Squarzonzi, G. Caccianiga, B. S., P. Zorzella, L. Zanon, F. Malluzzo*



> ORTHODONTICS

- 400** IMPACTED LOWER CANINE AND FIRST BICUSPID WITH HORIZONTAL POSITIONS: A CASE REPORT OF A BOY AFFECTED BY DOWN SYNDROME
C. Carrozzino, M. Lacarbonara, F. Albani, R. Loffredi, S. Tecco, G. Marzo*
- 401** IMPACTED LOWER CANINE: A CASE REPORT
M. La Carbonara, A. Caprioglio, P. Ntrekou, F. Casalena, S. Tecco, G. Marzo*
- 402** IMPACTED LOWER SECOND MOLAR: A CASE REPORT
T. Dinoi, A. Tagliabue, G. Mummolo, S. Di Martino, S. Tecco, G. Marzo*
- 403** INDICATIONS FOR OCCLUSAL DISCLUSION DEVICES IN PHASE 1 OF A PASSIVE SELF-LIGATING MULTI-TORQUE TECHNIQUE
M. Magnifico, G. Mandelli, A. De Tullio, D. Cassi, M. Casalini, A. Di Blasio, M. Gandolfini*
- 404** INDICATIONS FOR TORQUE SELECTION IN A PASSIVE SELF-LIGATING MULTI-TORQUE TECHNIQUE
D. Cassi, G. Mandelli, M. Magnifico, M. Shamekeh, E. Bergamaschi, A. De Tullio, A. Di Blasio, M. Gandolfini*
- 405** INSTRUMENTAL EVALUATION OF II CLASS ANGLE MALOCCLUSION.
B. Giovanni, L. Guida, F. Fino, N. Termine, M. Carella, M. Suriano, M. Dioguardi, D. Ciavarella*
- 406** INTERFERENCE CAUSED BY FIXED ORTHODONTIC APPLIANCES DURING THE PERFORMANCE OF NMR DIAGNOSTIC TESTS
F. Pacciardi, E. Zampollo, E. Carli, V. Galli, M. Giuca*
- 407** LASER BIOSTIMULATION AND SELF LIGATING APPLIANCES IN ORTHODONTICS: PERIODONTAL REMODELING
G. Caccianiga, N. Albricci, A. Leonida, M. Giacomello, S. Barillà, P. Arrigoni*
- 408** LINGUAL ORTHODONTIC'S EVOLUTION: CAD / CAM INCOGNITO SYSTEMATIC
P. Fabretti, R. Guarnieri, V. Mauro, D. Mazza, G. Galluccio, A. Silvestri, E. Barbato*
- 409** LITERATURE REVIEW OF IN VITRO STUDIES OF FRICTIONAL RESISTANCE IN LOW-FRICTION ORTHODONTIC SYSTEMS
M. Camporesi, M. Becuti, F. Vierucci, M. Scoponi, F. Zurlo, G. Nardi, C. Di Matteo, T. Doldo*
- 410** MANDIBULAR GROWTH CHANGES IN UNTREATED SUBJECTS WITH CLASS II MALOCCLUSION BY MANDIBULAR RETRUSION
G. Cuccurullo, M. Dilillo, M. Magnetta, F. De Gregorio, L. Perillo*
- 411** MANUFACTURE AND CLINICAL EVALUATION OF A BITE IN PMMA
G. Porcellini, A. Zoia, F. Giachi Carù, L. Solidoro, G. Begnoni, V. Picozzi, A. Porro*
- 412** MAXILLARY SINUS DISLOCATION "BY MEANS OF ORTHODONTICS": CLINICS AND RATIONALE
F. Cortesi, U. Martino, E. Storti*
- 413** MECHANICAL PERFORMANCE OF AESTHETIC LOW-FRICTION SYSTEMS
M. Camporesi, P. Lumbroso, M. Milioli, M. Stranieri, S. Florean, M. Spallarossa, T. Doldo*
- 414** MECHANICAL PERFORMANCE OF AESTHETIC LOW-FRICTION SYSTEMS
M. Camporesi, P. Lumbroso, M. Milioli, M. Stranieri, S. Florean, M. Spallarossa, T. Doldo*
- 415** MINI-SCREWS AND MINI-IMPLANTS IN ORTHODONTIC TREATMENT: AN ANALYSIS OF CLINICAL TRIALS
E. Lazzaroni, D. Dalessandri, F. Zotti, S. Arcidiacono, A. Stilo, M. Bindi, C. Tosi, L. Laffranchi, L. Visconti*



> ORTHODONTICS

- 416** MYOBRACE IN INTERCEPTIVE ORTHODONTICS
G. Begnoni, N. Fakhr, A. Zoia, G. Perozeni, L. Solidoro, F. Giachi Carù, M. Moffa*
- 417** MYOFUNCTIONAL AND SPEECH REHABILITATION POST ORTHODONTIC-SURGICAL TREATMENT OF DENTO-MAXILLOFACIAL DYSGNATHIA
G. Gallerano, L. Peluso, R. Vernucci, A. Silvestri*
- 418** NITE-GUIDE
A. Zoia, F. Giachi Carù, L. Solidoro, G. Begnoni, N. Safaee Fakhr, M. Moffa, A. Porro*
- 419** OCCLUS-O-GUIDE: MYOFUNCTIONAL EFFECTS
G. Begnoni, A. Zoia, F. Giachi Carù, L. Solidoro, M. Moffa, V. Picozzi, A. Porro*
- 420** ORTHODONTIC AND ORTHOGNATIC SURGICAL TREATMENT IN III CLASS MALOCCLUSION, WITH STABILOMETRY EVALUATION
A. Giannone, D. Ciavarella, M. Mastrovincenzo, L. Nataloni, A. Sabatucci*
- 421** ORTHODONTIC EMERGENCIES: EPIDEMIOLOGICAL RELIEFS ON A POPULATION CONSULTING THE DENTAL FIRST AID DEPARTMENT AT SPEDALI CIVILI IN BRESCIA BETWEEN 2007 AND 2010
S. Arcidiacono, L. Poletti, D. Pozzesi, E. Lazzaroni, F. Zotti, L. Laffranchi, A. Stilo, M. Bindi, C. Tosi, D. Dalessandri, C. Paganelli*
- 422** ORTHODONTIC MANAGEMENT OF IMPACTED MAXILLARY CENTRAL INCISOR WITH DILACERATED CROWN. THREE DIMENSIONAL EVALUATION
L. Di Palma, I. Cioffi*
- 423** ORTHODONTIC SUPERIMPOSITION OF THREE DIMENSIONAL VOLUMES IN CLASS II TREATMENTS
G. Rolla, S. Tecco, L. Tettamanti, G. Marzo, A. Caprioglio*
- 424** ORTHOGNATIC IMPLICATIONS OF ORAL BREATHING
F. Del Grosso, L. Chistoni, C. Di Matteo, P. Nannelli*
- 425** OSTEOGENETIC DISTRACTION: ORTHODONTIC GUIDELINES
A. Lucchese, L. Castellazzi, F. Carini, B. Edoardo*
- 426** PALATAL ORTHODONTIC MINISCREWS: DIAGNOSTIC AND TOPOGRAPHIC EVALUATION IN ADULT AND PEDIATRIC PATIENTS
L. Favero, F. Pavanello, C. Bacci, V. Favero, A. Winkler*
- 427** PERIODONTAL HEALTH AND MICROBIAL BIOFILM MASS EVALUATION IN ADULT SUBJECTS TREATED WITH THE INVISALIGN SYSTEM AND WITH FIXED ORTHODONTIC APPLIANCES
L. Levrini, G. Abbate, F. Migliori, G. Orrù, M. Erriu, D. Mandas, R. Gatto, L. Tettamanti, A. Caprioglio*
- 428** PIEZOELECTRIC SURGERY, LASER BIOSTIMULATION, LOW FORCES APPLIANCES IN ORDER TO PROMOTE VESTIBULAR EXPANSION ON MAXILLARY JAW
N. Albricci, G. Caccianiga, F. Carini, S. Barillà, M. Giacomello, N. Squarzony*
- 429** POSTURE-STABILOMETRIC VALUATION IN GROWING SUBJECT WITH ATYPICAL SWALLOW AFTER SPEECH THERAPY
G. Lopez, A. Alicandro, A. Giannini, M. Macrì, I. Capolosto, V. Di Crescenzo, A. Fanelli, A. Filippakos, F. Balducci, A. Ippolito, R. Gerxbani*



> ORTHODONTICS

- 430** PREVENTION OF MEDICO-LEGAL DISPUTES IN APICAL ROOT RESORPTION
M. Solidani, A. Spota, C. Denise, G. Guido, L. Ottolenghi*
- 431** QUICKNESS AND EFFICIENCY IN THE TREATMENT OF CLASS II DIVISION 1 MALOCCLUSION WITH HERBST MINISCOPE APPLIANCE AND SELF-LIGATING BRACKETS
R. Caravita, D. Aiello, N. Alexandrakis, A. Cupo, P. Caravetta, R. Silva, S. Paduano*
- 432** RADICULAR RESORPTION IN TREATED ENDODONTICALLY TEETH DURING ORTHODONTIC TREATMENT
F. Alligri, L. Peluso, A. Franzelletti, A. Putrino, C. Zangrillo, E. Barbato, G. Galluccio*
- 433** RAPID CORRECTION OF DEEPBITE MALOCCLUSION WITH THE FUNCTION GENERATING BITE
A. Altieri, M. Piancino, M. Alfano, N. Cirigliano, C. Santona, E. Banzatti, C. Debernardi, P. Bracco*
- 434** RAPID PALATAL EXPANSION IN PATIENTS WITH JUVENILE RHEUMATOID ARTHRITIS
F. Giachi Carù, R. Mercantini, V. Saracino, U. Garagiola, P. Cressoni*
- 435** RECOGNITION OF AN UNDIAGNOSED SYNOSTOSIC SYNDROME
L. Schembri, A. Winkler, M. Cesaro*
- 436** REGAINING OF THE LEEWAY SPACE VS. DISTALIZATION IN LOWER ARCH
P. Pasquali, M. Lucci, V. Parziale, C. Chimenti*
- 437** RELATIONSHIP BETWEEN MALOCCLUSION AND DYSLALIA
G. Rossini, G. Begnoni, M. Favale, A. Raccone, C. Maspero*
- 438** RELEVANCE OF TORQUE VALUE IN EFFECTING SMILE ESTHETIC
V. D'antò, M. Pace, G. Panariello, S. Baldares, R. Martina*
- 439** REPRODUCIBILITY IN THE ASSESSMENT OF BJORK'S MANDIBULAR STRUCTURAL SIGNS
G. Panariello, M. Pace, V. D'Antò, R. Valletta*
- 440** REVERSE-SEQUENCING CHEWING CYCLES IN AN UNILATERAL ANTERIOR CROSSBITE COMPARED WITH AN UNILATERAL POSTERIOR CROSSBITE
E. Comino, M. Piancino, E. Altieri, C. Debernardi, P. Bracco*
- 441** RHINOMANOMETRIC EVALUATION IN PATIENTS WITH TRANSVERSE CONTRACTION OF THE MAXILLA: A CLINICAL STUDY
G. Faleri, L. Di Vece, M. Picciotti, C. Di Matteo, C. Cerruto, G. Angori, G. Nardi, T. Doldo*
- 442** ROOT RESORPTION IN A PATIENT WITH JUVENILE RHEUMATOID ARTHRITIS
V. Saracino, R. Mercantini, F. Giachi Carù, U. Garagiola, P. Cressoni*
- 443** SELF LIGATING VS INVISALIGN: ANALYSIS OF DENTO-ALVEOLAR EFFECTS
G. Lagana, C. Pavoni, P. Cozza*
- 444** SEMG ACTIVITY OF MASTICATORY MUSCLES IN PATIENTS WEARING INVISALIGN
S. Tecco, M. Martini, P. Ntrekou, L. Scorzetti, S. Mummolo, G. Marzo*
- 445** SHEAR BOND STRENGTH OF METAL BRACKET TO CURVED CERAMIC DISKS VS. FLAT CERAMIC DISKS
V. Di Crescenzo, D. Di Iorio, D. Rodolfino, B. Sinjari, M. Macrì, I. Capotosto, M. D'Attilio, F. Festa*
- 446** SIPODENT: AN INDIVIDUALIZED INTERCEPTIVE APPLIANCE
M. Bindì, L. Laffranchi, F. Zotti, A. Iannazzi, A. Stilo, L. Poletti, E. Lazzaroni, C. Tosi, D. Dalessandri, R. Giovannoni*



> ORTHODONTICS

- 447** SOFT-TISSUES POSITION CHANGE WITH THE NEW HERBST-MINISCOPE APPLIANCE
D. Aiello, R. Silva, N. Alexandrakis, A. Cupo, P. Caravetta, R. Caravita, S. Paduano*
- 448** STRAIGHT WIRE TECHNIQUE: DIRECT OR INDIRECT BONDING?
E. Pettinà, E. Zampollo, D. Bonfigli, A. Vanni, E. Carli, M. Giuca*
- 449** SURGICAL AND ORTHODONTIC APPROACH TO THE IMPACTED MANDIBULAR CANINES: A CASE REPORT
M. Cimadamore, A. Luchetta, A. Santarelli, L. Sabatucci, A. Sabatucci*
- 450** SURGICAL DISJUNCTION VS ORTHOPEDICAL DISJUNCTION
G. Rossini, G. Begnoni, G. Galbiati, L. Giannini, C. Maspero, M. Favale, A. Raccone*
- 451** THE NEED FOR A MULTIDISCIPLINARY APPROACH TO OBSTRUCTIVE SLEEP APNOEA'S TREATMENT: ROLE OF THE ORTHODONTIST
A. Galeotti, V. Viarani, A. Fabi, E. Paolantonio*
- 452** THE PERCEPTION OF FACIAL AESTHETICS: COMPARISON BETWEEN DENTISTS, PHYSICIANS AND LAY PERSON IN ITALY
A. Andreoli, D. Di Giandomenico, M. Leopardi, S. Alonzi, V. Parziale*
- 453** THE SAME THERAPEUTIC APPROACH FOR TWO MONOZYGOTIC TWINS: TWO DIFFERENT RESULTS
C. Di Matteo, M. Picciotti, C. Ippolito, G. Faleri, T. Doldo, L. Di Vece*
- 454** THE TREATMENT OF GINGIVAL HYPERPLASIA IN ORTHODONTIC PATIENTS: A COMPARISON OF SURGICAL LASERS
N. Albricci, G. Caccianiga, A. Gizdulich, A. Leonida, L. Zanon*
- 455** THE USE OF LIGHT INTRAORAL ELASTICS IN PHASE 1 OF A PASSIVE MULTI-TORQUING SELF-LIGATING TECHNIQUE
G. Talignani, G. Mandelli, D. Cassi, O. Nagi, I. Generali, M. Magnifico, A. Di Blasio, M. Gandolfini*
- 456** THIRD MOLAR MANDIBULAR CROWDING
S. Trigila, S. Failla, A. Viglianisi*
- 457** TMJ INTERNAL DERANGEMENT TREATMENT WITH PASSIVE SELF LIGATING TECHNIQUE
P. Zorzella, M. Giacomello, S. Perego, G. Caccianiga, N. Mariani, S. Barrilà*
- 458** TOOTH REPLANTATION FOR ORTHODONTIC PURPOSES
M. Ferrari, L. Zanon, P. Zorzella, S. Perego, B. Mastroianni*
- 459** TOOTH RECOVERY IN LATERAL SEGMENTS WITH THE USE OF TADS
L. Zanon, P. Zorzella, A. Stanizzi, M. Giacomello, F. Capozzi*
- 460** TRANSVERSE ARCH DIMENSIONS IN SUBJECTS WITH CLASS II MALOCCLUSION IN THE EARLY MIXED DENTITION
M. Mariotti, A. Marinelli, G. D'Orlandi, G. Conti, E. Defraia*
- 461** TREATMENT OF CLASS II MALOCCLUSION WITH FUNCTIONAL APPLIANCES: REVIEW OF LITERATURE
G. Vizzielli, S. Di Benedetto, E. Barbato, G. Galluccio*
- 462** USE OF TADS IN INTRUSIVE MECHANICS IN POSTERIOR AREA
M. Rossi, M. Maddalone, L. Zanon, P. Zorzella, N. Squarzoni, F. Colombo*
- 463** VERTICAL DENTO-SKELETAL MODIFICATIONS IN GROWING SUBJECTS WITH DEEP BITE
G. Laganà, R. Lione, P. Cozza*



PEDIATRIC DENTISTRY

- 464** A RCT ON PAEDIATRIC PATIENTS: A NEW FLOWABLE RESIN-BASED COMPOSITE VS TRADITIONAL COMPOSITE
A. Murri Dello Diago, L. Generali, A. Lucchi, C. Bertoldi, U. Consolo, L. Giannetti*
- 465** β -THALASSEMIA PATIENTS UNDERGOING BONE MARROW TRANSPLANTS: ORAL HEALTH PROTOCOL IN PEDIATRIC PATIENTS
L. Mangani, M. Costacurta, R. Condo', C. Perugia, P. Maturo*
- 466** CARIES PREVALENCE IN ALBANIAN CHILDREN: EPIDEMIOLOGICAL EVIDENCE
L. Kondo, E. Kondo, G. D'Alessandro, G. Piana*
- 467** CASE REPORT OF ORTHODONTIC TREATMENT IN A GROWING PATIENT USING BISPHTHONATES
F. Calcagnile, M. Milo, O. Brugnoletti, M. Bossù, M. Celli, G. Ierardo, V. Luzzi*
- 468** CASEIN PHOSPHOPEPTIDES AS PROTECTIVE AGENTS IN COLA DRINKS ENAMEL EROSION
M. Coda, G. Ferrazzano, T. Cantile, G. Sangianantoni, I. Amato, A. Ingenito*
- 469** CEPHALOMETRIC EVALUATION OF THE HYOID TRIANGLE BEFORE AND AFTER ORTHODONTIC TREATMENT IN PATIENTS HAVING MIXED DENTITION AND INFANTILE SWALLOWING
V. Parisella, F. Capasso, G. Di Marco, V. Luzzi, G. Ierardo, I. Vozza*
- 470** CHILDREN EMOTIONAL REACTION IN DENTAL SETTING: SUBJECTIVE EVALUATION
M. Currà, L. Armuzzi, G. D'Alessandro, K. Maltarozzi, G. Piana*
- 471** COMPARISON OF CALCIUM HYDROXIDE AND A RESIN-BASED CANAL SEALER ENDOREZ® IN ENDODONTICS OF PRIMARY TEETH: A CASE REPORT
S. D'ercole, I. Tsilividis, D. Tripodi*
- 472** DENTAL EDUCATION: NEW SYNERGIES FOR DEVELOPMENT OF SKILLS IN AUTISTIC PATIENTS IN CHILDHOOD
R. Gemma, D. Corridore, L. Ciriani, A. Salucci, A. D'Errico, M. Bossù*
- 473** DENTAL ENAMEL, FLUOROSIS AND AMOXICILLIN
I. Ciarrocchi, C. Masci, D. Pietropaoli, R. Gatto, M. Giannoni*
- 474** DENTAL MANAGEMENT OF PATIENTS IN CHILDREN WITH OSTEOGENESIS IMPERFECTA
R. Panella, M. Bagnato, G. Di Giorgio, J. Leguia, R. Gemma, G. Sfaciotti*
- 475** ECC PREVALENCE IN NURSING SCHOOL
G. Congiu, P. Lugliè, E. Maiorini, G. Spano, S. Sale, G. Campus*
- 476** EFFECTS OF SYSTEMIC AND TOPICAL FLUORIDE ON DMFT INDEX IN A PEDIATRIC SAMPLE IN THE PORVINCE OF CASERTA
D. Corridore, E. Pacifici, M. Pungitore, I. Fiore, G. Di Giorgio, M. Bossù*
- 477** ENAMEL DEFECTS IN CHILDREN AFFECTED BY CYSTIC FIBROSIS
M. Bagnato, S. Di Mauro, D. Corridore, D. Mari, A. D'Errico, I. Vozza*
- 478** EPIDEMIOLOGIC STUDY ON THE POINT OF VIEW OF PARENTS ABOUT THE ORAL HEALTH OF CHILDREN
S. Caracciolo, F. Odoguardi, C. Iovane, A. Caracciolo, V. Corbo, D. Corigliano*
- 479** EPIDEMIOLOGIC STUDY ON THE POINT OF VIEW OF PEDIATRICIANS ABOUT THE ORAL HEALTH OF CHILDREN
S. Caracciolo, F. Odoguardi, C. Iovane, A. Caracciolo, V. Corbo, D. Corigliano*
- 480** FACIAL AND DENTAL APPEARANCE OF THE WILLIAMS-BEUREN SYNDROME: A CASE REPORT
G. Consoli, C. Mirra, M. Fabbri, G. Di Giorgio, V. Luzzi, G. Sfaciotti*



> PEDIATRIC DENTISTRY

- 481 IMPACTED SUPERNUMERARY MAXILLARY ANTERIOR TEETH**
*L. Zanon**, *M. Maddalone*, *A. Stanizzi*, *M. Giacomello*, *C. Sartori*, *G. Gualandi*
- 482 INCIDENCE OF DENTAL NUMBER ANOMALIES IN PAEDIATRIC PATIENTS**
*I. Tsilividis**, *S. D'ercole*, *A. Filippakos*, *E. Spinis*, *D. Tripodi*
- 483 INTERDENTAL PLAQUE ACIDOGENICITY AND CARIES LESION: A CROSS SECTIONAL STUDY IN PRIMARY DENTITION**
*S. Sale**, *M. Cagetti*, *F. Cocco*, *G. Sacco*, *P. Lugliè*, *G. Campus*
- 484 IS THERE AN ASSOCIATION BETWEEN CHILDHOOD OBESITY AND DENTAL CARIES? A CLINIC-STATISTIC STUDY**
*M. Costacurta**, *M. Della Modesta*, *C. Perugia*
- 485 CLINICAL EXPERIENCE IN SPECIAL OLYMPICS**
*E. Bricchi**, *D. Lauritano*
- 486 LIGHT ACTIVATED DISINFECTION FOR HIGHLY RESORPTED ROOTS OF PRIMARY TEETH: A CASE REPORT**
*S. Di Mauro**, *E. Pacifici*, *R. Panetta*, *R. Gemma*, *O. Brugnoletti*, *I. Vozza*
- 487 MANAGEMENT OF TRAUMATIC DENTAL INJURIES IN PEDIATRIC PATIENTS**
*A. Corsello**, *F. Tonoli*, *R. Panetta*, *R. Marini*
- 488 MODENA DENTAL EMERGENCY SERVICE: A RETROSPECTIVE STUDY OF TRAUMATIC DENTAL INJURIES**
*A. Murri Dello Diago**, *L. Generali*, *C. Bertoldi*, *A. Lucchi*, *U. Consolo*
- 489 MULTICENTER STUDY ON 30 CHILDREN HIV+. CORRELATION BETWEEN VIRAL LOAD, PLASMA LEVELS OF LYMPHOCYTES CD4-CD8 AND ORAL DISEASE AIDS-RELATED IN ERA HIGHLY ACTIVE ANTIRETROVIRAL THERAPY (HAART)**
*M. Nesti**, *E. Carli*, *D. Bonfigli*, *C. Giaquinto*, *O. Rampon*, *M. Giuca*
- 490 NEEDS OF ORTHODONTIC TREATMENT IN A PAEDIATRIC SAMPLE FROM THE PROVINCE OF CASERTA, ITALY**
*G. Consoli**, *G. Di Carlo*, *G. Ruben*, *S. Campanella*, *V. Luzzi*, *M. Bossù*
- 491 ORAL MALODOR IN A COHORT OF ORTHODONTICALLY TREATED CHILDREN**
*A. Villa**, *M. Cagetti*, *A. Malerba*, *A. Scala*, *L. Strohmenger*, *S. Abati*
- 492 ORTHODONTIC TREATMENT IN PATIENTS WITH RESPIRATORY PROBLEMS**
*A. Galeotti**, *A. Fabi*, *V. Viarani*, *E. Paolantonio*
- 493 OZONOTHERAPY IN DENTISTRY: EFFICACY'S SCIENTIFIC EVIDENCE AND PROTOCOLS USED IN PEDIATRIC DENTISTRY**
*D. Parise**, *S. Mazzoleni*, *A. Simonetti*, *A. Zuccon*, *E. Stellini*
- 494 PATIENT TOLERANCE OF ER-YAG LASER IN ASSOCIATION WITH A NEW SELF-ADHERING COMPOSITE FOR PRIMARY DECAYED TEETH TREATMENT**
*D. Mari**, *I. Vozza*, *M. Bossu'*, *O. Brugnoletti*, *G. Sfasciotti*, *R. Kornblit*, *A. Polimeni*
- 495 PREFORMED DEVICES IN PREVENTION OF DENTAL TRAUMA**
*F. Petrillo**, *D. Tarantino*, *G. Panella*, *G. Di Marco*, *G. Ierardo*
- 496 PRESENT AND FUTURE DAMAGE: MEDICO-LEGAL ASPECTS OF TRAUMA IN DECIDUOUS DENTITION**
*Y. Di Russo**, *E. Pacifici*, *M. Bossù*, *A. Polimeni*, *A. Spota*



> PEDIATRIC DENTISTRY

- 497** PREVALENCE OF DENTAL CARIES, PERIODONTAL DISEASES AND MALOCCLUSION IN A SAMPLE OF OBESE ADOLESCENTS
L. Scorzettì, F. Albani, L. Tettamanti, E. Marchetti, S. Tecco, G. Marzo*
- 498** PREVENTION IN DENTAL TRAUMATOLOGY: OBSERVATIONAL STUDY ON A GROUP OF YOUNG BASKETBALL PLAYERS
E. Spinas, S. Anedda, D. Tripodi*
- 499** PROMOTION OF ORAL HEALTH: A MODEL OF PRELIMINARY EPIDEMIOLOGIC RESEARCH ON CHILDREN IN EVOLUTIVE AGE
F. Scattoni, M. Viviano, P. Nannelli, F. Innocenti*
- 500** RADIODIAGNOSTIC PROCEDURES IN PAEDIATRIC YEARS
G. Grasso, F. Gervasoni, D. Del Negro, G. Garattini*
- 501** RADIOGRAPHIC EVALUATION OF POSSIBLE DENTO-ALVEOLAR CHANGES THROUGH THE USE OF OCCLUS-O-GUIDE
A. Andrisani, G. Di Carlo, T. Moroni, M. Saccucci, G. Ierardo*
- 502** RADIOLOGICAL EVALUATION OF ROOT RESORPTION IN DECIDUOUS MOLAR AND GROWTH OF PREMOLARS IN THE AGE OF DEVELOPMENT
C. Cuscela, S. D'Ercole, A. Specchiulli, E. Spinas, D. Tripodi*
- 503** RELATIONSHIP OF TEMPOROMANDIBULAR DISORDERS, HEADACHE AND ORTHODONTIC TREATMENT IN CHILDREN. SYSTEMATIC REVIEW
G. Di Marco, M. Bossù, O. Brugnoletti, I. Vozza, F. Panetta, V. Parisella*
- 504** REPLANTATION OF TEETH WITH EXTRA-ORAL DRY TIME > 60 MINUTES
A. Murri Dello Diago, A. Lucchi, C. Bertoldi, S. Guaitolini, U. Consolo*
- 505** SEM EVALUATION OF INTERFACE BETWEEN IONOMER-BASED MATERIALS AND SURFACE COATING
M. Pungitore, E. Pacifici, B. Orlando, D. Mari, Y. Russo, M. Bossù*
- 506** SKELETAL MATURATION IN OBESE PATIENTS: LEPTIN'S ROLE
L. Giannotti, E. Zampollo, D. Bonfigli, M. Pasini, E. Carli, R. Saggese, M. Giuca*
- 507** SPACE MANAGEMENT IN MIXED DENTITION WITH A SELF-LIGATING DENTAL APPLIANCE: A CASE REPORT
C. Mirra, G. Consoli, M. Fabbri, D. Cervantes, V. Luzzi, I. Vozza*
- 508** STRUCTURAL DIFFERENCES OF DECIDUOUS TEETH IN PATIENTS WITH COELIAC DISEASE
A. D'Errico, S. Campanella, M. Pungitore, I. Vozza, S. Di Mauro, M. Bossù*
- 509** SURGICAL AND ORTHODONTIC TREATMENT OF DENTIGEROUS CYST: DESCRIPTION OF A CLINICAL CASE
S. Mastroberardino, M. Cagetti, V. Grabesu, A. Malerba, L. Strohmenger*
- 510** THE INFLUENCE OF DENTAL MALOCCLUSION ON THE DEVELOPMENT OF OTITIS MEDIA IN CHILDREN: A CASE CONTROL STUDY
M. Fabbri, G. Consoli, C. Mirra, M. Palone, V. Luzzi, O. Brugnoletti
- 511** THE USE OF MTA IN PAEDIATRIC DENTISTRY: A REVIEW OF LITERATURE
S. Schiavon, E. Stellini, S. Mazzoleni, A. Simonetti, A. Zuccon*
- 512** USE OF BROMAZEPAM IN PEDODONTIC PATIENTS: OUR CLINICAL EXPERIENCE
P. Nannelli, D. Vinci, D. Donati, F. Viviano, G. Lorenzini, M. Viviano*



PERIODONTICS

- 513** A COMPARISON BETWEEN MEASUREMENTS MADE WITH A CONVENTIONAL PERIODONTAL POCKET PROBE AND AN ELECTRONIC PRESSURE PROBE: PRELIMINARY RESULTS
A. Baldini, P. Locatelli, R. Monguzzi*
- 514** A COMPARISON OF THE SUCCESS OF ROOT RESECTION AND IMPLANT THERAPY IN MULTIROOTED TEETH
S. Medori, G. Urbani, S. Grandini*
- 515** ALVEOLAR BONE REGENERATION IN HUMAN BY USING HARD TISSUE ENGINEERING WITH BONE MARROW MESENCHYMAL STEM CELLS: CASE REPORT
A. Leonida, A. Paiusco, G. Rossi, M. Baldoni*
- 516** ANALYSIS OF SURVIVAL RATE AND PERI-IMPLANT TISSUE STABILITY OF IMPLANTS PLACED IN REVASCULARIZED FIBULA FREE FLAPS FOR THE RECONSTRUCTION OF MAXILLO-MANDIBULAT DEFECTS. A LONG-TERM STUDY
I. Balestra, C. Montemiro, A. Fiorino, A. Brazzoli, G. Lombardo, A. Bedogni*
- 517** CLINICAL EFFECTIVENESS OF A PLATELET-RICH FIBRIN MEMBRANE AND ALLOGENIC BONE GRAFT IN THE TREATMENT OF HUMAN PERIODONTAL INTRABONY DEFECTS. A CASE SERIES
V. Cardelli, L. Di Menna, V. Borgia, P. Lorusso, G. Santamaria, S. Di Gregorio, M. Di Tullio, L. Romano*
- 518** CLINICAL EVALUATION OF CORONALLY ADVANCED FLAP (CAF) + MUCOGRAFT® IN ISOLATED RECESSION DEFECTS. CASE REPORTS
N. Baldini, M. Clementini, G. Vittorini, E. Longo, C. D'Elia, M. De Sanctis*
- 519** CLINICAL EVALUATION OF THE ADDITIONAL USE OF DIODE LASER, IN THE TREATMENT OF PERIODONTAL DISEASE
A. Quaranta, S. Zappia, S. Ciavardini, L. Battaglia, I. Vozza*
- 520** CORONALLY ADVANCED FLAP VERSUS CONNECTIVE TISSUE GRAFT IN THE TREATMENT OF SINGLE GINGIVAL RECESSIONS: A RANDOMIZED STUDY
C. Pellacani, L. Giannetti, A. Lucchi, S. Guaitolini, A. Murri Dello Diago, U. Consolo, C. Bertoldi*
- 521** CREVICULAR FLUID ANALYSIS AND CLINICAL EVALUATION OF INFLAMMATORY RESPONSE TO EXPERIMENTAL GINGIVITIS IN GINGIVAL RECESSION DEFECTS TREATED BY BILAMINAR TECHNIQUE
S. Pallotti, A. Graziano, L. Cricenti, M. Maggiora, R. Canuto, F. Romano, G. Mariani, M. Poma, N. Guzzi, L. Bongiovanni, M. Aimetti*
- 522** DO PERIODONTAL INDEXES CHANGE DURING THE DAY? A CROSS-SECTIONAL STUDY
G. Caprara, A. Forabosco, L. Giannetti, C. Pellacani, S. Guaitolini, U. Consolo, C. Bertoldi*
- 523** EFFECT OF LOW POWER LASER TREATMENT IN HUMAN KERATINOCYTES
R. Porrini, D. De Negri, V. Rocchetti*
- 524** EFFECTIVENESS OF AN OZONATED ESSENTIAL OIL (OLEOZON) AS ADJUNCTIVE IN NON SURGICAL PERIODONTAL THERAPY. A PILOT STUDY
C. Capi, M. Montevocchi, V. Checchi, M. Gatto*
- 525** EFFECTIVENESS OF AN OZONIZED ESSENTIAL OIL (OLEOZON) AS ADJUNCTIVE IN NON SURGICAL PERIODONTAL THERAPY. A PILOT STUDY
C. Capi, M. Montevocchi, V. Checchi, M. Gatto*
- 526** EFFECTS OF LOW-LEVEL LASER IRRADIATION ON PROLIFERATION AND DIFFERENTIATION OF HUMAN MESENCHYMAL STEM CELLS SEEDED ON A THREE-DIMENSIONAL BIOMATRIX: IN VITRO PILOT STUDY
A. Paiusco, A. Leonida, G. Rossi, G. Caccianiga, M. Baldoni*



> PERIODONTICS

- 527** EFFICACY OF A COMBINED ZINC-GLUCONATE, TAURINE AND CETYLPYRIDINIUM-CHLORIDE ORAL-RINSE AND TOOTHPASTE COMBINATION IN REDUCING HALITOSIS AND GINGIVITIS INSURGENCE IN FIXED OTHODONTIC PATIENTS: A CLINICAL EVALUATION
D. Dalessandri, L. Lajfranchi, L. Poletti, E. Pedrini, E. Lazzaroni, M. Bindi, A. Stilo, F. Zotti, M. Dalessandri*
- 528** ENAMEL MATRIX DERIVATIVE AND AUTOLOGOUS BONE IN THE TREATMENT OF DEGREE II MANDIBULAR FURCATION INVOLVEMENT. CLINICAL REPORT OF 3 CASES
T. Mari, A. Colella, V. Borgia, S. Di Gregorio, P. Lorusso, G. Santamaria, M. Di Tullio, L. Romano*
- 529** ENAMEL MATRIX PROTEINS IN THE TREATMENT OF HORIZONTAL BONE DEFECTS. A LONGITUDINAL CONTROLLED CLINICAL STUDY
A. Quacquaruccio, G. Santamaria, P. Lorusso, S. Di Gregorio, V. Borgia, L. Romano, M. Di Tullio*
- 530** EVALUATION OF CLINICAL AND MICROBIOLOGICAL EFFECTS OF NON-SURGICAL ULTRASONIC MECHANICAL INSTRUMENTATION IN ASSOCIATION WITH A NEW LOCAL GEL COMPOUND CONTAINING SODIUM HYALURONATE AND AMINOACIDS IN PERIODONTITIS PATIENTS
M. E. Guarnelli, R. Farina, A. Simonelli, A. Rizzi, A. Cucchi, L. Trombelli*
- 531** FULL MOUTH PLAQUE AND BLEEDING SCORE AT 4 VS 6 SITES. IS THERE A DIFFERENCE?
D. Bonaccini, R. Rotundo, M. Nieri, M. Mori, T. Schifter, D. Franceschi*
- 532** GENETIC TEST AND PERIODONTAL DISEASE: A PILOT STUDY
A. Baldini, R. Monguzzi*
- 533** IMPACT OF POORLY CONTROLLED TYPE II DIABETES IN PERIODONTITIS: IMMUNOHYSTOCHEMICAL STUDY OF ANGIOGENETIC MARKERS
M. Piemontese, S. Aspriello, A. Zizzi, C. Rubini, G. Lucarini, G. Tirabassi, M. Procaccini*
- 534** IN VITRO EFFECT OF NICOTINE ON THE ANGIOGENESIS INDUCED BY GROWTH FACTOR-2 FIBROBLASTS (E.G.F.-2)
R. Porrini, V. De Salvia, V. Rocchetti*
- 535** INFLUENCE OF PERIODONTAL SURGERY ON THE STATE OF THE PULP
F. Farcomeni, S. Grandini, G. Franciosi, M. De Sanctis*
- 536** INFLUENCE OF THE SMOKING STATUS ON THE CLINICAL AND MICROBIOLOGICAL EFFECTS OF NON-SURGICAL ULTRASONIC MECHANICAL INSTRUMENTATION IN ASSOCIATION WITH A NEW LOCAL GEL COMPOUND CONTAINING SODIUM HYALURONATE AND AMINOACIDS IN PERIODONTITIS PATIENTS
R. Farina, M. Guarnelli, A. Simonelli, A. Rizzi, A. Cucchi, L. Trombelli*
- 537** IS THE SUBEPITHELIAL CONNECTIVE TISSUE GRAFT TECHNIQUE MORE PREDICTIVE THAN CORONALLY ADVANCED FLAP IN THE TREATMENT OF MULTIPLE GINGIVAL RECESSIONS? A RANDOMIZED STUDY
S. Guaitolini, L. Giannetti, L. Generali, C. Pellacani, A. Dotti, U. Consolo, C. Bertoldi*
- 538** LASER THERAPY IN GINGIVAL HYPERPLASIA: A CASE REPORT
F. Schinco, F. Inchingolo, G. Dipalma, M. Serafini, S. Di Teodoro, A. Inchingolo, M. De Carolis, M. Marrelli, A. Palladino, A. Inchingolo*
- 539** LONG-TERM -14 YEARS - ROOT COVERAGE OUTCOMES OF CAF TECHNIQUE. A RANDOMIZED CONTROLLED CLINICAL TRIAL
L. Guidi, R. Rotundo, D. Franceschi, F. Cairo, M. Nieri, P. Cortellini, G. Pini Prato*



> PERIODONTICS

- 540** NETWORK META-ANALYSIS: A NEW STATISTICAL APPROACH. APPLICATION TO ROOT COVERAGE PROCEDURES
J. Buti, M. Baccini, M. Nieri*
- 541** ORTHODONTIC-AIDED EXTRACTION OF IMPACTED THIRD MOLAR TO IMPROVE THE PERIODONTAL STATUS OF THE NEIGHBORING TOOTH
M. Annunziata, G. Cuccurullo, A. Lanza, M. Tedesco, A. Guida, L. Guida*
- 542** OSSEOUS RESECTIVE SURGERY. USE OF ROTATORY INSTRUMENTS VERSUS PIEZOELECTRIC INSTRUMENTS. CLINICAL AND BIOMOLECULA STUDY. RCT SPLIT-MOUTH
M. Gambone, M. Aimetti, F. Ferrarotti, O. Gilestro, F. Picollo*
- 543** PERIODONTAL DISEASE AND CAROTID ATHEROSCLEROSIS: ARE HEMODYNAMIC FORCES A LINK?
M. Mazza, D. Pacifico, A. Crispino, M. De Franceschi, M. Figliuzzi, F. Catalano, L. Fortunato*
- 544** PERIODONTITIS THERAPY USING LOCAL OXYGEN
G. Sacco, M. Boi, S. Anedda, R. Sacco, P. Lugliè, G. Campus*
- 545** PROTEOMIC IDENTIFICATION OF PERIODONTAL POCKET INVOLVED PROTEINS: A PILOT STUDY
C. Bertoldi, E. Bellei, A. Cuogbi, C. Pellacani, A. Tomasi, E. Monari*
- 546** ROLE OF AQP1 AS MARKER OF THE HEALTHY STATUS OF TISSUES SURROUNDING TEETH AND IMPLANTS
M. Dalessandri, D. Dalessandri, S. Gorini, F. Di Rosario, F. Stranieri, B. Buffoli, L. Rodella, C. Paganelli, S. Salgarello*
- 547** SUPERFICIAL MODIFICATION OF P(D,L) LA WITH PLASMA TREATMENTS: EFFECTS ON OSTEOBLASTS
R. Porrini, L. Caimi, V. Rocchetti*
- 548** SURGICAL DEBRIDEMENT OF INTRAOSSEOUS PERIODONTAL DEFECTS
A. Simonelli, R. Farina, G. Schincaglia, C. Alessandro, L. Trombelli*
- 549** THE ALKALINE PHOSPHATASE ACTIVITY IN GINGIVAL CREVICULAR FLUID BEFORE AND AFTER PERIODONTAL REGENERATIVE SURGERY
M. Giraudi, F. Amodio, G. Santamaria, P. Lorusso, S. Di Gregorio, V. Borgia, M. Di Tullio, L. Romano*
- 550** THE AMELOGENINS IN THE TREATMENT OF PERIODONTAL VERTICAL DEFECTS
A. Fiorino, G. Corrocher, P. Liboni, A. Brazzoli, G. Lombardo*
- 551** THE CORONALLY ADVANCED FLAP ASSOCIATED WITH A CONNECTIVE TISSUE GRAFT FOR THE TREATMENT OF MULTIPLE RECESSION DEFECTS IN MANDIBULAR POSTERIOR TEETH
E. Longo, C. D'Elia, B. Nicola, M. De Sanctis*
- 552** TREATMENT OF GINGIVAL RECESSIONS: TWO CASE-REPORTS
F. Schinco, F. Incbingolo, G. Dipalma, M. Serafini, S. Di Teodoro, M. De Carolis, A. Incbingolo, M. Marrelli, A. Palladino, A. Incbingolo*
- 553** TREATMENT OF INTRABONY DEFECTS WITH ENAMEL MATRIX DERIVATIVE AND AUTOGENOUS BONE. A CASES SERIES
A. Quirico, F. Ferrarotti, M. Di Bella, C. Gbelardoni, O. Gilestro, M. Aimetti*
- 554** CLINICAL EVALUATION OF LASER EFFECTS ON PERIODONTAL TREATMENT
S. Zapfia, A. Quaranta, S. Ciavardini, I. Voza*



PRACTITIONER SECTION

- 555 ERRORS OF INDEXING RANDOMIZED CLINICAL TRIALS IN DENTISTRY**
M. Mori, T. Shifler, G. Iacchetti, U. Pagliaro, R. Rotundo, D. Franceschi, D. Bonaccini, E. Bendinelli, M. Nieri*
- 556 GINGIVAL HYPERPLASIA OR METASTASES**
M. Viviani, F. Viviano, D. Donati, A. Martignetti, M. Picciotti, G. Lorenzini*
- 557 IMMEDIATE IMPLANTS. A NOVEL SURFACE RESULTS. MULTICENTRIC RANDOMIZED CONTROLLED CLINICAL STUDY**
C. Grandi, R. Rigano, F. Fiorentini, A. Ruffa, M. Pani, A. Zangrilli, L. Pacifici*
- 558 THE DECIDUOUS TOOTH: A DURABLE SPACE MAINTAINER. TWO CLINICAL CASES**
S. Pirelli, E. Pirrelli*

PROSTHETIC DENTISTRY

- 559 A 3D FINITE ELEMENT STUDY ON BIOMECHANICAL EFFICIENCY OF ALL-ON-FOUR IN CASE OF PARTIAL MANDIBULAR RESECTION**
L. Marchi, G. Cantini, D. Casini, G. Chisci, A. De Salvador, M. Prencipe, F. Ferretti, A. Bodoj, L. Mazzei, R. Branchi*
- 560 ADVANTAGES OF A SIMPLIFIED EDENTULOUS TREATMENT (SET) IN ATNRNSFERRING DATA TO THE PROSTHODONTIC LABORATORY**
S. Bernardo, R. Aramini, E. Bellia, V. Notaro, G. Gassino, S. Carossa*
- 561 CASE REPORT: FIXED IMPLANT-SUPPORTED PROSTHESES FOR PATIENTS WITH RESECTED MANDIBLE**
F. Ferretti, A. De Salvador, M. Prencipe, D. Casini, L. Marchi, G. Cantini, G. Chisci, A. Bodoj, L. Mazzei, R. Branchi*
- 562 CASE REPORT: PROSTHETIC TREATMENT OF NON SYNDROMIC AGLOSSIA**
D. Casini, G. Cantini, L. Marchi, G. Chisci, A. De Salvador, M. Prencipe, F. Ferretti, A. Bodoj, L. Mazzei, R. Branchi*
- 563 CLINICAL PERFORMANCE OF THREE-UNIT ZIRCONIA-BASED FPDS: 6-YEAR PROSPECTIVE CLINICAL STUDY**
R. Sorrentino, G. De Simone, S. Tè, F. Zarone*
- 564 COLUMBUS BRIDGE PROTOCOL FULL ARCH PASSIVE FIT WITH LUTING TECHNIQUE**
F. Pera, P. Nicoli, A. Porotti, L. Scaglione, P. Segbesio, T. Tealdo, P. Pera*
- 565 COMPLETE UPPER JAW EDENTULISM: PHONETIC EVALUATION OF VARIOUS PROSTHETIC REHABILITATION**
C. Elmi, A. Borracchini, M. Ferrari*
- 566 DENTAL IMPLANTS SUPPORTING A BAR-RETAINED MAXILLARY OVERDENTURE: A CASE REPORT**
T. Ceolin, G. Fralter, B. Corazza, G. Paniz, S. Sivolella, E. Bressan*
- 567 DENTIN EXPOSURE IN TOOTH PREPARATION FOR PORCELAIN LAMINATE VENEERS: A PRELIMINARY STUDY**
N. Buonocore, G. De Simone, B. Borelli, R. Sorrentino*
- 568 EFFECT OF FIBER POST LENGTH AND BONE LEVEL ON THE FRACTURE RESISTANCE OF ENDODONTICALLY TREATED TEETH**
N. Mobilio, B. Borrelli, R. Sorrentino, S. Catapano, M. Ferrari*
- 569 FACETS: CASE REPORT**
F. Simeone, F. Inchingolo, G. Dipalma, A. Palladino, A. Inchingolo, A. Inchingolo, M. De Carolis, M. Marrelli, F. Schinco*



> PROSTHETIC DENTISTRY

- 570** FIXED PROSTHETIC REHABILITATION AFTER DENTO-ALVEOLAR TRAUMA
E. Spinas, S. Anedda, D. Tripodi*
- 571** FRACTURE RESISTANCE OF CROWNLESS TEETH RESTORED WITH NON-CIRCULAR SECTION FIBER POSTS
P. Baldissara, L. Meliota, A. Arena, R. Scotti*
- 572** IDS AND SURFACE TREATMENT BEFORE FINAL IMPRESSION: A CLINICAL PROTOCOL
M. Pettinicchio, G. Murrura, G. Varvara, T. Traini*
- 573** IMMEDIATE LOADING AND BONE REGENERATION, A NEW PROSTHETIC CHANCE?
S. Puzzo, B. Sinjari, G. Murrura, A. Scarano, S. Frisone*
- 574** IMPLANT INCLINATION AND WEAR OF OVERDENTURE ATTACHMENTS
G. Cantini, L. Marchi, D. Casini, C. Glauco, A. De Salvador, M. Prencipe, F. Ferretti, A. Bodoj, L. Mazzei, G. Alberto, R. Branchi*
- 575** IN VITRO EVALUATION OF RESIDUAL DENTIN THICKNESS IN RELATION TO REDUCTION FOR PROSTHETIC ZIRCONIA CROWNS IN ENDODONTICALLY TREATED TEETH RESTORED WITH GLASS FIBER POSTS.
B. Borelli, R. Sorrentino, C. Goracci, M. Ferrari*
- 576** INTEGRAL CERAMICS: A CASE REPORT
F. Simeone, F. Inchigolo, G. Dipalma, A. Inchigolo, M. De Carolis, M. Tatullo, A. Inchigolo, A. Palladino, M. Marrelli, M. Serafini, S. Di Teodoro*
- 577** MANAGEMENT OF BRONJ: OZONE, PLATELET GEL AND FIBRIN GLUE AS ELEMENTS FOR IMPROVEMENT OF THE INTERNATIONAL PROTOCOL TREATMENTS. OUR EXPERIENCE
A. Casucci, A. Borracchini, M. Giovannetti, M. Ferrari*
- 578** ONCOLOGIC MAXILLO-FACIAL SURGERY RESULTING IN SEVERE TISSUTAL DEFECTS: A TECHNIQUE FOR THE PROSTHETIC REHABILITATION
D. Maestro, D. Giangrandi, G. Milone, G. Parodi, M. Pettenero, V. Carbone, S. Gandolfo*
- 579** PHONETIC ANALYSIS AND ANTERIOR TEETH POSITION: A PILOT STUDY ON PRELIMINARY OUTCOMES
M. Giovannetti, A. Borracchini, A. Casucci, D. Casucci*
- 580** PROSTHETIC REHABILITATION AFTER LATE REPLANTATION IN CHILHOOD AND ADOLESCENCE: A CASE REPORT
E. Spinas, S. Anedda*
- 581** PROSTHETIC REHABILITATIONS IN ONCOLOGIC PATIENTS
S. De Carli, R. Barnabei, G. Conte, F. Balestra, M. Montani, M. Gallio, P. Cardelli*
- 582** PROTOCOLS OF REMOVABLE PROSTHETIC REHABILITATION OF THE PATIENTS TAKING INTRAVENOUS BIPHOSPHONATES
S. Silvestri, V. Notaro, R. Frappampina, L. Gaveglio, G. Gassino, F. Bassi*
- 583** SCREW-RETAINED IMPLANT-SUPPORTED ZIRCONIA CROWNS: 12MONTHS STUDY
M. Carella, L. Di Alberti, M. Di Cosola, C. Di Alberti, F. Donnini, A. Santarelli, G. Battista, L. Milillo*
- 584** THE ONE MODEL TECHNIQUE
D. Celestino, A. Mastrosera Agnini, L. Pariente, C. Stappert, A. Agnini*



RESTORATIVE DENTISTRY

- 585** A CONSERVATIVE TREATMENT FOR AMELOGENESIS IMPERFECTA WITH DIRECT RESIN COMPOSITE RESTORATIONS: A CASE REPORT
*M. Ugoni**, *M. Franci*, *N. Buti*, *D. Scaminaci Russo*, *L. Giachetti*
- 586** A NEW FLOWABLE RESIN-BASED COMPOSITE CLINICAL PERFORMANCE IN CLASS II CAVITIES: A SPLIT-MOUTH STUDY
*S. Guaitolini**, *C. Bertoldi*, *L. Giannetti*, *A. Murri Dello Diago*, *L. Generali*, *U. Consolo*
- 587** ALUMINUM OXIDE PASTE POLISHING: RUGOSIMETRIC EVALUATION OF FOUR FLOWABLE COMPOSITE RESINS
D. Angerame, *M. De Biasi**, *M. Stella*, *D. Sossi*
- 588** CLINICAL EVALUATION OF A NEW MICRO-HYBRID COMPOSITE MATERIAL FOR DIRECT RESTORATION OF POSTERIORI SECTORS
*V. Picciariello**, *F. Inchingolo*, *G. Dipalma*, *A. Fioriello*, *M. Tatullo*, *A. Inchingolo*, *F. Pettini*, *M. Marrelli*, *A. Inchingolo*, *M. De Carolis*, *A. Palladino*
- 589** DIRECT COMPOSITE RECONSTRUCTION OF FRACTURED TEETH: CASE REPORT
*R. Mancuso**, *I. Franchi*, *C. Bertoldi*, *L. Giannetti*, *A. Murri Dello Diago*, *A. Dotti*, *U. Consolo*, *L. Generali*
- 590** EFFECT OF TWO 10% CARBAMIDE PEROXIDE BLEACHING AGENTS: AN IN VIVO STUDY
*C. Navarra**, *R. Bachar*, *G. Turco*, *L. Breschi*, *R. Di Lenarda*, *M. Cadenaro*
- 591** INFLUENCE OF DIFFERENT ADHESIVE SYSTEMS ON DEEP CAVITIES OUTCOME
*N. Scotti**, *R. Giovannini*, *D. Pasqualini*, *E. Berutti*
- 592** INTERLEUKIN-6 AND 8 SECRETION, CELL GROWTH INHIBITION AND MORPHOLOGICAL CHANGES IN HUMAN DENTAL PULP MESENCHYMAL STEM CELLS TREATED BY HEMA
*B. Sinjari**, *F. De Angelis*, *G. Murmura*, *O. Trubiani*, *V. Di Crescenzo*, *A. Stefanelli*
- 593** MARGINAL ADHESION AND INFILTRATION OF A COMPOSITE IN A SECOND CLASS DIRECT RESTORATIONS: EVALUATION AT SEM AND STEREO MICROSCOPE
*G. Bianco**, *G. La Torre*, *L. Marigo*, *M. Iadanza*, *G. Rumi*
- 594** MARGINAL INTEGRITY EVALUATION OF CLASS II COMPOSITE RESTORATION: A SEM ANALYSIS
*L. Generali**, *C. Bertoldi*, *L. Giannetti*, *A. Murri Dello Diago*, *A. Lucchi*, *C. Pellacani*, *I. Franchi*, *R. Mancuso*
- 595** MINIMALLY INVASIVE ULTRASONIC REMOVAL OF CARIOUS DENTINE ASSOCIATED WITH AN ANATOMICAL MODELING, IN DAILY CLINICAL PRACTICE
*L. Besharat**, *N. Chipaila*, *M. Liguori*, *F. Cacciapuoti*, *L. Visone*, *L. Gallottini*
- 596** POST - ENDODONTIC DIRECT CONSERVATIVE RESTORATION THROUGH A NEW GENERATION SYSTEM: A CLINICAL EVALUATION
*L. Besharat**, *N. Chipaila*, *M. Liguori*, *L. Visone*, *G. Ricci*, *T. Palermo*, *F. Cacciapuoti*, *L. Gallottini*
- 597** RECONSTRUCTION OF SEVERELY DAMAGED ENDODONTICALLY TREATED POSTERIOR TEETH USING A FIBER REINFORCED COMPOSITE
*E. Rossi Campani**, *F. Bertini*, *M. Baldini*, *D. Scaminaci Russo*, *L. Giachetti*
- 598** RETROSPECTIVE EVALUATION OF FRAGMENT RE-ATTACHMENT
*M. Chazine**, *M. Ferrari*, *Y. Di Russo*, *A. Spota*, *E. Pacifici*, *A. Polimeni*, *R. Grandini*, *S. Grandini*



> RESTORATIVE DENTISTRY

- 599** RUBBER POINT POLISHING OF A MICRO-HYBRID COMPOSITE RESIN: A SURFACE ROUGHNESS STUDY
D. Angerame, D. Sossi, M. De Biasi, M. Callaruzza*
- 600** SEM ANALYSIS OF THE INTERFERENCE BETWEEN BLEACHING AND ENAMEL ETCHING
C. Caldarella, C. Genovesi, G. Franciosi, S. Grandini, S. Eramo*
- 601** SEM EVALUATION OF A FLOWABLE RESIN COMPOSITE IN II CLASS RESTORATION
G. Bergamin, G. La Torre, L. Marigo, M. Iadanza, G. Rumi*
- 602** STUDY OF RESIN DIFFUSION IN DENTINAL SUBSTRATE OF 4 ADHESIVE SYSTEMS: EVALUATION BY SEM WITH SOFTWARE AUTOCAD
A. Chicone, F. Somma, G. La Torre, C. Lajolo, L. Marigo*
- 603** THE MASKING ABILITY OF DIFFERENT COMPOSITE RESIN THICKNESSES PLACED OVER COLORED THERMO-SENSITIVE FIBER POSTS AT VARIOUS TEMPERATURES
R. Schiavelli, E. Pacifici, A. Vichi, C. Goracci, M. Ferrari*
- 604** TREATMENT NEEDS IN A POPULATION OF PATIENTS IN METHADONE SUBSTITUTION THERAPY
P. Liboni, A. Fiorino, C. Montemitro, F. Lugoboni, G. Lombardo, P. Mezzelani*
- 605** TREATMENT OF A NOT COMPLEX CROWN FRACTURE
L. Solidoro, S. Tornadu*, N. Fakbr, L. Ghezzi, L. Alesina, S. Guerrieri, L. Bartorelli*

STUDENT SECTION

- 606** CLASSIFICATION OF POTENTIALLY MALIGNANT DISORDERS OF THE ORAL MUCOSA: A REVIEW OF LITERATURE
D. Carbone, A. Pacifici, R. Moio, L. Pacifici*
- 607** CLINICAL EVALUATION ON EFFECTIVENESS OF THE ND:YAP LASER FOR INITIAL TREATMENT OF PERIMPLANTITIS: A CASE REPORT
A. Rossetto, U. Luciano, A. Lisi, G. Sancassani, G. Zanotti, D. De Santis, P. Nocini*
- 608** CLINICAL-BIOMECHANICAL ANALYSIS OF A NEW IMPLANT SYSTEM STABILITY
U. Luciano, A. Rossetto, D. Alberti, A. Lisi, P. Graziani, . Sancassani, G. Zanotti, D. De Santis, P. Nocini*
- 609** COMPARISON BETWEEN MECHANICAL PERFORMANCES OF SELF-LIGATING BRACKETS VERSUS CONVENTIONAL SYSTEMS
N. Defraia, M. Camporesi, E. Defraia, T. Doldo*
- 610** EVALUATION OF AMNIOTIC FLUID STEM CELLS (AFSCS) ONTO DIFFERENT TITANIUM SURFACE MICRO-TOPOGRAPHY: AN IN VITRO STUDY
S. Di Vitantonio, F. Lorusso, D. Cardacino, D. Natale, F. Fico, S. Tetè*
- 611** EXPERIMENTAL STUDY ON ANALGESIC AND HEALING EFFECTS OF DIODE LASER WITH REGARD TO RECURRING APHTHOUS STOMATITIS
M. Di Lieto, A. Cicerani, S. Contaldo, F. De Martino, G. Addressi, I. Vozza*
- 612** FETAL DIAGNOSIS IN CRANIOMAXILLOFACIAL ANOMALIES
A. Pacifici, P. Arangio, E. Basile, F. Fierro, A. Tomei, L. Manganaro, P. Cascone*



> STUDENT SECTION

- 613 HISTOLOGICAL TYPING OF HYPERPLASTIC LESIONS OF THE GINGIVA**
A. Pacifici, D. Carbone, R. Moio, L. Pacifici*
- 614 INVIVO ANALYSIS OF ORAL MICROCIRCULATION IN POST-MENOPAUSE WOMEN BY MEAN OF VIDEOCAPILLAROSCOPY**
F. Rappa, G. Scardina, G. Fucà, P. Messina*
- 615 INVASIVE CERVICAL RESORPTION. A CASE REPORT**
R. Lo Giudice, C. Galletti, A. Cicciù, C. Panarello*
- 616 LOW-LEVEL LASER THERAPY EFFECTS IN TEMPOROMANDIBULAR DISORDERS: A REVIEW**
E. Serritella, C. Di Paolo, U. Romeo, A. Del Vecchio, A. Galanakis, F. Libotte*
- 617 NON INVASIVE TREATMENT OF MAXILLARY MIDLINE DIASTEMA IN PATIENTS WITH AN OVERSIZED UPPER LABIAL FRENUM WITH ND-YAP LASER FRENECTOMY: A CASE REPORT**
U. Luciano, A. Rossetto, P. Graziani, G. Sancassani, A. Lisi, S. Musumeci, G. Zanotti, D. De Santis, P. Nocini*
- 618 ORAL DISEASES IN DIABETIC PATIENTS**
D. Donati, D. Vinci, A. Guerriero, A. Galli, G. Lorenzini, M. Viviano*
- 619 PANORAMIC RADIOGRAPHY AS OCCASIONAL DIAGNOSTIC ELEMENT FOR VASCULAR OBSTRUCTIVE PATHOLOGY AT THE BIFURCATION OF CAROTID ARTERY**
R. Mercantini, F. Musto, A. Beretta, G. Ferretti, R. Roncucci, R. Grimaldi*
- 620 PREVENTIVE AND REMOVING ACTION ON HYDROXYAPATITE (HA) STAINS BY POLYVINYLPIRROLIDONE (PVP) 5% IN VITRO**
M. Mecali, P. Porciani, G. Franciosi, S. Grandini*
- 621 THE ORTHOGRAD ENDODONTIC TREATMENT AS SOLUTION TO ESTENDED ENDODONTIC LESIONS**
N. Fakhr, F. Bianchi, M. Moffa, G. Porcellini, L. Bartorelli, L. Solidoro*
- 622 TREATMENT OUTCOMES WITH TWO DIFFERENT ANCHORAGE SYSTEMS FOR IMPLANT-RETAINED OVERDENTURES**
G. Gennari, R. Vecchiatini, N. Mobilio, F. Manta, S. Catapano, G. Calura*
- 623 EVALUATION OF SELF-ETCHING ADHESIVES MARGINAL SEAL: EFFECT OF PH CHANGES**
I. Giannantoni, H. Ghasri, F. Mezzacapo, R. Smin Minasi, N. Pljevljak, G. Giacobelli, M. Galli*
- 624 VISUAL AND INSTRUMENTAL ASSESSMENT OF THE EFFICACY OF AN "IN OFFICE" WHITENING SYSTEM**
M. Tocchi, A. Vichi, S. Grandini, M. Ferrari*





Informazioni Scientifiche

SESSIONE POSTER

La presentazione dei contributi scientifici accettati è subordinata all'iscrizione del Presenting Author al Congresso. La Segreteria Organizzativa fornirà il materiale per l'affissione dei poster e non sarà responsabile dei Poster non ritirati alla fine del Congresso.

Sono previste le seguenti sessioni di poster:

Venerdì 15 Aprile dalle ore 9.00 alle ore 11.30

Venerdì 15 Aprile dalle ore 14.00 alle ore 16.30

Sabato 16 Aprile dalle ore 9.00 alle ore 11.30

SESSIONE POSTER 1

Il Poster, della misura di 90 cm di base x 65 cm di altezza, dovrà essere affisso venerdì 15 Aprile tra le ore 8.30 e le ore 9.00 e rimosso il giorno stesso entro le ore 12.00.

Gli autori sono invitati ad essere presenti davanti al proprio Poster dalle ore 9.00 alle ore 11.30 per la presentazione del proprio lavoro alla commissione valutatrice.

SESSIONE POSTER 2

Il Poster, della misura di 90 cm di base x 65 cm di altezza, dovrà essere affisso venerdì 15 Aprile tra le ore 13.30 e le ore 14.00 e rimosso il giorno stesso entro le ore 17.00.

Gli autori sono invitati ad essere presenti davanti al proprio Poster dalle ore 14.00 alle ore 16.30 per la presentazione del proprio lavoro alla commissione valutatrice.

SESSIONE POSTER 3

Il Poster, della misura di 90 cm di base x 65 cm di altezza, dovrà essere affisso sabato 16 Aprile tra le ore 8.30 e le ore 9.00 e rimosso il giorno stesso entro le ore 12.00.

Gli autori sono invitati ad essere presenti davanti al proprio Poster dalle ore 9.00 alle ore 11.30 per la presentazione del proprio lavoro alla commissione valutatrice.

MIGLIORI LAVORI PRESENTATI

I lavori ritenuti più meritevoli di ogni sezione scientifica saranno premiati in Aula Magna, Sabato 16 Aprile.

VOLUME DEGLI ABSTRACT

Tutti i lavori selezionati come poster sono pubblicati sul CD-rom degli Abstract inserito nella cartella congressuale.



Informazioni Scientifiche

CREDITI FORMATIVI ECM

Al Congresso sono stati attribuiti dal Programma di Educazione Continua in Medicina (ECM) nr. 2 crediti formativi per la figura professionale degli Odontoiatri e nr. 2 crediti formativi per quella degli Igienisti Dentali.

I partecipanti al Congresso potranno richiedere la modulistica ECM al momento della registrazione, presso il desk di segreteria.

ACQUISIZIONE DEI CREDITI ECM

Per conseguire i crediti è necessario:

- ritirare la modulistica ECM (questionario di valutazione e scheda recapiti partecipanti);
- partecipare all'intero programma formativo;
- compilare in ogni sua parte il questionario di verifica dell'apprendimento;
- al termine dell'evento riconsegnare in Segreteria la modulistica relativa agli eventi accreditati cui si è partecipato, debitamente compilata e firmata.

Le schede di valutazione ed i questionari di verifica devono essere consegnati alla segreteria, in sede d'evento, al termine dei lavori il giorno sabato 16 Aprile 2011.

La certificazione attestante l'acquisizione dei crediti verrà inviata dopo il completamento delle procedure ministeriali previste.



Informazioni Generali

SEDE DEL CONGRESSO

Centro Didattico del Policlinico Universitario Le Scotte
Strada Le Scotte, 4 - Siena

Cenni Storici: L'Ospedale di Siena affonda le sue radici in un passato ricco di storia e di tradizione. Il suo patrimonio storico, culturale e scientifico è legato all'antico "Spedale" Santa Maria della Scala le cui prime notizie risalgono al 1090. Con il passare dei secoli, l'antico "Spedale", collocato di fronte alla Cattedrale, non era più in grado di far fronte alle esigenze sanitarie, la proposta di trasferire l'ospedale in un nuovo edificio fu formulata per la prima volta nel 1905 da Fabio Bargagli Petrucci, un aristocratico senese studioso e cultore di arte e storia, ma solo agli inizi degli anni cinquanta l'Università di Siena promosse la costituzione di un nuovo policlinico.

SVOLGIMENTO DEL CONGRESSO

Il Congresso avrà inizio ufficialmente Giovedì 14 Aprile alle ore 15.30 con la Cerimonia Inaugurale in Palazzo Vecchio (Firenze) e terminerà sabato 16 Aprile alle ore 13.00 con la Cerimonia di Chiusura in Aula Magna del Centro Didattico del Policlinico Le Scotte (Siena).

SEGRETERIA

La Segreteria osserverà il seguente orario:

Venerdì 15 Aprile ore 8.00–19.00

Sabato 16 Aprile ore 8.00–14.00

QUOTE D'ISCRIZIONE (comprehensive di IVA 20%)

Odontoiatri	€	120,00
Igienisti Dentali	€	60,00
Dottorandi, specializzandi, iscritti a master e corsi di alta formazione*	€	60,00
Studenti dei corsi di laurea*		gratuita

*È richiesta l'attestazione

La quota d'iscrizione al Congresso comprende:

ammissione alle sessioni scientifiche, accesso all'area espositiva, kit congressuale, CD-rom degli abstract, attestato di partecipazione, coffee break, lunch e cocktail di benvenuto.

TAXI

Radio Taxi Siena: 0577 49222



Informazioni Generali

SEGRETERIA DOCENTI

I Professori di Ruolo (Ordinari, Associati, Aggregati e Ricercatori) di Discipline Odontostomatologiche e Chirurgia Maxillo-Facciale avranno un'area dedicata per l'iscrizione al Collegio dei Docenti di Odontoiatria, a disposizione per tutta la durata del congresso.

La quota 2011 (pari ad un importo di € 150,00) comprende:

- ingresso gratuito al Congresso
- kit congressuale Docenti
- volume degli abstract
- coffee break
- lunch
- cena sociale di venerdì 15 Aprile

ASSEMBLEA ORDINARIA DEL COLLEGIO DEI DOCENTI

L'Assemblea Ordinaria del Collegio dei Docenti è convocata per venerdì 15 Aprile dalle ore 18.00 alle ore 19.30.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

A tutti i partecipanti regolarmente iscritti e che ne faranno richiesta sarà rilasciato l'attestato di partecipazione presso il desk di segreteria, al termine dei lavori, sabato 16 Aprile.

BADGE

Verrà rilasciato un badge a ciascun partecipante regolarmente iscritto e consentirà l'accesso alle aree congressuali e la verifica della presenza ai fini ECM.

Si prega di indossare sempre il proprio badge e di mostrarlo al personale preposto al controllo dell'ingresso principale.

Badge con fascetta **rossa**: Partecipanti

Badge con fascetta **gialla**: Relatori/Moderatori/Presidenti di Seduta

Badge con fascetta **celeste**: Espositori

Badge con fascetta **grigia**: Docenti (Professori Ordinari, Associati, Aggregati e Ricercatori)

Badge con fascetta **bianca**: Ospiti



Eventi Sociali

Giovedì 14 Aprile

Cerimonia Inaugurale, presso il Salone dei Cinquecento di Palazzo Vecchio, Firenze.

Giovedì 14 Aprile

Visita guidata al Museo Galileo, Firenze.

Venerdì 15 Aprile

Cena Sociale del Collegio dei Docenti di Odontoiatria, presso Palazzo Chigi Zondadari

Per l'ingresso è indispensabile l'invito da ritirare presso la Segreteria Docenti, che dovrà essere esibito al personale addetto.

È possibile acquistare posti alla cena al costo di € 85,00 a persona (IVA inclusa). Le richieste in sede congressuale verranno evase in base alla residua disponibilità entro e non oltre venerdì 15 Aprile ore 13.00.

Festa Odontomania presso la discoteca Vanilla. Riservata a tutti gli Studenti di Odontoiatria.

L'area espositiva



AZIENDA	Nr.	AZIENDA	Nr.	AZIENDA	Nr.	AZIENDA	Nr.	AZIENDA	Nr.
NY COLLEGE	1	NOBEL BIOCARRE	9	GSK	16	KURARAY	22	MINERVA MEDICA	28
GRIFIN	2	3M	10	GLANZ	17	LEONE	23	EDI ERMES	29
P&G	3	JOHNSON & JOHNSON	11	SIDO	17 bis	MICERLUM	24	TEPE	30
TUKUYAMA	4	ASTRATECH	12	GC ITALIA	18	GEISTLICH	25	ELSEVIER	31
BIOAFIN	5-6	IVOCLAIR	13	ERREKAPA	19	HENRY SHEIN KRUGG	26	QUINTESSENZA	32
MERGHI	7	DENTAL TREY	14	GABA VEBAS	20-21	BRACCO	27		
CURADEN	8	BIOMET 31	15	EDIZIONI MARTINA	21 bis	DENTAL TRIBUNE	27 bis		



Ringraziamenti

*Il Collegio dei Docenti di Odontoiatria desidera esprimere
il più vivo ringraziamento alle **Aziende Major Sponsor***



*e alle **Aziende** che con il loro fattivo apporto
hanno contribuito alla realizzazione del Congresso*

Biomet 3i, Vicenza (VI)
Bracco SpA, Milano
Curaden Healthcare Srl, Saronno (VA)
Dental Trey Srl, Fiumana Predappio (FO)
Elsevier Srl, Milano
Errekappa Euroterapici Spa, Milano
Geistlich Biomaterials Italia Srl, Thiene (VI)
Ghimas Spa, Casalecchio di Reno (BO)
Glanz, Torino
Glaxosmithkline Consumer Healthcare SpA, Verona
Henry Schein Krugg Spa, Buccinasco (MI)

Ivoclar Vivadent Srl, Naturno (BZ)
Kavo Italia Srl, Genova
Kuraray Dental Italia Srl, Milano
Mectron Spa, Carasco (GE)
Merighi Umberto Strumenti, Bazzano (BO)
Micerium, Avegno (GE)
NYU College of Dentistry, New York (USA)
Procter & Gamble Professional Oral Health, Roma
TePe Prodotti per Igiene Orale Srl, Pregnana M.se (MI)

Si ringrazia inoltre:

Antonio Delfino Editore, Roma
Griffin Srl, Carimate (CO)
Dental Tribune, Torino
Elsevier Srl, Milano

Edi. Ermes Srl, Milano
Edizioni Martina, Bologna
Edizioni Minerva Medica, Torino
Quintessenza Edizioni Srl, Passirana di Rbo (MI)

e

INTERNATIONAL
EXPODENTAL

UNIDI

per il sostegno al progetto ELPIS

GIOVEDÌ, 14 APRILE 2011

SALONE DEI CINQUECENTO - PALAZZO VECCHIO, FIRENZE

CERIMONIA INAUGURALE

15:30-16:30

Saluto delle Autorità

16:30-17:10

Letture Inaugurale: **Il sistema immunitario oggi**, Sergio Romagnani

17:10-17:50

Lectio Magistralis: **L'ombra della luce. La mente di Leonardo a lume di candela**, Paolo Galluzzi

18:00

Cocktail di benvenuto

VENERDÌ, 15 APRILE 2011

CENTRO DIDATTICO DEL POLICLINICO UNIVERSITARIO LE SCOTTE DI SIENA

08:45-09:00

AULA MAGNA
Apertura dei lavori.
Saluto del Presidente del Collegio dei Docenti e delle Autorità locali

AULA A

AULA B

AULA C

AULA D

AULA E

AULA F

09:00-09:30

Letture Inaugurale
Gianni Paolo Pini Prato

Problemi e competenze in Chirurgia Oro-Maxillo-Facciale
(a cura della Società Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale - SICMF)

La ricerca in Odontoiatria Pediatrica
(a cura della Società Italiana di Odontoiatria Infantile - SIOI)

Workshop:
Sviluppo di un nuovo prodotto - Ball'idea, attraverso la ricerca, alla proposta clinica

ESCARCEL: Progetto Europeo sulle Lesioni Cervicali Non Cariose *(a cura della Italian Association of Dental Public Health IADPH)*

Workshop:
IMPIANTO NATURAM IMITATUR - Implantologia Guida Software. Assistenza
Il posizionamento ideale di un impianto mediante una accurata programmazione in 3D

09:30-11:00

La ricerca scientifica in Parodontologia: esigenze e controversie
(a cura della Società Italiana di Parodontologia - SIPP)

Problemi e competenze in Chirurgia Oro-Maxillo-Facciale
(a cura della Società Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale - SICMF)

La ricerca in Odontoiatria Pediatrica
(a cura della Società Italiana di Odontoiatria Infantile - SIOI)

Workshop:
Il caso orale e il microbionta: nuove implicazioni diagnostiche e terapeutiche

La terapia delle III Classi tra ortodonzia e chirurgia: una sfida possibile
(a cura della Sezione di Odontostomatologia, Dip. Sanità Pubblica, Università degli Studi di Firenze)

Workshop:
New York University College of Dentistry Faculty Workshop

Torola Rotonda:
La formazione post-laurea del giovane odontoiatra
(a cura dell'Associazione Italiana Studenti di Odontoiatria - ASO)

11:30-13:00

14:00-16:00	Tecniche a bassa frizione osteo- e controverze (a cura della Società Italiana di Ortodonzia - SIDO)	L'innovazione in Implantoprotesi (a cura della Società Italiana di Implantologia Osteointegrata - SIO)	Stato dell'arte in Odontoiatria Conservativa (a cura della Società Italiana di Odontoiatria Conservativa - SIDOC)	Tavola Rotonda: Odonoiatria Sociale fra pubblico e privato: un vantaggio sia per il cittadino che per la formazione dei giovani odontoiatri	Il ruolo della ricerca scientifica nella professione d'Igienista Dentale (a cura della Società Italiana di Parodontologia - SIlP)	Il trattamento ortodontico- chirurgico nelle grandi disgenzie: possibilità e limiti (a cura della Società Italiana di Ortodonzia Prechirurgica - SIDOP) (14.00-15.30)	Assemblea Nazionale dei Rappresentanti dell'Associazione Italiana Studenti di Odontoiatria - AISO (14.00-17.00)
16:30-17:30	Tavola Rotonda: La formazione continua post-laurea in Implantologia. Le possibili sinergie tra Università e Società Scientifiche			Workshop: Il raggiungimento del risultato estetico nelle diverse situazioni cliniche (16.15-17.45)	Nuove acquisizioni scientifiche e cliniche nelle riabilitazioni dei mascellari (a cura della Società Italiana di Chirurgia Orale - SICO) Sindona (16.00-17.30)	Riunione del Collegio dei Referenti di Sede (17.00-18.00)	
18:00-19:30	Assemblea del Collegio dei Docenti di Odontoiatria						

SABATO, 16 APRILE 2011

CENTRO DIDATTICO DEL POLICLINICO UNIVERSITARIO LE SCOTTE DI SIENA

	AULA MAGNA	AULA A	AULA B	AULA C	AULA D	AULA E	AULA F
09:00-11:00	Attuali orientamenti e prospettive future in Diagnostica (a cura della Società Italiana di Endodonzia - SE)	Ricerca di base, clinica e traslazionale in Medicina Orale (a cura della Società Italiana di Patologia e Medicina Orale - SPMO)	Novità ed innovazione in Protesi FISSI (a cura della Società Italiana di Odontoiatria Protesica e Implantoprotesi - SIOPI)	Approccio multidisciplinare al paziente implantare e (a cura della Società Italiana di Chirurgia Orale ed Implantologia - SICO)	Workshop: La definizione di un piano di trattamento realmente efficace come l'implicazione del rischio individuale - Un approccio attuale al paziente odontoiatrico	Conferenza dei Presidenti dei Corsi di Laurea (09.00-10.30)	Tavola Rotonda Speriti tecnologici ed implicazioni cliniche
11:30-12:50						Workshop: Le resine composite nel piano di trattamento conservativo	
12:50-13:00	Premiazione Poster						
13:00-13:15	Cerimonia di Chiusura						



LA RICERCA SCIENTIFICA IN ODONTOSTOMATOLOGIA:
EVIDENZE E CONTROVERSIE

FIRENZE-SIENA 14-16 Aprile 2011

Note

Area for handwritten notes, consisting of multiple horizontal dotted lines.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA
PLS Educational SpA
Via della Mattonaia, 17 - 50121 Firenze
Tel. 055 24621 - Fax 055 2462270
E-mail: collegioidocenti@promoleader.com

PROMO
LEADER
SERVICE
Congress

