

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **BARENGHI ALBERTO**  
Indirizzo **VIA CAVOUR 52/C  
23900 LECCO**  
Telefono **+39 0341 – 287.252**  
Fax **+39 0341 – 285.268**  
E-mail **info@ios-srl.com**  
  
Nazionalità ITALIANA  
Data di nascita 29 APRILE 1956

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Professore a Contratto per Corso di insegnamento di "Informatica in Clinica Odontostomatologica", integrativo del Corso ufficiale di "Clinica Odontostomatologica", presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi di Milano per l' Anno Accademico 1988/1989
- Professore a Contratto per Corso di insegnamento di "Informatica in Clinica Odontostomatologica", integrativo del Corso ufficiale di "Clinica Odontostomatologica", presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi di Milano per l'Anno Accademico 1989/1990
- Medico frequentatore dal Luglio 1991 al Gennaio 1994 del Reparto di Ortognatodonzia , presso il Polo Odontoiatrico San Raffaele, Direttore: Prof. A. Salvato.
- Membro della commissione d'esame del corso di Ortognatodonzia e Gnatologia per il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentale dell'Università degli Studi di Milano negli anni accademici dal 1992/1993 al 1998/1999
- Tiene lezioni monografiche nell'ambito del corso di Ortognatodonzia e Gnatologia per il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentale dell'Università degli Studi di Milano negli anni accademici dal 1992/1993 al 1998/1999
- Tutore per il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentale presso la cattedra di Ortognatodonzia dell'Università degli Studi di Milano (Direttore: Prof. .A. Salvato), per l'anno accademico 1992/1993
- Istruttore clinico presso la Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia dell'Università degli Studi di Milano, direttore: Prof. A. Salvato, negli anni accademici dal 1992 al 1999
- Professore a Contratto per il Corso di insegnamento di "Tecniche cefalometriche", integrativo del corso ufficiale di "Cefalometria clinica" presso la Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia dell'Università degli Studi di Milano per l'anno accademico 1993/1994.

- Consulente presso il Reparto di Ortognatodonzia della Fondazione S. Romanello del Monte Tabor, H.S.Raffaele, Milano dal 1994al 1998.
- Professore a Contratto per il Corso di insegnamento di "Tecniche Ortodontiche", integrativo del Corso Ufficiale di "Ortodonzia" presso la Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia dell'Università degli Studi di Milano per l'anno accademico 1994/1995
- Professore a Contratto per il Corso di insegnamento di "Tecniche cefalometriche", integrativo del Corso Ufficiale di "Cefalometria clinica" presso la scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia dell'Università degli Studi di Milano per l'anno accademico 1995/1996.
- Professore a contratto per il Corso di insegnamento di "Biomeccanica Ortodontica", integrativo del Corso Ufficiale di "Ortognatodonzia III" presso La Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia dell'Università degli Studi di Milano per l'anno accademico 1998/1999

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano il 10 Luglio 1986 con la Tesi sperimentale:"Artrite reumatoide dell'età infantile: indagine cefalometrica e risposta elettromiografica ed elettrognatografica".  
Relatore : Prof. E . Gianni, Correlatore: Prof. A. Salvato
- Abilitato alla professione di Medico Chirurgo presso l'Università degli Studi di Milano nella seconda sessione dell'anno 1986
- Specializzato in Odontostomatologia presso l'Università degli Studi di Milano, il 3 Novembre 1989 con la Tesi sperimentale : "Aspetti elettromiografici in chirurgia ortognatodontica".  
Relatore: Prof. E. Gianni,  
Correlatore: Dr. A. Calderini
- Specializzato in Ortognatodonzia presso l'Università degli Studi di Milano, il 13 Novembre 1992 con la Tesi sperimentale: "Applicazione della Radiologia digitale nel Check-Up Ortognatodontico".  
Relatore: Prof. A. Salvato  
Correlatore: Dr.ssa F. Santoni

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

### MADRELINGUA

### ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

### ITALIANO

### INGLESE

Eccellente  
Eccellente  
Eccellente

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

- \* Active member of European Orthodontic Society dal 1991
- \* Socio straordinario della Società Italiana di Ortodonzia dal 1989
- \* Socio della Società Italiana Labio-Palato-Schisi dal 1995
- \* Socio dell' American Association of Orthodontics dal 1997
- \* Socio della World Federation of Orthodontists dal 1997
- \* Socio Associazione Nazionale Dentisti Italiani dal 1993
- \* Consigliere Andi Como-Lecco dal 2005
- \* Membro Commissione Odontoiatri dell'Ordine dei Medici e degli Odontoiatri della Prov. di Lecco dal 2005

## PATENTE O PATENTI

B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Website : [www.ios-srl.com](http://www.ios-srl.com)

## RELAZIONI & COMUNICAZIONI

1. G. Loiaconi, A. Barenghi, C. Maiorana, C. Di Vincenzo: Stato attuale delle ricerche nell'ambito dell'elettromiografia, elettrognatografia e termografia.  
"Corso teorico-pratico di ortognatodonzia clinica, 4-8 Febbraio 1985, Milano.
2. E. Gianni, A. Barenghi: "Artrite reumatoide dell'età infantile e aspetti radiologici a livello stomatognatico." II° Congresso Nazionale di Radiologia Odontostomatologica e Maxillo-facciale, 3-4 Ottobre 1986, Castrocaro Terme.
3. A. Barenghi, E. Bruno, A. Calderini, M. Lisa, F. Spadari: "Le ultime acquisizioni in tema di diagnostica funzionale: elettromiografia, elettrognatografia e termografia. Contributi e Ricerche della scuola di Milano".  
Corso di Aggiornamento del Prof. E. Gianni, S.I.D.O., 6-8 Ottobre 1986, Roma
4. V. Gerloni\*, M. Murelli\*, M. Gattinara\*, F. Fantini\*, E. Gianni\*\*; A. Salvato\*\*, A. Barenghi\*\*, E.G. Mancini\*\*:  
\* Centre for Rheumatic Children, Chair of Rheumatology of the University, Gaetano Pini Institute, Milan (Italy)  
\*\* Stomatology Department of the University of Milan (Italy)  
"A study of stomatognathic apparatus in children affected with juvenile chronic arthritis (j.c.a.)"  
XI Congrès Européen de Rhumatologie, Athenes, Grèce, 28 Juin- 4 Juillet 1987.
5. E. Gianni\*, A. Salvato\*, A. Barenghi\*, B. Colombo\*\*, F. Fantini\*\*, V. Gerloni\*\*:  
\* Stomatology Department of the University of Milan (Italy)  
\*\* Centre for Rheumatic Children, Chair of Rheumatology of the University, Gaetano Pini Institute, Milan (Italy)  
"Stomatognathic morphofunctional aspects in children affected with juvenile chronic arthritis (j.c.a.)"  
I° European Meeting on Dental and Maxillofacial Radiology, 18 - 19 September 1987, Geneva, Switzerland
6. A. Barenghi, A.B. Gianni, G.P. Farronato, E.G. Mancini: "Problematica ortognatodontica e artrite reumatoide infantile", IX Congresso S.I.D.O.  
3-5 Dicembre 1987, Milano.
7. A. Barenghi, A.B. Gianni, E.G. Mancini, F. Spadari: "Controllo funzionale nel check-up ortognatodontico". III° Convegno Scientifico A.I.O., 4-6 Dicembre 1987, Milano.
8. A. Barenghi, A. Calderini, A.B. Gianni, E.G. Mancini: "Video cassetta di elettromiografia integrata computerizzata". Corso di ortognatodonzia Operativa del Prof. E. Gianni, 22-23 Gennaio 1988, Milano
9. A. Salvato, A. Barenghi, E.G. Mancini: "Studio e prevenzione delle disgnazie". Giornata di Studio sulle Nuove prospettive nel trattamento dell'artrite cronica giovanile. 28 Maggio 1988, Salice Terme
10. A. Calderini, A. Barenghi, F. Spadari, A.B. Gianni: "Attuali aspetti funzionali nelle ricostruzioni protesiche". II° Convegno Aquilano di Odontostomatologia attualità in tema di protesi, 7-8 Aprile 1989, L'Aquila
11. A. Corradi\*, A. Salvato\*\*, A. Barenghi\*\*, E.G. Mancini\*\*:  
\* Istituto Ortopedico Gaetano Pini, Milano, Servizio di Radiologia  
\*\* Istituto di Clinica Odontoiatrica Dell'università di Milano, Cattedra di Ortognatodonzia.  
"L'articolazione temporo-mandibolare nell'artrite reumatoide infantile (a.r.i.)".

12. E. Gianni, A. Barenghi, A. Calderini, E.G. Mancini, F. Spadari: "Orthognatodontic treatment and electrognatographic and electromyographic recordings". 65th Congress of European Orthodontic Society, 16-20 Maggio 1989, Würzburg, West Germany
13. M.C. Mannucci, E.G. Mancini, A. Barenghi: "Esercizio fisico e rieducazione funzionale respiratoria". X Congresso Nazionale S.I.D.O., 26-29 Ottobre 1989, Torino
14. A. Barenghi, A. Carazzone, F. Spadari: "Significato clinico del test disonettico", X Congresso Nazionale S.I.D.O., 26-29 Ottobre 1989, Torino
15. A.B. Gianni, A. Barenghi, E. Bellinva: "Trattamento ortognatodontico e risposta funzionale: approccio elettromiografico". 7th International Meeting on New Trend Medicine "Milano Medicina '89", 20-24 Novembre 1989, Milano
16. A. Barenghi, A. Calderini, M.C. Mannucci: "Elettromiografia ed elettrognatografia in pazienti disgnatici di Iia Classe Scheletrica Deep Bite, forma ipoplasticomandibolare". XXII Congresso Nazionale della S.I.O.C.M.F., 6-9 Dicembre 1989, Roma
17. G. Simonetti, A. Calderini, A. Barenghi, A.M. Stramezzi: "Displasia cementizia periapicale: revisione della letteratura e contributo clinico". XXII Congresso Nazionale della S.I.O.C.M.F., 6-9 Dicembre 1989, Roma
18. F. Spadari, A. Barenghi, E.G. Mancini: "Aspetti elettromiografici in pazienti disgnatici in fase di contenzione con posizionatore". XXII Congresso Nazionale della S.I.O.C.M.F., 6-9 Dicembre 1989, Roma
19. E.G. Mancini, A. Barenghi, A. Dal Maschio, A. Salvato: "Use of digital radiology in orthodontic roentgen-cephalography", 68th Congress of European Orthodontic Society, 10-13 Giugno 1992, Lido di Venezia (Italia)
20. M. Rusca, A. Barenghi, E.G. Mancini: "Un approccio multimediale all'informazione in ortognatodonzia", XII Congresso Nazionale S.I.D.O., 5-8 Novembre 1992, Firenze
21. A. Barenghi, E.G. Mancini, M. Rusca: "Radiografia digitale e check up ortognatodontico", XII Congresso Nazionale S.I.D.O., 5-8 Novembre 1992, Firenze
22. A. Barenghi, G. Perrotti, E.G. Mancini: "Traumi dentali: terapia ortodontica e recupero conservativo", XIII Congresso Nazionale S.I.E., 20-21 Novembre 1992, Montecatini Terme (Pt)
23. A. Barenghi\*, E.G. Mancini\*, R. Cocconi\*, D. Marini\*\*, V. Accomazzi\*\*, D. Bordegari\*\*  
 \* Department of Orthodontics, St. Raphael Hospital, University of Milan, Head Department: Prof. A. Salvato  
 \*\* Department of Computer Science, Laboratory of Eidomatics, University of Milan, Head Laboratory: Prof. D. Marini  
 "Computed tomography data. 3D visualization and cephalometric analysis in orthodontic diagnosis of cranio-facial deformities"  
 2nd Mediterranean Congress of Oral and Maxillofacial Surgery, 5-9 June 1993, Corfù (Greece).
24. E.G. Mancini\*, A. Barenghi\*, R. Cocconi\*, M.P. Rusca\*, D. Bordegari\*\*:  
 \* Department of orthodontics, St. Raphael Hospital, University of Milan, Head Department: Prof. A. Salvato  
 \*\* Department of Computer Science, Computer Graphic Science, University of Milan, Head: Prof. D. Marini  
 "Roentgen cephalogram image and computer-assisted data processing" 69th Congress of the European Orthodontic Society, 8-14 June 1993, Stockholm, Sweden
25. A. Barenghi\*, E.G. Mancini\*, R. Cocconi\*, V. Accomazzi\*\*, D. Bordegari\*\*:  
 \* Dipartimento di Ortodonzia, Ospedale S. Raffaele, Università di Milano: Prof. A. Salvato  
 \*\* Dipartimento di Computer Science, Computer Graphics Center, Università di Milano: Prof. D. Marini  
 "Cephalometric Analysis based on 3rd CT scans of cranio-maxillo-facial structures: a computer-assisted method to study cranio-facial growth and deformities", 1° Convegno di Ortodonzia delle tre Università di Roma, Roma 22-24 Ottobre 1993
26. R. Cocconi, A. Barenghi, E.G. Mancini, F. Santoni:  
 "Importanza dell'uso dell'articolatore nella diagnosi e nella pianificazione del trattamento ortodontico", XII Congresso Nazionale S.I.D.O., 29 Ottobre - 1 Novembre 1993, Villa Erba, Cernobbio (Co)
27. G.L. Caccianiga, F. Villa, A. Barenghi: " Modalità di tensione delle cuffie pericraniche ed effetto sulla simmetria di distalizzazione di molari superiori, XII Congresso Nazionale S.I.D.O., 29 Ottobre - 1 Novembre 1993, Villa Erba, Cernobbio (Co)

28. E.G. Mancini\*, A. Barenghi\*, E. Sivieri\*\*, R. Cocconi:  
 \* Università degli Studi di Milano, Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia Direttore: Prof. A. Salvato  
 \*\* Università degli Studi di Milano, Istituto di Elettrochimica  
 "Valutazione della ruvidità di superficie di brackets metallici e ceramici, nuovi e dopo esposizione all'ambiente orale"  
 XII Congresso Nazionale S.I.D.O., 29 Ottobre - 1 Novembre 1993, Villa Erba, Cernobbio (Co)
29. A. Barenghi\*, E.G. Mancini\*, D. Bordegari\*\*, V. Accomazzi\*\*, R. Cocconi\*:  
 \* Università degli Studi di Milano, Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia Direttore: Prof. A. Salvato  
 \*\* Università degli Studi di Milano, Dipartimenti di Scienze dell'informazione, Laboratorio di Eidomatica, Direttore: Prof. D. Marini  
 "Eidomatica del distretto cranio-maxillo-facciale: visualizzazione 3D e V.T.O. in chirurgia ortognatodontica", XII Congresso Nazionale S.I.D.O., 29 Ottobre - 1 Novembre 1993, Villa Erba, Cernobbio (Co)
30. A. Barenghi, E.G. Mancini, T. Testori, A. Salvato : "Utilizzo degli impianti osteointegrati nella terapia ortognatodontica", I Congresso Nazionale dei Docenti di Odontoiatria, 24-27 Marzo 1994, Roma
31. A. Barenghi, E.G. Mancini, T. Testori, A. Salvato, Dpt of Orthodontics, University of Milan, Head: Prof. A. Salvato: "Use of Osseointegrated Implants in Orthodontics", 71th Congress of the European Orthodontic Society, 19-24 June 1995, Bergen, Norway
32. E. G. Mancini, A. Barenghi, F. Cortesi, R. Biagi, Dpt of Orthodontics, University of Milan, Head: Prof. A. Salvato: "S.E.M. Evaluation of surface characteristics in metallic and ceramic brackets", 71th Congress of the European Orthodontic Society, 19-24 June 1995, Bergen, Norway
33. R. Biagi, A. Barenghi, E.G. Mancini, M. Pedrinazzi, Dept of Orthodontics, University of Milan, Head: Prof. A. Salvato: "Multidisciplinary team approach to hypotonic children", 71th Congress of the European Orthodontic Society, 19-24 June 1995, Bergen, Norway
34. A. Barenghi, R. Biagi, E.G. Mancini: "Advanced diagnostic technologies in dental trauma: computed tomography", 7th World Congress on Dental Trauma, 9th -11th May 1996, Florence (Italy)
35. A. Barenghi, M. Simion, A. Salvato: "Guided bone regeneration in post traumatic sequela", 7th World Congress on Dental Trauma, 9th - 11th Maj 1996, Florence (Italy)
36. E.G. Mancini, A. Barenghi, A. Del Vecchio: "Conventional radiology and 3D imaging in orthodontics: a dosimetric comparative evaluation", comprehensive management of craniofacial asymmetries, Royal Dental College, University of Aarhus, 24-25 Maj 1996, Aarhus (Denmark).
37. V. Fano, L. Pizzoni, E.G. Mancini, A. Barenghi: "TMA palatal arch and quad elix: a comparison of mechanical properties in vitro", 72nd Congress of the European Orthodontic Society, 2-5 July 1996, Brighton (England).
38. A. Barenghi : " Inclusioni dentarie: approccio multidisciplinare e trattamento ortodontico", Aggiornamento Culturale ANDI Como-Lecco, 22 Novembre 1996, Como.
39. A. Barenghi : " Inclusioni dentarie: approccio multidisciplinare e trattamento ortodontico", Aggiornamento Culturale ANDI Como-Lecco, 22 Novembre 1996, Como.
40. A. Barenghi, E.G. Mancini : "Inclusioni dentarie in ambito ortognatodontico: diagnosi e terapia", Centro culturale SIRIO, 11 Febbraio 1997, Milano.
41. A. Barenghi : "Diagnosi e prognosi nelle inclusioni dentarie", 1° Convegno di Odontostomatologia "Città di Chiavenna", 8-9 Maggio 1998, Chiavenna (SO).
42. A. Barenghi : "La radiografia digitale come alternativa a quella tradizionale: come servirsene nella diagnosi odontoiatrica e ortodontica". Aggiornamento Culturale ANDI Como-Lecco, 24 Ottobre 2006, Como.

#### **LAVORI PUBBLICATI SU RIVISTE SCIENTIFICHE**

1. E. Gianni, G. Loiaconi, C. Maiorana, A. Barenghi: " Ortognatodonzia e correlazioni organismiche". Odontoiatria Oggi, Vol. 1 n.1, pagg. 33-38, 1984

2. E. Gianni, A. Barenghi, A. Calderini, C. Di Vincenzo: " Aspetti elettrognatografici ed elettromiografici della IIa classe scheletrica normo-vertibite. Forma mandibolare coatta". Odontoiatria Oggi, Vol.2 n.5, pagg. 353-369, 1985
3. E. Gianni\*, A. Salvato\*, A. Barenghi\*, B. Colombo\*\*, F. Fantini\*\*, V. Gerloni\*\*:  
 \* Istituto di Clinica Odontoiatrica dell'Università di Milano  
 \*\*Cattedra di Reumatologia dell'Università di Milano  
 "Artrite reumatoide dell'età infantile e apparato stomatognatico". Odontoiatria Oggi, Vol.4 n.1, pagg.1-26, 1987
4. E. Gianni, A. Salvato, A. Barenghi:" Test disponetico e classi ortognatodontiche". Odontoiatria Oggi, Vol.4 n.2, pagg.87-92,1987
5. A. Salvato, A. Barenghi, A.B. Gianni, M. Rusca:" Test disponetico e risposta neuro-muscolare in ortognatodonzia". Odontoiatria Oggi, Vol.4 n.3, pagg.187-192, 1987
6. A. Barenghi, A.Calderini, A.B. Gianni, A. Salvato:" Risposta elettromiografica nei soggetti eugnatici". Odontoiatria Oggi, Vol.4 n.6, pagg. 395-403, 1987
7. A. Barenghi, A.B. Gianni, E.G. Mancini, A. Calderini:" Coinvolgimento dell'apparato stomatognatico in pazienti affetti da artrite reumatoide infantile". Oris Medicina,Vol.2 n.1-2 pagg.10-14,Febbraio-Marzo 1988
8. A. Calderini, G.P. Farronato, A. Barenghi, A.B. Gianni:" Silent Period Masseterino Computerizzato in pazienti affetti da Patia Disfunzionale Cranio-Cervico-Mandibolare". Odontoiatria Oggi, Vol.5 n.2, pagg.113-118, 1988
9. A. Barenghi, A. Calderini, F. Spadari, A. Salvato:" Bolo alimentare ed attività muscolare: contributo elettromiografico ed elettrognatografico". Odontoiatria Oggi, Vol.5, n.3 pagg.227-236, 1988
10. A. Barenghi, A. Calderini, A.B. Gianni, E.G. Mancini: " Controllo funzionale nel check-up ortognatodontico". Odontoiatria Oggi, Vol.5 n.5 pagg. 309-315, 1988
11. A. Barenghi, F. Spadari, E.G. Mancini, A.B. Gianni, E. Bruno:" Aspetti cefalometrici e funzionali in pazienti disgnatici pre-chirurgici portatori di una Terza Classe Scheletrica". Odontoiatria Oggi Vol.4 pagg. 15-25, 1989
12. A. Salvato\*, A. Corradi\*\*, A. Barenghi\*, E.G. Mancini\*:  
 \* Università degli Studi di Milano, scuola di specializzazione in Ortognatodonzia  
 \*\* Istituto Ortopedico Gaetano Pini di Milano, servizio di Radiologia  
 "Artrite reumatoide infantile: ruolo dell'articolazione temporo-mandibolare e dell'apparato stomatognatico". Rivista Italiana di Odontoiatria Infantile, Vol.1, n.4 pagg. 49-57, 1990
13. A. Salvato\*, F. Fantini\*\*, A. Barenghi\*, E.G. Mancini\*, V. Gerloni\*\*:  
 \* Università degli Studi di Milano, Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia  
 \*\* Cattedra di Reumatologia dell'Università di Milano, Istituto Ortopedico Gaetano Pini di Milano, Sezione di Reumatologia Infantile  
 "Studio e prevenzione delle disgnazie in soggetti affetti da artrite reumatoide giovanile (ARI)". Reumatismo, Vol.43 n.3, pagg. 187-198,1991
14. A. Barenghi, T. Testori, G. Perrotti:" Estrusione rapida per il recupero conservativo di elementi dentari: revisione critica della letteratura", Ortognatodonzia Italiana, Vol.1, n.6 pagg. 739-744,1992
15. T. Testori, A. Barenghi, M. Castagnola, M. Badino, M. Ferrari: " La diagnosi clinica di frattura verticale di radice", Giornale Italiano di Endodonzia, Vol.6 n.4 pagg. 194-199, 1992
16. A. Barenghi, E.G. Mancini, G. Perrotti, A. Salvato : " Applicazione della radiologia digitale nel check-up ortognatodontico (nota 1a)", Ortognatodonzia Italiana Vol.2 n.2, pagg. 271-282, 1993
17. A. Barenghi, E.G. Mancini, M. Rusca, A. Salvato : " Applicazione della radiologia digitale nel check-up ortognatodontico (nota 2a)", Ortognatodonzia Italiana Vol.2 n.3 pagg. 481-487, 1993
18. T. Testori\*, S. Sacerdoti\*\*, A. Barenghi\*, A. Salvato\*:  
 \* Polo Odontoiatrico Università degli Studi di Milano (Direttore: Prof. A. Salvato  
 \*\* Ospedale di Niguarda "Ca' Granda" Milano  
 "La Tomografia assiale computerizzata nella moderna implantologia :  
 - Reali vantaggi per una corretta programmazione chirurgico-protetica  
 - Dose assorbita dal paziente"  
 Rivista Italiana di Osteointegrazione, Vol.1 pagg.19-28,1993

19. M. Capelli\*, A. Barenghi\*, T. Testori\*:

\* Università degli Studi di Milano, Polo Odontoiatrico San Raffaele, Direttore: Prof. A. Salvato

"Diagnosi e terapia delle perforazioni radicolari", *Giornale Italiano di Endodonzia* Vol.7 n.3 pagg. 138-142, 1993

20. A. Barenghi\*, T. Testori\*, E.G. Mancini\*, A. Salvato\*:

\* Università degli Studi di Milano, Ospedale San Raffaele, Scuola

di Specializzazione in Ortognatodonzia, Direttore: Prof: A. Salvato

"Utilizzo degli impianti osteointegrati in terapia ortognatodontica (nota 1)", *Italian Journal of Osseointegration*, 1994 Vol.1 pagg.25-33

21. M. Capelli, T. Testori, A. Barenghi, E.G. Mancini:

"Rassegna della letteratura sui materiali utilizzabili in chirurgia endodontica", *Giornale Italiano di Endodonzia*, 1994; I: pagg. 26-31

22. T. Testori, M. Capelli, A. Barenghi:

"La progettazione dei lembi di accesso in chirurgia ortodontica", *Giornale Italiano di Endodonzia*, 1994; 3: pagg.97-105

23. A. Barenghi, E.G. Mancini, A. Salvato:

"Aspects of digital computed radiography with cephalometric

applications", *Orthodontic Cephalometry*, edited by A. E. Athanasiou, Mosby-Wolfe, Times Mirror International Publishers Ltd Lynton

House 7-12 Tavistock Square London, 1995 pagg.221-230 (chapter 11)

24. A. Barenghi, E.G. Mancini, T. Testori:

"Traumi dentali: Terapia ortodontica e recupero conservativo", *Dental Cadmos*, 1996; 1 pagg. 40-47

25. T. Testori, M. Capelli, A. Barenghi, G. Gambarini, S. Milani:

"Chirurgia endodontica: analisi longitudinale retrospettiva di due differenti tecniche per la preparazione della cavità retrograda", *Giornale*

*Italiano di Endodonzia*, 1996; 10: pagg. 27-33

## ABSTRACTS

1. E. Gianni, A. Barenghi: "Artrite reumatoide dell'età infantile e aspetti radiologici a livello stomatognatico". II° Congresso Nazionale di Radiologia Odontostomatologica e Maxillo-facciale, 3-4 Ottobre 1986, Castrocaro Terme

2. V Gerloni\*, M. Murelli\*, M. Gattinara\*, F. Fantini\*, E. Gianni\*\*, A. Salvato\*\*, A. Barenghi\*\*, E.G. Mancini\*\*:

\* Centre for Rheumatic Children, Chair of Rheumatology of the University, Gaetano Pini Institute, Milan (Italy)

\*\* Stomatology department of the University of Milan (Italy)

"A study of stomatognathic apparatus in children affected with Juvenile chronic arthritis (j.c.a.)"

XI Congrès Européen de rhumatologie, Athenes, Grèce, 28 Juin-4 Juillet 1987.

3. E. Gianni\*, A. Salvato\*, A. Barenghi\*, B. Colombo\*\*, F. Fantini\*\*, V. Gerloni\*\*:

\* Stomatology Department of the University of Milan (Italy)

\*\* Centre for Rheumatic Children, Chair of Rheumatology of the University, Gaetano Pini Institute, Milan (Italy)

"Stomatognathic morphofunctional aspects in children affected with Juvenile chronic arthritis (j.c.a.)"

I° European Meeting on Dental and Maxillofacial Radiology, 18 - 19 September 1987, Geneva, Switzerland

4. A. Barenghi, A.B. Gianni, G.P. Farranato, E.G. Mancini: "Problematica ortognatodontica e artrite reumatoide infantile", IX Congresso S.I.D.O. 2-5 Dicembre 1987, Milano.

5. A. Barenghi, A.B. Gianni, E.G. Mancini, F. Spadari: "Controllo funzionale nel check-up ortognatodontico" III°

Convegno Scientifico A.I.O., 4-6

Dicembre 1987, Milano

6. A. Calderini, A. Barenghi, F. Spadari, A.B. Gianni: "Attuali aspetti funzionali nelle ricostruzioni protesiche". II° Convegno Aquilano di Odontostomatologia attualità in tema di protesi, 7-8 Aprile 1989, L'Aquila.

7. E. Gianni, A. Barenghi, A. Calderini, E.G. Mancini, F. Spadari: "Orthognatodontic treatment and electrognatographic and electromyographic

recordings". 65th Congress of European Orthodontic Society, 16-20 Maggio 1989, Würzburg, West Germany

8. M.C. Mannucci, E.G. Mancini, A. Barenghi: "Esercizio fisico e rieducazione funzionale respiratoria". X Congresso Nazionale S.I.D.O., 26-29 Ottobre 1989, Torino.

9. A. Barenghi, A. Calderini, M.C. Mannucci: "Elettromiografia ed elet-

trognatografia in pazienti disgnatici di IIa Classe Scheletrica Deep Bite, forma ipoplasticomandibolare". XXII

Congresso Nazionale della S.I.O.C.M.F., 6-9 Dicembre 1989, Roma.

10. G. Simonetti, A. Calderini, A. Barenghi, A.M. Stramezzi: "Displasia cementizia periapicale: revisione della letteratura e contributo clinico". XXII Congresso Nazionale della S.I.O.C.M.F., 6-9 1989, Roma

11. E.G. Mancini, A. Barenghi, A. Dal Maschio, A. Salvato: "Use of digital radiology in orthodontic roentgen-cephalography", 68th Congress of European Orthodontic Society, 10-13 Giugno 1992, Lido di Venezia (Italia)

12. M. Rusca, A. Barenghi, E.G. Mancini: "Un approccio multimediale all'informazione in ortognatodonzia", XII Congresso Nazionale S.I.D.O., 5-8 Novembre 1992, Firenze

13. A. Barenghi, E.G. Mancini, M. Rusca: "Radiografia digitale e check up ortognatodontico", XII Congresso Nazionale S.I.D.O., 5-8 Novembre 1992, Firenze

14. R. Cocconi, A. Barenghi, E. G. Mancini, F. Santoni: "Importanza dell'uso dell'articolatore nella diagnosi e nella pianificazione del trattamento ortodontico", XII Congresso Nazionale S.I.D.O., 29 Ottobre - 1 Novembre 1993, Villa Erba, Cernobbio (Co)

15. G.L. Caccianiga, F. Villa, A. Barenghi: " Modalità di tensione delle cuffie pericraniche ed effetto sulla simmetria di distalizzazione di molari superiori, XII Congresso Nazionale S.I.D.O., 29 Ottobre - 1 Novembre 1993, Villa Erba, Cernobbio (Co)

16. E.G. Mancini\*, A. Barenghi\*, E. Sivieri\*\*, R. Cocconi:

\* Università degli Studi di Milano, Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia Direttore: Prof. A. Salvato

\*\* Università degli Studi di Milano, Istituto di Elettrochimica

"Valutazione della ruvidità di superficie di brackets metallici e ceramici, nuovi e dopo esposizione all'ambiente orale"

XII Congresso Nazionale S.I.D.O., 29 Ottobre - 1 Novembre 1993, Villa Erba, Cernobbio (Co)

17. A. Barenghi\*, E.G. Mancini\*, D. Bordegari\*\*, V. Accomazzi\*\*, R. Cocconi\*:

\* Università degli Studi di Milano, Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia Direttore: Prof. A. Salvato

\*\* Università degli Studi di Milano, Dipartimenti di Scienze dell'informazione, Laboratorio di eidomatica, Direttore: Prof. D. Marini

"Eidomatica del distretto cranio-maxillo-facciale: visualizzazione 3D e V.T.O. in chirurgia ortognatodontica", XII Congresso Nazionale

S.I.D.O., 29 Ottobre - 1 Novembre 1993, Villa Erba, Cernobbio (Co)

## TESTI

1. A. Barenghi, Evangelista G. Mancini, A. Salvato : "Aspects of Digital Computed Radiography with Cephalometric applications" Capitolo XI del testo "Orthodontic Cephalometry" edited by A.E. Athanasiou and published by Mosby-Wolfe 1995.

## TRADUZIONI

1. A. Barenghi, E.G. Mancini :Traduzione in Italiano del testo "Orthodontic Cephalometry" edited by A.E. Athanasiou, e published by Edizioni Martina Bologna, 2000.

## POSTERS

1. E.G. Mancini\*, A. Barenghi\*, R. Cocconi\*, M.P. Rusca\*, D. Bordegari\*\*:

\* Department of orthodontics, St. Raphael Hospital, University of Milan, Head Department: Prof. A. Salvato

\*\* Department of Computer Science, Computer Graphic Science, University of Milan, Head: Prof. D. Marini

"Roentgen cephalogram image and computer-assisted data processing" 69th Congress of the European Orthodontic Society, 8 -14 June 1993,

Stockolm, Sweden

2. A. Barenghi, E.G. Mancini, T. Testori, A. Salvato: "Utilizzo degli impianti osteointegrati nella terapia ortognatodontica", I Congresso Nazionale dei Docenti di Odontoiatria, 24-27 Marzo 1994, Roma

3. A. Barenghi, E.G. Mancini, T. Testori, A. Salvato, Dept of Orthodontics, University of Milan, Head: Prof. A. Salvato: "Use of Osseointegrated

implants in orthodontics", 71th Congress of the European Orthodontic Society, 19-24 June 1995, Bergen, Norway

4. E.G. Mancini, A. Barenghi, F. Cortesi, R. Biagi, Dept of Orthodontics, University of Milan, Head: Prof. A. Salvato: "S.E.M. evaluation of surface characteristics in metallic and ceramic brackets", 71th Congress of the European Orthodontic Society, 19-24 June 1995, Bergen, Norway

5. R. Biagi, A. Barenghi, E.G. Mancini, M. Pedrinazzi, Dept of Orthodontics, University of Milan, Head: Prof. A. Salvato: "Multidisciplinary team approach to hypotonic children", 71th Congress of the European Orthodontic Society, 19-24 June 1995, Bergen, Norway



6. A. Barenghi, R. Biagi, E.G. Mancini: "Advanced imaging in dental traumatology", 7th World Congress on Dental Trauma, 9th - 11th May 1996, Florence (Italy)

7. E.G. Mancini, A. Barenghi, A. Del Vecchio: "Conventional radiology and 3D imaging in orthodontics: a dosimetric comparative evaluation", comprehensive management of craniofacial asymmetries, Royal Dental College, University of Aarhus (Denmark) May 1996

8. V. Fano, L. Pizzoni, E.G. Mancini, A. Barenghi: "TMA palatal arch and quad elix: a comparison of mechanical properties in vitro", 72th Congress of the European Orthodontic Society, 2-5 July 1996, Brighton (England)

## **ATTIVITA' SCIENTIFICA**

### **Pubblicazioni**

\* Lavori pubblicati su riviste scientifiche n° 25

\* Abstracts n° 17

\* Posters n° 8

\* Testi n° 1

\* Traduzioni n° 1

**Relazioni & Comunicazioni a Congressi** n° 39

**Corsi** n° 5

## **ATTIVITA' SCIENTIFICA, DIDATTICA & CLINICA**

L'attività è stata prevalentemente sviluppata in campo ortognatodontico sui seguenti argomenti:

1. Analisi funzionale dell'apparato stomatognatico mediante lo sviluppo e l'applicazione dell'analisi elettromiografica ed elettrognatografica.
2. Sviluppo e valutazione di nuove tecnologie diagnostiche computerizzate in cefalometria e analisi funzionale.
3. Fisiopatologia dell'articolazione temporo-mandibolare e analisi gnatologica in pazienti affetti da artrite reumatoide infantile e da patia disfunzionale cranio-cervico-mandibolare.
4. Radioprotezione e radiosimetria in diagnostica radiologica ortodontica.
5. Applicazione della radiologia digitale in ortognatodonzia.
6. Ottimizzazione di tecniche cefalometriche e della simulazione degli obiettivi di trattamento in diagnostica ortognatodontica.
7. Utilizzo della computer grafica per lo sviluppo di un'analisi cefalometrica tridimensionale, oclusogramma computerizzato, e simulazione tridimensionale degli obiettivi di trattamento ortognatodontico.
8. Utilizzo della tomografia computerizzata in diagnosi ortodontica e implantologica.
9. Valutazione diagnostica tridimensionale in pazienti ortodontici-chirurgici e affetti da inclusioni dentarie
10. Utilizzo di impianti osteointegrati e rigenerazione guidata dei tessuti in ortognatodonzia e traumatologia dentale.
11. Studio della biocompatibilità e valutazione delle caratteristiche strutturali di materiali ortodontici (brackets, fili, ausiliari).
12. Utilizzo di Computed Aided System (Sistemi Informatici Integrati) nell'organizzazione dell'attività clinica, gestionale e scientifica.

## **RELATORE A CORSI**

1. Corso annuale di "Ortodonzia nell'età evolutiva",  
Relatori : Dr. A. Barenghi, Dr. E.G. Mancini.  
Lecco 2001.

2. Corso annuale di "Ortodonzia nell'età evolutiva",  
Relatori : Dr. A. Barenghi, Dr. E.G. Mancini.

Lecco 2002.

3. Corso annuale di "Ortognatodonzia nell' adulto",  
Relatori: Dr. A. Barenghi, Dr. E.G. Mancini  
Lecco 2002

4. Corso annuale di "Corso teorico-pratico di Ortognatodonzia",  
Relatori : Dr. A. Barenghi, Dr. E.G. Mancini.  
Lecco 2003.

5. Corso annuale di "Incontri di Ortopedia dento-facciale e di Ortodonzia  
Relatori : Dr. A Barenghi , Dr. E.G. Mancini.  
Lecco 2004.

6. Conferenza: Osteodistrazione nelle malocclusioni e in Ortodonzia Prepotetica  
Relatori: Dr. A Barenghi , Dr. L. Colombo.  
Lecco 2006.

7. Corso annuale di "Incontri di Ortopedia dento-facciale e di Ortodonzia  
Relatori : Dr. A Barenghi , Dr. E.G. Mancini.  
Lecco 2006.

8. Sterilizzazione e disinfezione: stato dell' arte, protocolli, e normative Europee per una sicurezza ad alto livello  
nello studio Odontoiatrico.  
Relatori: Dr. A. Barenghi, Dr.ssa L. Barenghi  
Lecco 2007.

9. Corso annuale di "Incontri di Ortopedia dento-facciale e di Ortodonzia  
Relatori: Dr. A Barenghi , Dr. E.G. Mancini.  
Lecco 2007.

10. Sterilizzazione e disinfezione: stato dell' arte, protocolli, e normative Europee per una sicurezza ad alto livello  
nello studio Odontoiatrico.  
Relatori: Dr. A. Barenghi, Dr.ssa L. Barenghi  
Lecco 2008.

11. Coordinatore del gruppo di studio MBTeam Milano presso la 3M Unitek.

12. Applicazione clinica della filosofia MBT con apparecchiature SMART CLIP e CLARITY SL  
(Clinical Seminar - Lecco 2010).

13. Approccio ortodontico multidisciplinare nell' adulto (Corso ANDI in ECM - Lecco 2010)

14. Corso annuale e Clinical Seminars: "Incontri di Ortopedia dento-facciale e di Ortodonzia"

15. Applicazione clinica della filosofia MBT con apparecchiature SMART CLIP e CLARITY SL

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Data 31 / 12 / 2013

Firma \_\_\_\_\_