

# INFODENT®

MENSILE D'INFORMAZIONE MERCEOLOGICA DENTALE

**OXY**  
**implant**  
DENTAL SYSTEM



oxyimplant.com

OXY TECHNOLOGY FOR YOUR SMILE

DESIGN & PRODUCTION  
100% OXY IMPLANT  
MADE IN ITALY

## Oxy Implant

Via Nazionale Nord, 21/A  
23823 - Colico (LC) - Italy

Tel. +39 0341 930166  
[www.oxyimplant.com](http://www.oxyimplant.com)  
[info@oxyimplant.com](mailto:info@oxyimplant.com)

## In questo numero a confronto:

MINI IMPIANTI	pag. 5
CAD CAM E SCANNER PER CAD CAM	pag. 27
NUOVO - ODONTOTECNICA 2.0	pag. 41

⊕ Sondaggi/Approfondimenti/Corsi e congressi/ Focus prodotti/Redazionali dalle Aziende/Annunci economici

 **3Dfast**  
FUSIONE LASER SELETTIVA  
[www.3dfast.it](http://www.3dfast.it)

# L'evoluzione naturale



Distributore per l'Italia



cmf marelli s.r.l.

Via Casignolo, 10 - 20092 Cinisello Balsamo - MI - Telefono 026182401 r.a. - Fax 026122944  
Indirizzo Internet: <http://www.cmf.it> - E-mail: [dentale@cmf.it](mailto:dentale@cmf.it)

**INFODENT**<sup>®</sup>  
 MENSILE D'INFORMAZIONE MERCEOLOGICA DENTALE

NORD ITALIA

www.infodent.it



**Direttore responsabile** Riccardo Chiarapini

**Segreteria di redazione** Diana Carbonetti

**Direzione grafica** Gisella Benedetti

**Impaginazione** Francesca Pilli

**Marketing e Pubblicità:** Gianluca Passeri

Tel. 0761.393306 - 335.1213136

gianluca@infodent.it

Mensile d'informazione merceologica dentale

ANNO XXVII - n. 12 Dicembre 2015

Poste Italiane S.p.A. - Spedizione in A.P. - 70%

Viterbo - Autorizzazione del Tribunale di Viterbo

n. 341 del 7/12/88

**BeC**

**Editore BeCs.r.l.**

Strada Teverina Km. 3,600 - 01100 Viterbo

Telefono 0761.393.1 - Fax 0761.393.222

**Stampa** - Graffietti Stampati snc

S.S. Umbro Casertinese Km. 4,500

Montefiascone (VT)

**Testata volontariamente sottoposta a**

**certificazione di tiratura e diffusione**

**in conformità al Regolamento C.S.S.T.**

**Certificazione Editoria Specializzata e Tecnica**

Per il periodo 1/1/2014-31/12/2014

Tiratura media: 15.433

Diffusione media: 15.245

Tiratura del presente numero: 16.500

Certificato CSST n. 2014-2523 del 03.03.2015

Società di Revisione: PKF Italia spa

Una copia euro 0,77 - contiene I.P. + gadget

**AWERTENZE**

La redazione non restituisce il materiale utilizzato.

**SONDAGGIO** pag 5  
 Mini Impianti

**A CONFRONTO** pag 6  
 - Tabelle di comparazione

**APPROFONDIMENTI** pag 16  
 - Mini Impianti One-Piece Ms Resista  
 - Non solo trilobo. Nasce REP connessione conica

**AGENDA Gennaio/Febbraio** pag 19  
 Congressi e Fiere in Italia e all'estero Calendario dei Corsi

**SONDAGGIO** pag 27  
 CAD CAM e scanner per CAD CAM

**A CONFRONTO** pag 28  
 - Tabelle di comparazione

**APPROFONDIMENTI** pag 36  
 - 88BluScan 3.2: Evoluto anche nel prezzo!  
 - Il partner ideale per la tecnologia digitale 3D  
 - Perché Dental Wings  
 - IDENTICA Hybrid  
 - KaVo ARCTICA: sempre di più dal vostro sistema CAD/CAM

**ODONTOTECNICA 2.0** pag 41  
 - Klaus Jurowich, mio padre...  
 - Il portfolio Zenostar si allarga  
 - Faq. Le risposte alle tue domande  
 - Odontotecnici. Agenda Corsi 2016

**DALLE AZIENDE** pag 49  
 - Per l'ammissione a Medicina la soluzione è Alpha Test  
 - Come digitalizzare lo studio senza complicarsi la vita

- Tocksystem: Implant Replacement  
 - 730 precompilato: con OrisDent evo non è un problema!  
 - Nuovi scovolini e fili interdentali Dentosan per un'igiene orale a 360° gradi  
 - Ottenere il massimo dal proprio sorriso con le mascherine trasparenti Nuvola

**COMUNICATI** pag 57

- Master di II Livello in "Parodontologia e Chirurgia Avanzata"  
 - Exponential Meeting - Rimini, 19-21 maggio 2016  
 - Grande successo per il secondo Congresso Nazionale di Idea  
 - New Galetti e Rossi festeggia 90 anni

**ANNUNCI ECONOMICI** pag 67

INSERZIONISTI - 1Flex Technology pag. 25 • 3D Fast pagg. I Cop • 3P Implafavourite pag. 44 • 8853 pag. 36 • Abacus pag. 37 • Acme pag. 56 • Alconair pag. 38 • Biomec pag. I Cop • Bisecco pag. 52 • Carl Zeiss pag. 68 • Carlo De Giorgi pag. 49 • Carubbi Fausto pag. 60 • Cmf Marelli pagg. II Cop/38 • Cliniche di Lausanne pag. 21 • Denmat. 16 • Dental Lab pag. 18 • Dental PR Adin. 57 • Dental Shop pag. IV Cop • Elite Computer pag. 51 • Estetismile pag. 70 • Expodontosud pag. 20 • Futura pag. 53 • Henry Schein Krugg pag. 17 • Implantotecnica pag. 42 • Intech pag. 66 • Itator pag. 38 • Invisalign pag. III Cop • Ivoclar Vivadent pag. 43 • Kavo pag. 39 • Komet pag. 45 • Kuraray pag. 19 • Linea Diretta pag. 40 • LTS Leoni pag. 23 • Nobil Metal pag. 41 • Orthopiù pag. 39 • Pastelli pag. 69 • Promunidi pag. 58 • Recordati pagg. 24/54 • Resista pagg. 4/16 • Siced e altri pag. 48 • Sieco pag. 55 • Silo Implant pag. 22 • Sirona pagg. 26/46 • Tecom Implantology pagg. 17/47 • Tepe pag. 3 • Tocksystem pag. 67 • Tuenda pag. 36 • Xo Care pag. 59 • Zambon pagg. 61/62/63/64/65

**INFORMATIVA** - Questa rivista Le è stata inviata tramite abbonamento, l'indirizzo in nostro possesso verrà utilizzato per l'invio della rivista, per l'invio di altre riviste, per l'invio di proposte di abbonamento, per l'invio di informazioni tecniche e commerciali, nonché per la divulgazione di eventi formativi e promozionali e per la cessione degli stessi a terze aziende per le medesime finalità. In ogni momento potrete esercitare i diritti di cui all'art. 7 del D. Lgs 196/2003, e quindi conoscere, ottenere la cancellazione, la rettifica, l'aggiornamento e l'integrazione dei Vostri dati, nonché opporvi al loro utilizzo per le finalità su indicate. Qualora venisse esercitato il diritto alla cancellazione lo stesso comporterebbe il mancato invio della presente rivista. Il titolare del trattamento è BeCs rli con sede in Viterbo, Strada Teverina Km 3,600, nella persona del suo legale rappresentante.



## Il dente ha 5 lati - il tuo paziente li pulisce tutti?

L'uso degli scovolini ha dimostrato essere il metodo più efficace per rimuovere la placca tra i denti e completa l'igiene orale a 360°. Gli scovolini TePe sono sviluppati in collaborazione con esperti dentali al fine di garantire i più alti standard d'efficacia, confort e qualità.

[www.tepe.com](http://www.tepe.com)



50 anni di pulizia interprossimale

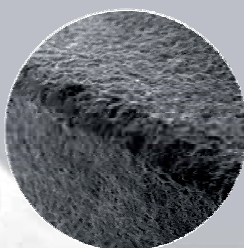


**RESISTA®**

**PERIMPLANTITI ? NO, GRAZIE !**

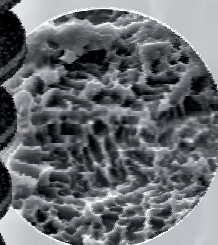
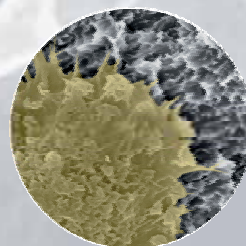
**Con Impianti Gen.HT IBRIDI**

**ADESIONE  
BATTERICA RIDOTTA**



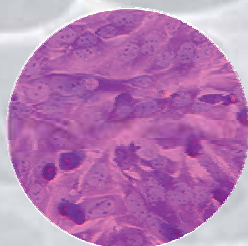
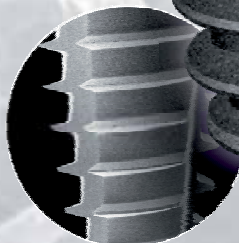
**SUPERFICI  
IBRIDE  
HALF TREATMENT**

**15 ANNI DI TEST  
BIOLOGICI**



**TEMPI RAPIDI DI  
OSSEOINTEGRAZIONE**

**GEOMETRIE  
TAPERED**



**15 ANNI  
DI SUCCESSI**

**+ Veloce  
+ Sicuro  
Meglio ibrido**



**RESISTA - Ing. Carlo Alberto ISSOGLIO & C. S.r.l.**

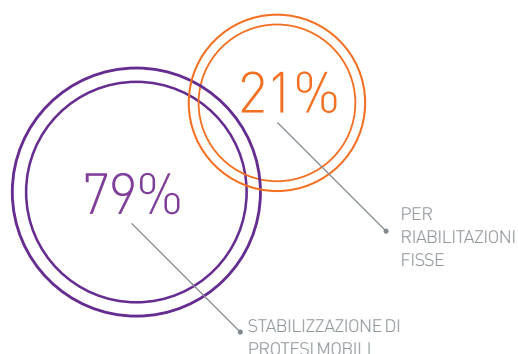
**Via F.lli Di Dio, 68 - 28887 Omegna (VB) - +39.0323.828.004 - info@resista.it - www.resista.it**

## Mini Impianti

Sondaggio su **185** responder

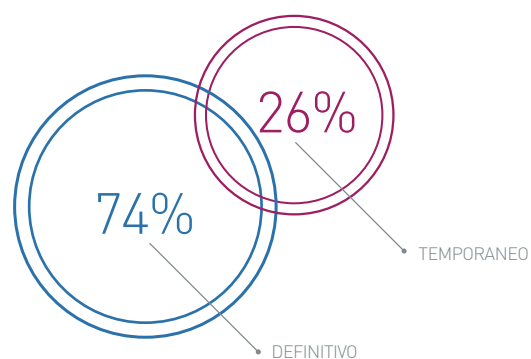
### Solitamente come utilizza il mini impianto?

Per riabilitazioni fisse	<b>39</b>	21%
Stabilizzazione di protesi mobili	<b>146</b>	79%



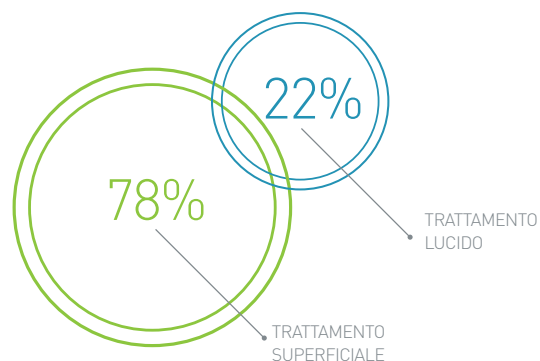
### L'utilizzo dei mini impianti è definitivo oppure temporaneo?

Definitivo	<b>137</b>	74%
Temporaneo	<b>48</b>	26%



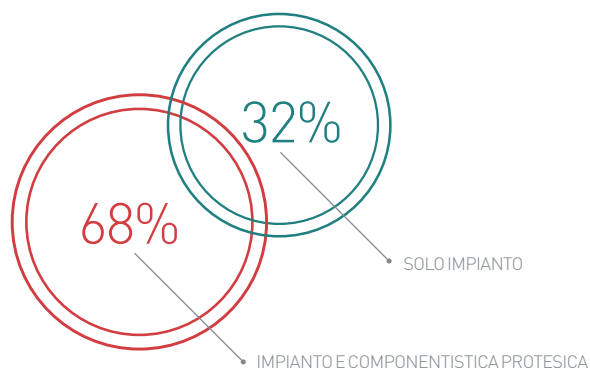
### È importante secondo lei il trattamento superficiale oppure la superficie deve essere lucida?

Trattamento superficiale	<b>144</b>	78%
Trattamento lucido	<b>41</b>	22%



### Come preferisce il confezionamento dei mini impianti?

Solo impianto	<b>60</b>	32%
Impianto e componentistica protesica	<b>125</b>	68%



Il presente sondaggio ha solo valore informativo e rappresenta una manifestazione di opinioni degli iscritti al portale Infodent.it

## > A CONFRONTO

> MINI IMPIANTI				
Denominazione del prodotto	<b>AXIOM 2.8</b>	<b>BICON IMPIANTI DENTALI</b>	<b>BTLOCK MINI IMPIANTI</b>	<b>CEAM IMPLANTOLOGIC MINI IMPIANTI A VITA SOMMERSA</b>
Produttore	Anthogyr	Bicon Dental Implants LLC	BTLock International srl	Ceam Implantologic sas
Forma corpo implantare profilo esterno	Cilindrico con connessione conica	Radicolare con design a plateau	Conico	Conico
Tipologia di attacco protesico integrato	Monconi connessione conica non integrati	Brevis a pallina, locator, monconi universali e per protesi avvitate	Cappetta in plastica e in metallo con o-ring, ghiera in metallo con o-ring, cappetta attivabile	Bifasico, moncone non integrato
Indicazioni	Implantologia in spazi mesio distali ridotti	Tutte	Stabilizzazione immediata e a lungo termine delle protesi mobili e per i piccoli restauri	Volumi ossei ridotti, incisivi inferiori, stabilizzazione protesi fissa/mobile su impianti
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	10-12-14	5.0-5.7-6.0-8.0-11.0	11.5-13-16	10-12-14-16-18
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2.8	3.0-3.5-4.0-4.5-5.0-6.0	2-2.5-3	3.2
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	1-2.5-4-5.5 transmucoso	1.0-3.0-5.0	2.5	Sottocrestale
Materiale del corpo implantare	Titanio grado 5	Titanio di tipo medicale (ti6 al4 v)	Titanio	Titanio grado 4
Componenti protesici disponibili	Monconi con morse ad impatto	Cuffie per impronte, per provvisori, per cera, cappette di guarigione	Moncone in titanio e calcinabile dritto, in titanio angolato, transfer e analogo calcinabile e in titanio	Moncone cilindrico titanio, attacchi a sfera, calcinabili, calcinabili per barre Hakermann
Filettatura automaschiante	Si	No	Si	Si
Tipo di trattamento di superficie	BCP, sabbiatura con fosfato di calcio bifasico	Microsabbiatura, passivazione acida, rivestimento cp	Sabbiatura, mordenzatura	Acidificazione
Confezionamento	Impianti singoli e monconi separati	Triplo di cui 2 sterili (raggi gamma)	Doppio: esterno in petg termosigillata in alluminio e tivek, interno in cristallo e cappuccio in riblene, sterilizzazione ai raggi gamma	Sterile (raggi beta) in doppia ampolla vetro + cover screw, non sterile in doppia busta + cover screw
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	Si	Si	Si	Si
Indicato per carico immediato	Si	Si	No	Si
Certificazione FDA	Si	Si	Si	No
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Euro 63,00	Non sterile euro 65,00 sterile euro 75,00
Info azienda	Tel. 02.84800772 www.anthogyr.it	Tel. 06.9682293 www.bicon.com	Tel. 0444.492609 www.btlock.com	Tel. 02.311575 www.ceamimplantologic.it

Legenda:  approfondimento @ focus prodotto

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

> MINI IMPIANTI				
Denominazione del prodotto	EASYFIX	HDC MINI IMPIANTI	IMPIANTO MONOFASICO CON TESTA A SFERA	LODI
Produttore	Overmed srl	HDC	Cami Pedrazzini srl	Zest Anchors
Forma corpo implantare profilo esterno	Profilo cilindrico e collo liscio transmucoso	Cilindrico-conico	Cilindrico e conico	Conico
Tipologia di attacco protesico integrato	A sfera	•	Moncone a sfera	Pilastro locator
Indicazioni	Utilizzo su creste sottili e adatto per protesi provvisorie	•	Stabilizzazione a lungo termine di protesi su paziente con edentulismo totale inferiore	Creste atrofiche sottili
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	11-13-15	7-8.5-10-11.5-13-15	10-13-15	10-12-14
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2.4	3.4-3.75-4-4.5-5-6	2.3	2.4-2.9
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	1-2-3	•	2.5	2.5-4
Materiale del corpo implantare	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio grado 4	Titanio
Componenti protesici disponibili	Ghiera porta o-ring e compatibilità con cappette normo Rhein83	Monconi dritti, angolati, calcinabili, o-ring, MUA	Cuffie in calcinabile e titanio	Pilastro locator
Filettatura automaschiante	Filetto ortopedico con intagli autofilettanti e apice conico	Si	Si	Si
Tipo di trattamento di superficie	Pallinatura e micro mordenzatura (SLA)	Mordenzatura acida	Mordenzatura acida, decontaminazione mediante acidi e plasma Argon a freddo	Sabbatura
Confezionamento	Ampolla, sigillata poi in un blister su cui viene applicata l'etichetta. Il tutto sterilizzato e inserito all'interno di una scatola	Doppio sterile	Doppio con provetta in vetro, sterilizzazione a raggi gamma	Doppio sterile (impianto+pilastro locator+attacco)
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	Si	Si	Si	Si
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si
Certificazione FDA	No	Si solo per le spider Screw	No	Si
Prezzo di listino*	Euro 75,00	Non fornito	Euro 42,00	Euro 149,00
Info azienda	Tel. 02.45712909 www.overmed.eu	Tel. 0445.364148 www.hdc-italy.com	Tel. 02.4598154 www.cami-implants.com	Tel. 0444.913410 www.zestanchors.com www.biomax.it

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

## > A CONFRONTO

> MINI IMPIANTI				
Denominazione del prodotto	LOGICSPHERO	MBI	MEDENTIS MINI IMPIANTO	MIB
Produttore	Dental Tech srl	Noris Medical	Medentis Gmbh	Anthogyr
Forma corpo implantare profilo esterno	Cilindrico	Conico monofasico	Cilindrico apice conico	Leggermente conico
Tipologia di attacco protesico integrato	O-Ring, a palla	A sfera	A palla + moncone cementabile	Sfera compressa
Indicazioni	Overdenture inferiori e spazi stretti zone anteriori sup e inf.	Posizionamento in creste molto strette. Adatto a tutti i tipi ossei e a carico immediato	•	Stabilizzazione protesi mobile a bassa invasività
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	10.0-11.5-13	10-13-16-18	8-10-12.5	10-12-14
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2.7	2.4-2.9	2.9	2.6
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	2.5	2.5	Con pallina 6.7	3
Materiale del corpo implantare	Titanio grado 4 (Ti 6Al 4V)	Titanio grado 5	Titanio grado 4	Titanio grado 5
Componenti protesici disponibili	Pilastrini in titanio e calcinabili	Cappetta metallica, morbida ed extra morbida in silicone	Moncone, ritentore, ricambio pallina	Cuffia titanio con o-ring
Filettatura automaschiante	Si	Si	Si	Si
Tipo di trattamento di superficie	Blasted Wrinkled Surface BWS	RBM superficie sabbiata riassorbibile	Sabbiata mordenzata	SLA
Confezionamento	Doppio sterile, ampolla e blister	Doppio blister sterile con il packaging unico per ogni tipo di impianto, sterilizzazione raggi gamma	Sterile	Singolo o con cuffia
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	Si	Si	Si	Si
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si
Certificazione FDA	No	No	Si	•
Prezzo di listino*	Euro 65,00	Non fornito	Non fornito	Non fornito
Info azienda	Tel. 02.96720174 www.dentaltech.it	Tel. 06.64764651 328.4642057 www.norismedical.com	Tel. 039.9712376 www.siloimplant.com	Tel. 02.84800772 www.anthogyr.it

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

> MINI IMPIANTI				
Denominazione del prodotto	<b>MIDE</b>	<b>MIKROS (LINEA MODUS)</b>	<b>MINI DURAVIT IMPLANT</b>	<b>MINI DURAVIT IMPLANT</b>
Produttore	I.Dent srl	Errechieffe srl - Modus	B. & B. Dental srl	B. & B. Dental srl
Forma corpo implantare profilo esterno	Conicità variabile	Cilindrico	Conico a testa quadra a spira larga e fine	Conico a testa tonda a spira larga e fine
Tipologia di attacco protesico integrato	A palla standard	Moncone a palla e conico	Transfert/calcinabile a testa quadra	Testa sferica per attacco o-ring
Indicazioni	Overdenture, stabilizzazione protesi mobile, transmucoso	Per creste sottili e per la stabilizzazione di protesi mobile	Stabilizzazione di overdenture definitive o provvisorie, carico immediato, zone estetiche	Stabilizzazione di overdenture definitive o provvisorie, totali e parziali, carico immediato in tutti i tipi di osso
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	11.5-13-15	8.5-10-11.5-13-15	10-13-15	10-13-15
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2.7-3.5	2.7	2.4-2.5	2.0-2.4-2.5
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	2-2.5	1.5	2.35	2.35
Materiale del corpo implantare	Titanio biomedicale grado 4 o 5	Ti 6al4v eli	Titanio grado 5	Titanio grado 5
Componenti protesici disponibili	Cappette teflon + contenitore acc.	Analoghi, transfer, monconi in Ti, monconi in pom	Analogo e transfert/calcinabile a testa quadra	Analogo
Filettatura automaschiante	Si	Si	Si	Si
Tipo di trattamento di superficie	Sanded Large Grit + Double-Étched	Doppia acidificazione organica	Sabbiatura	Sabbiatura
Confezionamento	Doppio, sterile provetta in cristallo borosilicato	Flacone vetro + blister + scatola	Doppio tubetto sigillato nel blister. Sterilizzazione a raggi gamma	Doppio tubetto sigillato nel blister. Sterilizzazione a raggi gamma
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	Si	Si	Si	Si
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si
Certificazione FDA	•	No	No	No
Prezzo di listino*	Euro 90,00	Euro 60,00	Euro 58,00	Euro 62,00
Info azienda	Tel. 049.8910613 www.identitalia.net	www.errechieffe.com	Tel. 051.811375 www.bebdental.it	Tel. 051.811375 www.bebdental.it

Legenda:  approfondimento @ focus prodotto

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

## > A CONFRONTO

> MINI IMPIANTI				
Denominazione del prodotto	MINI EVOLUTION2000	MINI IMPIANTI MONOFASICI MULTYSYSTEM®	MINI IMPIANTI SLA	MINI IMPIANTO ISY
Produttore	Allmed	Multysystem srl	Tiradix srl	Sweden & Martina spa
Forma corpo implantare profilo esterno	Cilindrico con apice rastremato	Conico	Conico	Cilindrico con apice rastremato e spira con morfologia concava
Tipologia di attacco protesico integrato	Sferico con sfera nitruata	Moncone sferico o-ring e moncone quadro diritto	A palla	Connessione con testa sferica
Indicazioni	Stabilizzazione immediata di protesi mobili o fisse in attesa della definitiva protesizzazione	Ancoraggio protesi mobili, per protesi fisse cementate o su barra e come mini impianti provvisori	Overdenture sui mascellari inferiori	Stabilizzazione della ritenzione delle protesi rimovibili
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	12-14-16	9-11-13-15-17	9-11-13	10-11.5-13-15
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2.7	2.5-3	2.5	2.5
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	1.30	3	2.5	2
Materiale del corpo implantare	Titanio grado 5	Titanio grado 4	Titanio	Titanio grado 5
Componenti protesici disponibili	Cappette ritentive, calcinabile	Cappette in titanio diritte e angolate, cappette calcinabili	Cuffie in acciaio e titanio	Transfer in POM, analogo, cappette (in titanio, poliammide, teflon) anellino in silicone
Filettatura automaschiante	Si	Si	Si	Si
Tipo di trattamento di superficie	Doppia acidificazione	•	SLA	Sabbatura (microrugosità per sottrazione)
Confezionamento	Triplo sterile	•	Fiala di vetro termosaldato	Blister sterile con doppia fiala. La piccola con mini impianto
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	Si	Si	Si	Si
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si
Certificazione FDA	•	No	No	•
Prezzo di listino*	Euro 62,00	Euro 45,00	Euro 50,00	Non fornito
Info azienda	Tel. 039.481123 www.allmed.it	Tel.039.2302681 www.multysystem.com	Tel. 039.6612705 www.tiradix.it	Tel. 049.9124300 www.sweden-martina.com

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

> MINI IMPIANTI				
Denominazione del prodotto	MINIMAX	MINIOVER	MONO	MONOIMPIANTO LEONE
Produttore	Plan 1 Health srl	Ceam Implantologic sas	Noris Medical	Leone spa
Forma corpo implantare profilo esterno	Cilindrico con apice conico	Cilindrico	Conico monofasico	Cilindrico
Tipologia di attacco protesico integrato	A palla con componenti protesiche intercambiabili	A sfera per overdenture	Moncone integrato	Testa sferica per attacco o-ring
Indicazioni	Tutte ad esclusione di osso D4	Provvisori, spazi stretti, casi con priorità estetiche	Sostituzione degli incisivi laterali mandibolari e laterali e centrali. Ideale per la protesizzazione provvisoria non oclusale immediata in impianti su denti singolo	Stabilizzazione di overdentures nel mascellare inferiore edentulo e atrofico
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	10-11.5-13	12-14-16	10-13-16	10-12-14-16
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2.6-3	2.7	3	2.7
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	2	Standard	3	3 e 5
Materiale del corpo implantare	Ti6Al4V eli	Titanio grado 5	Titanio grado 5	Titanio grado 5
Componenti protesici disponibili	Analogo, moncone calcinabile, moncone 0° e 15° titanio	Moncone a sfera integrato	•	Cuffie in titanio con O-ring
Filettatura automaschiante	Si	Si	Si	Si
Tipo di trattamento di superficie	Sabbiatura OsseoGRIP	Acidificazione	RBM superficie sabbiata riassorbibile	Sabbiatura e passivazione
Confezionamento	Ampolla chiusa con tappo (barriera primaria sterile) e blister chiuso con foglio in tyvek termosaldato (barriera secondaria sterile)	Doppia ampolla sterile a raggi beta	Doppio blister sterile con il packaging unico per ogni tipo di impianto, sterilizzazione raggi gamma	Con porta impianto sterile in bottiglietta, micro cuffia con O-ring inclusa
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	Si	Si	Si	Si
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si
Certificazione FDA	No	No	Si	Si
Prezzo di listino*	Non fornito	Euro 55,00	Non fornito	Euro 79,00
Info azienda	Tel. 043.3468383 www.p1h.it Tel. 0376.265711 www.sympla.it	Tel. 02.311575 www.ceamimplantologic.it	Tel. 06.64764651 328.4642057 www.norismedical.com	Tel. 055.30441 www.leone.it

Legenda:  approfondimento @ focus prodotto


\* I prezzi si intendono al netto di IVA

## > A CONFRONTO

> MINI IMPIANTI				
Denominazione del prodotto	MS IMPLANT SYSTEM	OPTI-IMPLANT	PROTEM	READY
Produttore	Osstem Implant	IDS	DIO Corporation	I.Dent srl
Forma corpo implantare profilo esterno	Cilindrico	Conico	Conico	Monofasico, conicità variabile, microspire
Tipologia di attacco protesico integrato	Moncone cilindrico, o-ring a palla	O-ball-spiantato in testa per eliminare il carico masticatorio	A palla, moncone cilindrico	Monocomponente, emergenza conica 5 mm
Indicazioni	Sostituzione di incisivi in caso di spazio ristretto, stabilizzazione di protesi in pazienti edentuli	Stabilizzazione di protesi mobile	Stabilizzazione overdenture, ponti sia sull'inferiore che sul superiore	Overdenture, stabilizzazione protesi, tecniche Platform Switching, transmucoso Biomimetic Covering
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	10-11.5-13-15	11.5-13-16	10-12-14-16	10-11.5-13
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	1.8-2.5-3	2-2.5-3	2-2.5-3	2.7-3.5
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	2-2.5-4	3.7	2	1.5-3 scalabile
Materiale del corpo implantare	Titanio	Titanio medicale grado 4	Titanio grado 4	Titanio biomedicale grado 4 o 5
Componenti protesici disponibili	Impression cap, temporary cap, provisional cap, o-ring retainer cap	Cappette in teflon e titanio	Cuffie in titanio, calcinabili	•
Filettatura automaschiante	Si	Si	Si	Si
Tipo di trattamento di superficie	RBM, SA	Trattamento BT-Tite sabbatura e mordenzatura	RBM	Sanded Large Grit + Double-Etched
Confezionamento	Flacone in blister	Comprensivo di cappetta	Sterile 5 anni	Sterile doppio, provetta in cristallo borosilicato
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	Si	Si	Si	Si
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si
Certificazione FDA	Si	No	Si	•
Prezzo di listino*	Non fornito	Euro 80,00	Non fornito	Euro 90,00
Info azienda	Tel. 0185.7887860 www.osstem.com www.osstem.it	www.ids dental.it	Tel. 02.9189783 www.dioimplantitalia.it	Tel. 049.8910613 www.identitalia.net

Legenda:  approfondimento @ focus prodotto


\* I prezzi si intendono al netto di IVA

> MINI IMPIANTI				
				
Denominazione del prodotto	<b>RESISTA MINI IMPLANTS</b>	<b>S1</b>	<b>SHAPE 1</b>	<b>SLIM</b>
Produttore	Ing. C. A. Issoglio & C. srl	Safe & Simple srl	iRES	Biologitech srl
Forma corpo implantare profilo esterno	Profilo cilindro-conico	Conico	Conico monospira	Cilindrico
Tipologia di attacco protesico integrato	Sfera normo e micro, moncone conico	Monoblocco a sfera, conico	A palla ed esagonale esterna	Cappetta o moncone dritto
Indicazioni	Overdenture, protesi fissa cementata	Protesi provvisoria, fissaggio dima, ortodonzia, overdenture	Fissaggio per protesi mobile o dente singolo a basso carico	Stabilizzazione protesi mobile, protesi fissa
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	8-10-11.5-13-15	10	10-11.5-13-16	10-12-14-16
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2.3-2.7	3	2.7	2.6-2.3
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	1.8	Altezza unica	1 e 2	1-3
Materiale del corpo implantare	Titanio grado 5	Titanio grado 4	Titanio grado 5	Titanio grado 5
Componenti protesici disponibili	Cuffie teflon 6 durezza, calcinabile	Cuffie ritentive d. 1,8 mm	Cuffie titanio, monconi calcinabili, cappette in plastica, analoghi, moncone dritto	Cappette, monconi per fissa
Filettatura automaschiante	Si	Si	Si	Si
Tipo di trattamento di superficie	Doppia acidificazione DE	Macchinata, sabbata con biossido di alluminio con sfere controllate	Sabbatura, doppia acidificazione, decontaminazione al plasma	Ossprime®
Confezionamento	Triplo sterile	Blister sterile, sterilizzazione EtO	Mounter in plastica con tappo cilindro anch'esso in materiale plastico, blister e scatola fustellata esterna	Ampolla vetro in blister
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	Si	Si	Si	Si
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si
Certificazione FDA	No	Si	No	No
Prezzo di listino*	Euro 55,00	Euro 79,00/99,00	Euro 62,5 inclusa cuffia e cappetta	Euro 72,50
Info azienda	<a href="http://www.resista.it">www.resista.it</a>	Tel. 043.8837231 <a href="http://www.safeandsimple.it">www.safeandsimple.it</a>	<a href="http://www.ires.dental">www.ires.dental</a>	Tel. 02.55300456 <a href="http://www.biologitech.it">www.biologitech.it</a>

Legenda:  approfondimento @ focus prodotto

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

## > A CONFRONTO

> MINI IMPIANTI				
				
Denominazione del prodotto	SLIM TOCKSYSTEM	T1Z	TECOM IMPLANTOLOGY MINI IMPIANTI	TFI MINI IMPIANTO PER OVERDENTURE
Produttore	Tocksystem di Tock G.R.	Isomed srl	Titanmed srl	T.F.I. System srl
Forma corpo implantare profilo esterno	Cilindrico trilobato pieno	Conico	Cilindrico con apice conico	Cilindrico
Tipologia di attacco protesico integrato	Filetto maschio esterno M2	A palla, monconi	A palla	A palla
Indicazioni	Settoriale 12°, 22°, 31°, 41°	Split crest, agenesie dei laterali, creste alveolari sottili	Permanente per protesi fisse e mobili	Stabilizzazione di overdenture
Lunghezze dell'implianto disponibili (mm)	12-14-16-18	10-11.5-13-14.5	9-11-13-15	7-9-11-13
Diametri disponibili dell'implianto (mm)	2.5	2.9	2-2.5-3	2.7
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'implianto (mm)	2-8	1	•	0-4
Materiale del corpo implantare	Ti-5°(ISO5832-3)+TiN	Titanio	Titanio grado 5	Titanio grado 5 eli
Componenti protesici disponibili	Monconi e calici Ti-5°(ISO5832-3) o 316L(ISO5832-1)	Calcinabili, monconi, ucla oro	Cappette, monc. dritti e incl.	Cappette ritentive varie mescole
Filettatura automaschiante	Si	Si	Si	Si
Tipo di trattamento di superficie	Sabbatura e Tin/PVD	Mordenzatura a microruvinità controllata	Doppia mordenzatura acida, no sabbatura	Sabbatura e mordenzatura
Confezionamento	Sterile ai raggi gamma, impianto e dado tappo sigillati in 2 buste LDPE, rinchiusi in contenitore rigido esterno PVC trasparente	Provetta + busta+scatola	Sospeso sul tappino, in ampolla, boccetta, scatola	Doppio blister con portaimpianto e cappetta ritentiva
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	Si	Si	Si	Si
Indicato per carico immediato	No	Si	Si	Si
Certificazione FDA	No	No	No	No
Prezzo di listino*	Non fornito	Euro 128,00	Euro 35,00	Euro 75,00
Info azienda	•	•	Tel. 0341.363504 www.tecomimplantology.com www.titanmed.it	Tel. 06.87201371 www.tfisystem.it

Legenda:  approfondimento @ focus prodotto

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

> MINI IMPIANTI					
Denominazione del prodotto	<b>TIOLOGIC ST</b>	<b>TOUAREG NP TOUAREG UNP</b>	<b>TRI-N ONE PIECE</b>	<b>VD</b>	<b>WAN</b>
Produttore	Dentaurum Implants	Adin Dental Implants Systems Ltd	Hi-Tec Implants	Futura Implant System	Biaggini Medical
Forma corpo implantare profilo esterno	Cilindro-conico	Conico	Cilindrico apice conico	Cilindrico	Conico
Tipologia di attacco protesico integrato	A barra locator	•	A palla	A palla	Moncone fisso
Indicazioni	Tutte	Tutte	Per stabilizzazione protesi, applicabile in casi di creste sottili	Protesizzazione over-denture arcata inferiore	Carico immediato, spazi ristretti
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	7-9-11-13-15	10-11.5-13-16-18	11.5-13	9-11-13	8-10-11.5-13-16
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	3.3-3.7-4.2-4.8-5.5	2.75-3	2.4	2.5-3-4	3-3.3
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	1-2.5-4-5.5	•	4.8	4	2
Materiale del corpo implantare	Titanio grado 5 e grado 4	Titanio grado 5	Titanio	Titanio grado 4	Titanio
Componenti protesici disponibili	•	Monconi vari, transmucosal, Ball, calcinabili, temporary, cadcam bases	Cuffie per impronta e fabbricazione corona	Cuffie in titanio	Analogo da laboratorio
Filettatura automa-schiante	Si	Si	Si	Si	•
Tipo di trattamento di superficie	Sabbatura, mordenzatura	OsseoFix™	Sabbatura e acidificazione	Sabbatura e acidificazione	SLA
Confezionamento	Blister + carpule, sterilizzazione raggi gamma	Doppia ampollina sterile, include fixture, mount e vite tappo	Ampolla, blister, scatola esterna	Triplo 2 ampolle + blister	Capsula sterile
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	Si	Si	Si	Si	Si
Indicato per carico immediato	Si	Si	Si	Si	Si
Certificazione FDA	Si	Si	Si	No	Si
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Euro 65,00 compresa cuffia in titanio	Euro 75,00
Info azienda	Tel. 051.862580 www.dentaurum.it www.dentaurum.de	Tel. 089.954103 www.adin-implants.com www.dentalpradin.com	www.odontes.it	www.futuraimplantsystem.it	www.abutmentcompatibili.com

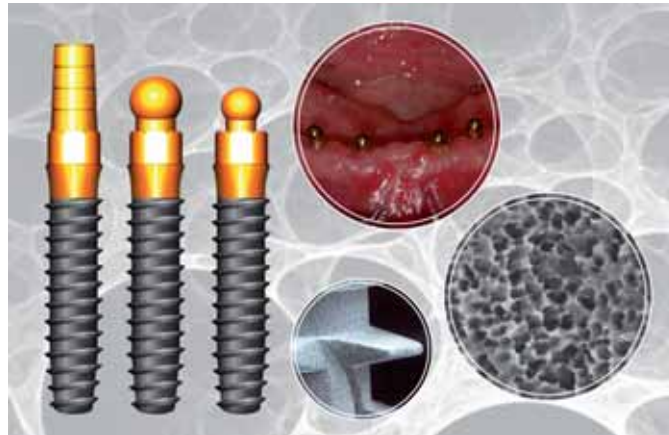
Legenda:  approfondimento @ focus prodotto

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

## > APPROFONDIMENTI

### Mini Impianti One-Piece Ms Resista

Parlare di mini impianti argomentandone vantaggi e svantaggi, in un'epoca dove l'implantologia muove verso una nuova cultura digitale, sembra scontato e fuori dal tempo. Abbiamo pensato di argomentare e proporre un articolo del 2011, tra i più autorevoli, che ne dimostra almeno l'efficacia in campi di applicazione ben specifici, là dove nessun impianto di diametro normale può essere applicato con successo. *Retrospective Multicenter Analysis of Immediate Provisionalization Using One-Piece Narrow-Diameter Implants.* - *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2011 Jan-Feb;26(1):163-8. Lo scopo di questa analisi retrospettiva è stato quello di riferire i risultati clinici, chirurgici e protesici, di mini impianti monofasici a carico immediato con collare transgengivale



e moncone protesico. Tutti i mini impianti sono stati utilizzati per sostenere restauri di incisivi centrali e laterali inferiori, agenesie di piccoli laterali superiori, collocati in una sola fase chirurgica secondo il protocollo raccomandato dal produttore e protesizzati con provvisori immediati. Dopo un periodo medio di guarigione

di 3 mesi nella mandibola e 5 mesi nella mascella, sono state fabbricate le protesi definitive. Il tasso di sopravvivenza degli impianti è stato analizzato contestualmente alla valutazione radiografica. Trentasei pazienti (20 uomini e 16 donne), di età compresa tra i 42 e i 72 anni, sono stati trattati con 62 mini impianti. Il tasso di successo

del 100% è stata osservata per un periodo medio fino a 33 mesi. Nello specifico 8 impianti sono stati collocati in posizione 12/22 del mascellare e 54 impianti sono stati collocati nelle aree degli incisivi mandibolari con 44 impianti fissi supportati da protesi parziali e 18 impianti supportati da corone singole. La lunghezza media variabile degli impianti era 13/15 mm e la perdita di osso marginale riscontrata a 12 mesi di follow-up è stata  $0,53 \pm 0,37$  millimetri (range 0-1,4 mm). In conclusione, i risultati ottenuti suggeriscono che i mini impianti monofasici hanno un comportamento prevedibile e comparabile agli impianti standard, risultando particolarmente utili nei casi di atrofie ossee e minimali spazi interdentali.

**+** PER INFORMAZIONI  
info@resista.it - www.resista.it

## B-CURE<sup>®</sup> LASER

Laser therapy with the dual effect

Stop the pain & Heal its source

Manipolo wireless per biostimolazione

- 1 Posizione orizzontale: parodontiti, gengiviti, estrazioni, infiammazione, ipersensibilità, ortodonzia, afte
- 2 Posizione verticale: impianti, trattamento del canale radicolare
- 3 ATM/TMD / dolore oro-facciale
- 4 Herpes, ferite e infezioni
- 5 Punto periferico per tutte le indicazioni

1250-808  
CE 0120

Prodotto rivoluzionario  
Brevetto israeliano + IP

-45  
cm<sup>2</sup> di  
terapia  
coerente

Riduce i tempi  
di guarigione

Riduce il  
rischio di  
infiammazione

Riduce dolore e  
rigonfiamenti

Emissione  
laser a elevata  
potenza

**B-Cure Laser DentalPro** è un dispositivo medico e un'innovazione globale nella tecnologia soft laser. Unico ad avere un'ampiezza di lavoro di 4,5 cm<sup>2</sup>.

**In che modo funziona B-Cure Laser DentalPro?**  
Il soft laser (detto anche "cold laser" o laser a freddo) è un fascio laser che agisce sulla superficie delle pelle penetrando in profondità nei tessuti senza effetto riscaldante o danni alla pelle. Il trattamento soft laser stimola l'attività cellulare, rafforza i segnali delle cellule e aumenta l'efficacia del sistema immunitario naturale biostimolando la produzione di enzimi antinfiammatori, rilasciando endorfine (ormoni per la riduzione del dolore) e aumentando la formazione di collagene ed elastina per agevolare la cicatrizzazione delle ferite e la riabilitazione dell'area interessata dagli interventi chirurgici.

**Risultato:**  
trattamento efficace e rapido di sintomi e cause del problema, ovvero le infiammazioni.

- Favorisce la riduzione del dolore e dei rigonfiamenti
- Riduce il tempo di recupero dopo gli interventi dentali
- Efficace per il trattamento delle infiammazioni acute e croniche
- Riduce il dolore articolare a livello di bocca e mandibola

**Vantaggi:**

- Efficacia dimostrata clinicamente per la riduzione del dolore e la guarigione di infiammazioni e ferite
- Trattamento naturale e non invasivo
- Semplice e sicuro da utilizzare quotidianamente in clinica o a domicilio
- Leggero, portatile e ricaricabile
- Nessun effetto negativo conosciuto
- Adatto a ogni età

DenMat Italia srl  
Via S. Andrea, 73 • 84081 • Baronissi (SA)  
Tel. +39 089 9331021  
Fax +39 089 9331022  
www.denmatitalia.it • info@denmatitalia.it

## Non solo trilobo. Nasce REP connessione conica



In casa Tecom Implantology nasce la linea REP Connessione Conica, rivisitazione del classico impianto REP Tapered a connessione trilobata.

Soddisfare le più svariate esigenze cliniche dell'implantologo con una gamma di prodotti qualitativamente eccellenti è la vocazione di Titanmed, che si esprime attraverso il proprio marchio Tecom Implantology. Per questo, da novembre 2015 è disponibile anche REP CC, la nuova linea implantare che affianca la storica REP a connessione trilobata. Il disegno dell'impianto REP CC, a corpo conico ispirato alla radice naturale del dente, vanta decenni di successi, grazie alla sua elevata stabilità primaria in tutti i protocolli di carico, compreso l'immediato. Il trattamento superficiale scelto per l'impianto REP in entrambe le connesio-

ni, è il TU, comparabile al rinomato trattamento TUNite™ come dimostrato dai test eseguiti da prestigiosi laboratori indipendenti specializzati in implantologia e dall'Università degli Studi di Torino, i cui report sono disponibili su richiesta. Al trattamento TUNite™, in uso dal 2000, è riconosciuta la capacità di favorire il processo iniziale di osteointegrazione e, a lungo termine, il mantenimento dei livelli di osso marginali e dei tessuti molli, grazie alla superficie mediamente ruvida creata dall'ossido di Titanio ed all'elevata presenza di fosforo. La connessione conica permette un miglior sigillo dell'accoppiamento moncone-impianto ed un'elevata resistenza meccanica, a tutto vantaggio della stabilità della

protesi, fattore chiave per la longevità del lavoro. Prevedibile quindi il successo di questo impianto che, grazie alla combinazione di eccellenti caratteristiche tecniche ed un rapporto qualità-prezzo imbattibile, può rappresentare la soluzione ottimale per la maggior parte dei casi clinici.

**PER INFORMAZIONI**  
**Titanmed srl**  
 Via E. Monti 23, Fraz. Visconti  
 23851 Galbiate (LC)  
 Tel. 0341.363504  
 Fax 0341.504407  
[marketing@tecomimplantology.com](mailto:marketing@tecomimplantology.com)  
[www.tecomimplantology.com](http://www.tecomimplantology.com)  
[www.titanmed.it](http://www.titanmed.it)



# Isolite® SYSTEMS

Better Isolation = Better Dentistry®



## Controllo Totale del cavo orale

Isolite® Systems mantiene il campo di lavoro asciutto come una diga, ma in maniera molto più semplice, veloce, sicura e più confortevole per il paziente. I vantaggi in termini di sicurezza e facilità d'uso incrementano l'efficienza nella pratica quotidiana, i risultati e la soddisfazione dei pazienti.

- **Retrazione e protezione della lingua e delle guance:** il boccaglio Isolite® Systems è realizzato con un materiale elastomero più morbido del tessuto gengivale, che funge da scudo per la lingua e le guance, fornendo una maggior protezione dalle ferite causate dai manipoli e da tutti gli altri strumenti.
- **Protezione del campo di lavoro:** previene aspirazioni impreviste durante l'operatività (es. residui di lavorazioni).
- **Migliore visibilità:** garantisce ampia visibilità del campo e permette di monitorare meglio il paziente.
- **Comfort per i pazienti:** mantiene la bocca del paziente aperta senza alcuno sforzo.
- **Libertà per l'assistente:** grazie all'aspirazione integrata nel boccaglio, il dentista lavora a mani libere, lasciando libertà all'assistente per altre attività.



Distributore Esclusivo

**HENRY SCHEIN®**

**Krugg**

Via dei Lavoratori, 7 - 20090 Buccinasco (MI)

Attrezzature  
**800 011423**

[www.henryschein.it](http://www.henryschein.it)

# “Posso ridurre quasi del 50% la fattura del mio laboratorio senza rinunciare alla massima qualità e affidabilità”

*Dr. Raffaele Filipo  
n° di Collegio 47310  
Laurea in Odontoiatria  
dell'Università di Santiago di Compostela*


Cari amici e colleghi, in questo forte momento di crisi in cui è fondamentale trovare la redditività riducendo i costi, voglio condividere con voi un nuovo Laboratorio Dentale installato in Spagna: Dental Lab.

Una vera scoperta.

È già più di un anno che lavoro con loro ed i risultati sono eccellenti.

Posso offrire ai miei pazienti **un'alta qualità ad un prezzo al di sotto di quello che siamo abituati a pagare**, riducendo quasi del 50% la fattura del laboratorio.

Se volete maggiori informazioni o avete domande, non esitate a contattarli, ve lo raccomando.



Corona di porcellana.....	32 euro
Scheletro di 8 pezzi o più.....	36 euro
Protesi acrilica completa sup. o inf. ....	39 euro
Corona di zirconio.....	89 euro

**DENTAL**  
*Lab*

ITALIA • FRANCIA • SPAGNA • PORTOGALLO

tel. 06.97629562  
e-mail: info@dental-lab.fr  
[www.dental-lab.fr](http://www.dental-lab.fr)

## Congressi e Fiere in Italia

### FEBBRAIO

**05-06 - Milano MI**  
**XXIV Congresso Internazionale SIO 2016**  
[www.osteointegrazione.it](http://www.osteointegrazione.it)

**12-13 - Roma RM**  
**20° Congresso Nazionale Sidoc - Tradizione e Nuovi Orientamenti in Odontoiatria Restaurativa**  
 Sidoc [www.sidoc.it](http://www.sidoc.it)

Vai su  
[www.infodent.it](http://www.infodent.it)  
 sezione eventi  
 Guarda tutti i corsi del 2016

## Congressi e Fiere all'estero

### GENNAIO

**05-07 - Riyadh - Arabia Saudita**  
**27th Saudi Dental Society International Dental Conference**  
 KSU Dental College, Riyadh  
 Tel: +966 1 4677743 / 4677763 / 4677764 / 4675311 / 4677534  
 Fax: +966 1 4677765  
[info@sds.org.sa](mailto:info@sds.org.sa) - [www.sds.org.sa](http://www.sds.org.sa)

**15-17 - Kuala Lumpur - Malaysia**  
**2016 MDA SCATE - Scientific Convention & Trade Exhibition**  
 Malaysian Dental Association  
 Tel: +603 20951532 // 20951495  
 Fax: +603 20944670  
[www.mda.org.my](http://www.mda.org.my)  
[mdaassoc@mda.org.my](mailto:mdaassoc@mda.org.my)

**21-23 - Denver - Usa**  
**Rocky Mountain Dental Convention 2016**  
 Metropolitan Denver Dental Society  
 Tel: +1 303 488 9700  
 Fax: +1 303 488 0177  
[jwissel@mddsdentist.com](mailto:jwissel@mddsdentist.com)

**22-23 - Los Angeles - Usa**  
**2016 California Dental Expo**  
[sales@californiadentalexpo.com](mailto:sales@californiadentalexpo.com)

**26-30 - Marrakech - Marocco**  
**2016 ACDI - African Congress of Dentistry and Implantology**  
 African Society of Dentistry  
 Tel: +21 2 661 160 777  
[africansocietyofdentistry@gmail.com](mailto:africansocietyofdentistry@gmail.com)

**27-30 - San Paolo - Brasile**  
**2016 CIOSP - The 34th Sao Paulo International Dental Meeting**  
 APCD Central: Tel: +55 11 2223 2300 // +55 112223-2301 - [secretaria.decofe@apcdcentral.com.br](mailto:secretaria.decofe@apcdcentral.com.br) - [www.apcd.org.br](http://www.apcd.org.br)

**27-30 - San Paolo - Brasile**  
**2016 DDS World Sao Paulo**  
 Dental Tribune International  
 Tel: +49 341 48474 134  
 Fax: +49 341 48474 173  
[info@digitaldentistryshow.com](mailto:info@digitaldentistryshow.com)  
[www.ddsworldshow.com](http://www.ddsworldshow.com)

**28-30 - Boston - Usa**  
**41st Yankee Dental Congress 2016**  
 Massachusetts Dental Society  
 Tel: +1 508 480 9797 // 877 515 9071  
 Fax: +1 508 480 0002 // 449 6159  
[www.yankeedental.com](http://www.yankeedental.com)

**30-31 - Pune - India**  
**Famdent Pune 2016**  
 Famdent Publications  
 Tel: +91 22 2673 2260 / 2674 2425  
 Mobile: +91 98672 84470 / 99309 50880  
[info@famdent.com](mailto:info@famdent.com)  
[www.famdent.com](http://www.famdent.com)

### FEBBRAIO

**02-04 - Dubai - Emirati Arabi Uniti**  
**2016 AEEDC - The 20th edition of the UAE International Dental Conference & Arab Dental Exhibition**  
 INDEX Conferences & Exhibitions  
 Tel: +971 4 3624717  
 Fax: +971 4 3624718  
[index@emirates.net.ae](mailto:index@emirates.net.ae)  
[www.index.ae](http://www.index.ae)

**03-06 - Las Vegas - Usa**  
**2016 American Academy of Dental Group Practice - The 44th Conference and Exhibition**  
 AADGP Executive Office  
 Tel: +1 602 381 1185  
[aadgp@aadgp.org](mailto:aadgp@aadgp.org)  
[www.aadgp.org](http://www.aadgp.org)

**03-06 - Montego Bay - Giamaica**  
**2016 International Academy of Ceramic Implantology Winter**  
 IAOCI - International Academy of Ceramic Implantology  
 Tel: +1 301 588 0768  
[www.iaoci.com](http://www.iaoci.com)

**08-10 - Mosca - Russia**  
**2016 Dental-Review - 36th Moscow International Dental Forum & Exhibition**  
 Tel: +7 495 9214069  
[info@dental-expo.com](mailto:info@dental-expo.com)

**12-14 - Miami - Usa**  
**ICOI Winter Symposium 2016**  
 ICOI Central Office  
 Tel: +1 973 783 6300  
 Fax: +1 267 295 8509  
[www.icoi.org](http://www.icoi.org)

**18-20 - San Diego - Usa**  
**Academy of Osseointegration Annual Meeting 2016**  
 Academy of Osseointegration  
 Tel: +1 847 439 1919  
 Fax: +1 847 439 1569  
[exhibitors@osseo.org](mailto:exhibitors@osseo.org)  
[www.osseo.org](http://www.osseo.org)

**25-27 - Chicago - Usa**  
**51st Chicago Midwinter Meeting**  
 Chicago Dental Society  
 Tel: +1 312 836 7300 / 7327  
 Fax: +1 312 836 7329 / 7339  
[mwm@cds.org](mailto:mwm@cds.org)  
[www.cds.org](http://www.cds.org)

**25-27 - Algeri - Algeria**  
**2016 Dentex Algeria 1st International Exhibition of the Dental Sector in Algeria**  
 Artexis Easyfairs (Head Office â?? Brussels)  
 Tel: +32 (0)2 740 10 70  
[www.artexiseasyfairs.com](http://www.artexiseasyfairs.com)

*Kuraray Noritake*




**KATANA™**  
**UTML E STML:**  
**CUBIC ZIRCONIA!**

La rivoluzione della traslucenza che supera il disilicato di litio!



**UTML**  
 Ultra Traslucente Multistrato

**STML**  
 Super Traslucente Multistrato

-  Multistrato MULTI-COLOR
-  Multistrato MULTI-TRASLUCENTE
-  Incredibile adesione con il cemento PANAVIA™ V5!



Kuraray Europe Italia S.r.l.  
 Via San Marco 33  
 20121 - Milano  
 Telefono +39 02 63471228  
 Fax +39 02 63470380  
[dental-italia@kuraray.eu](mailto:dental-italia@kuraray.eu)  
[www.kuraray-dental.eu](http://www.kuraray-dental.eu)



Organizzazione



[www.assofieresicilia.it](http://www.assofieresicilia.it)

# EXPO ODONTO SUD

Salone mediterraneo specializzato rivolto ai professionisti del Settore Dentale

L'appuntamento con il Sud Italia e Malta



**CATANIA ETNA FIERE - CENTRO FIERISTICO ETNAPOLIS**

**Venerdì 19 - Sabato 20 - Domenica 21 Febbraio 2016**



10 minuti



25 minuti



25 minuti



6000 posti auto gratuiti

*Ingresso libero riservato solo agli Operatori del Settore*

Condizioni generali di partecipazione, consultabili all'interno del sito, alla voce ESPORRE Info : 320 0437522 [marketing@expoodontosud.it](mailto:marketing@expoodontosud.it)

[www.expoodontosud.it](http://www.expoodontosud.it)

**DENTISTI**

**GENNAIO**

**CHIRURGIA**

Roma - RM 01  
manuela.gonzales@uniroma1.it  
**Master interdisciplinare di I livello in patologie dell'articolazione temporo mandibolare: diagnosi e terapia.**

**CHIRURGIA IMPLANTARE**

Viareggio - LU 21-23  
info@dentidelgiudizio.com  
Barone R.  
**Primi passi in chirurgia implantare**

Viareggio - LU 21-23  
Ufficio Corsi Dental Trey  
Tel. 0543.929129  
corsi@dentaltray.it  
Barone R.  
**Percorso formativo in chirurgia implantare**

**CONSERVATIVA**

Bologna - BO 22-23  
segreteria@pierreservice.it  
Politano G.  
**Restauri adesivi diretti nei settori posteriori: qualità e risparmio di tempo clinico. Incontro di presentazione**

Lecce - LC 22-23  
Sweden & Martina  
www.sweden-martina.com  
Saracinelli M.  
**Settori anteriori - restauri diretti**

**GESTIONE**

Nola - NA 20  
e20 srl Tel. 010.5960362

Fax 010.5370882  
Viterbo Donato L.  
**Come cambia il ruolo del team odontoiatrico alla luce delle nuove tecnologie**

**GNATOLOGIA**

Bari - BA 15  
info@studiobaldassarre.net  
**Corso di gnatologia dalla diagnosi alla riabilitazione.**

**IMPLANTOLOGIA**

Genova - GE 18-19  
De Ore  
Tel. 045.6020924  
info@deorematerials.com  
Ronda M.  
**Corso Avanzato M.M.P., aumento dei volumi nella mandibola e nella mascella posteriore**

Due Carrare - PD 22-23  
Segreteria organizzativa Acme  
Tel. 0761.228317  
www.edizioniacme.it  
Cardarelli F.  
**Elastodonzia: tradizione e innovazione**

Verona - VR 23  
MeetingWorks srl  
Tel. 049.5973985  
marketing@meetingworks.it  
Tinti C.  
**Corso teorico pratico "Lembi e suture per migliorare l'estetica in implantologia"**

Bari - BA 27-30  
Sweden & Martina  
www.sweden-martina.com  
Luongo R.  
**Corso di base di implantologia su paziente**

Verona - VR 28  
Megagen Italia  
marketing@megagenitalia.it  
**Passion & Esthetic in Implant Dentistry. Primo di 10 incontri**

**MANAGEMENT**

Roma - RM 11  
Arianto srl  
www.ariano.it  
Pelliccia A.  
**XIII Edizione CPA - Corso Pratico Annuale di marketing e management**

Milano - MI 22-23  
www.neossitalia.it  
**Dental Management 1**

**ORTODONZIA**

Palermo - PA 15-16  
Sig.ra Carmela Carollo  
Tel. 091.905990  
Minutella N., Fortini A., Giuntoli F.  
**Corso teorico-pratico di Ortodonzia 2016**

Varese - VA 15-16  
Glad  
Tel. 380.7570822  
info@gladschool.it  
Levrini L.  
**Corso di perfezionamento universitario in tecnica Invisalign® 2016**

Taranto - TA 16  
Sig.ra Luisa Vitiello  
Cell. 335.5619628  
luisavitiello.ta@gmail.com  
Isaza Penco S.  
**La prevenzione e il trattamento delle malocclusioni nei bambini mediante "Ortopedia Funzionale dei Mascellari"- II upgrade**

Avegno - GE 21-23  
Tel. 0185.7887801  
orthocorsi@micerium.it  
Benedetti R.  
**Le basi dell'Alexander Discipline**

Cosenza - CS 22-23  
Sig.ra Carmela Carollo  
Tel. 091.905990  
Minutella N., Fortini A., Giuntoli F.  
**Corso teorico-pratico di Ortodonzia 2016**

Frattamaggiore - NA 23  
Tel. 0185.7887801  
orthocorsi@micerium.it  
Manzo P.  
**Corso in office harmony**

Taranto - TA 23  
Sig.ra Luisa Vitiello  
Cell. 335.5619628  
luisavitiello.ta@gmail.com  
Allais Delfino  
**Anomalie di eruzione dentaria: il Canino incluso**

Teramo - TE 23  
Tel. 0185.7887801  
orthocorsi@micerium.it  
Luzi C.  
**Il trattamento no-compliance delle II Classi: self-ligating, dispositivi intraorali, ancoraggio scheletrico**

Cagliari - CA 29-30  
gianniromani@dorteam.it  
Carboni A.  
**Face start up 2 - Evoluzione del sistema straight-wire**

Catania - CT 29-30  
Sig.ra Carmela Carollo  
Tel. 091.905990  
Minutella N., Fortini A., Giuntoli F.

**AVVERTENZE AL LETTORE:** Le informazioni relative agli eventi vengono comunicate direttamente dagli organizzatori oppure reperite attraverso fonti pubbliche. La redazione non risponde di eventuali variazioni dei dati indicati oppure di possibili errori. In caso di interesse agli eventi riportati, si consiglia di consultare l'organizzatore per la conferma dei dati e per ricevere ulteriori informazioni.



**CLINICHE SVIZZERE DI PRESTIGIO**

**CERCANO ODONTOIATRI**

**CON ESPERIENZA PLURIENNALE**

Liberi Professionisti

Buon livello di conoscenza della Lingua Francese

inviare CV a: [contact@lausanne-dentaire.ch](mailto:contact@lausanne-dentaire.ch)

[swiss-dentalclinic.com](http://swiss-dentalclinic.com) | [chablais-dentaire.ch](http://chablais-dentaire.ch) | [dentiste-aigle.com](http://dentiste-aigle.com) | [lausanne-dentaire.ch](http://lausanne-dentaire.ch)

Autunno 2015 apriamo la nostra quarta clinica ultramoderna (17 riuniti) a Sion, cantone Vallese

## > AGENDA CORSI

### Corso teorico-pratico di Ortodonzia 2016

Varese - VA 29-30  
Glad tel. 380.7570822  
info@gladschool.it  
Levrini L.

### Corso di perfezionamento universitario in tecnica Invisalign® 2016

Roma - RM 30  
Tel. 0185.7887801  
orthocorsi@micerium.it  
Luzi C.

### Come è cambiato il concetto di ancoraggio ortodontico negli ultimi 15 anni

### ORTOGNATODONZIA

Firenze - FI 20-22  
ortounifi@gmail.com  
Defraia E.

### Master di II livello in Ortognatodonzia Intercettiva

Roma - RM 21-22  
Dott. Valeria Paoloni  
Tel. 347.0028337  
Cozza P.

### Master Universitario di II livello in Ortognatodonzia

### PARODONTOLOGIA

Modena - MO 22  
Forum pro  
segreteria@forumpro.it  
Bruzzezi G., Spadari F.

### Corso di patologia orale teorico pratico. Inizio corso

### PEDODONZIA

Palermo - PA 22-23  
Studio De Pasquale  
Tel. 0923.941103  
depasquale\_antonio@yahoo.it

### De Pasquale A. Corso teorico di pedodonzia pratica 2016

### POSTUROLOGIA

Casalnuovo di Napoli - NA 16-17  
SEFO  
Numero verde 800300313  
Cell. 392.2580807  
segreteria@formazioneosteopatia.it  
Aita M.

### La Nuova Posturologia. Inizio corso

### PROTESI

Sesto Fiorentino - FI 20  
Segreteria ISO  
Tel. 055.304458  
iso@leone.it  
Pisa M.  
Dall'impronta alla protesi: strumenti e metodologie digitali efficaci ed efficienti

Firenze - FI 23  
www.aiop.com

### Il Giglio incontra l'AIOP. Materiali e Metodi: ricette protesiche a prova di insuccesso

### PROTESI FISSA

Tivoli Terme - RM 08-09  
Tel. 0774.379166  
Cell. 339.5419371  
info@afgtlab.it  
www.afgtlab.it  
Cecere A.  
AFG - Anatomic Functional Geometry - Corso base di modellazione naturale in cera

### SEDAZIONE

Cremella - LC 22-23  
AISI - info@daisiitalia.com  
www.aisiitalia.com

### La sedazione cosciente endovenosa in odontoiatria nell'adulto

## FEBBRAIO

### CHIRURGIA

Genova - GE 04-06  
aggiornamenti.corsi@gmail.com  
Barone R.

### Protocolli operativi in chirurgia orale

Firenze - FI 19  
aggiornamenti.corsi@gmail.com  
Baleani A., Barone R., Clauser C.  
Chirurgia orale. Corso formativo annuale in 6 incontri. Inizio corso  
50 crediti ECM

### CHIRURGIA IMPLANTARE

Bucarest - 03-06  
Sweden & Martina  
www.sweden-martina.com  
Barbieri N., Provvionato M.  
Corso di chirurgia implantare

### CONSERVATIVA

Limena - PD 05-06  
www.dentalclub.it  
Calabrese M., Graiff L.  
Odontoiatria restaurativa conservativa adesiva

Fiumana  
FC- 05-27  
Tel. 0331.620500  
Spreafico R.

### Corso teorico pratico sui restauri anteriori in composito

Milano - MI 13  
Pierre Service  
segreteria@pierreservice.it

### Politano G. Restauri adesivi diretti nei settori posteriori: qualità e risparmio di tempo clinico

Viareggio - LC 27  
Pierre Service  
segreteria@pierreservice.it  
Marchetti G.

### Ricostruzioni dirette e indirette adesive posteriori: principi e tecniche

### DIGITALE

Torino - TO 03  
Ufficio Corsi Dental Trey  
corsi@dentaltrrey.it  
Impronta digitale: 3M True Definition Scanner

Milano - MI 16  
Ufficio Corsi Dental Trey  
corsi@dentaltrrey.it  
Impronta digitale: 3M True Definition Scanner

### ENDODONZIA

Taranto - TA 05  
Sig.ra Luisa Vitiello  
335.5619628  
luisavitiello.ta@gmail.com  
Malagnino V.A., Malagnino A.  
Corso teorico di endodonzia su paziente

Bologna - BO 13  
www.accademiaitaliana  
endodonzia.it  
segreteria@accademiaitaliana  
endodonzia.it

### AIE invita SIdP: l'elemento dentale con compromissione endodontica e parodontale

Roma - RM 13  
www.endodonzia.it



**Silo Implant**  
SISTEMA IMPLANTARE **ICX templant**

**Think different!**

Oggi avete la possibilità di provare qualcosa di diverso. ICX templant® ... l'impianto di successo in Germania!

- Unica connessione protesica
- Box ergonomico e di facile utilizzo
- Componentistica completa
- Chirurgia guidata alla portata di tutti
- Corsi di approfondimento anche in loco

Provaci .. Sapremo convincerti

Silo Implant System S.r.l.  
Via delle Industrie, 38 20853 Biassono (MB)

ASSISTENZA DIRETTA NEI PRIMI INTERVENTI  
Ogni inizio è difficile? Non con noi!  
Sebbene semplice ed intuitiva nei primi interventi Potrete avere il supporto diretto di un nostro responsabile che vi farà passare alla nuova sistemazione senza problematiche dando supporto a Voi e al Vostro Staff di collaboratori e tecnici.

CONTATTI: Tel. 039 97 123 76 | Fax 039 97 123 77  
Mail [info@siloiimplant.com](mailto:info@siloiimplant.com) Web: [www.siloiimplant.com](http://www.siloiimplant.com)

corso@endodonzia.it  
**SIE endodontic Courses 2016.**  
**Primo incontro**

Ancona - AN 19-20  
 Dental Campus  
 Tel. 071.918469  
 segreteria@dentalcampus.it  
*Bertani P.*  
**Nuove strategie nel  
 restauro del dente trattato  
 endodonticamente - corso  
 teorico pratico**

Ancona - AN 20  
 www.endodonzia.it  
 corso@endodonzia.it  
**SIE endodontic Courses 2016.**  
**Primo incontro**

**IMPLANTOLOGIA**  
 Genova - GE 15-16  
 De Ore Tel. 045.6020924,  
 info@deorematerials.com  
*Ronda M.*  
**Corso Avanzato M.M.P.,  
 aumento dei volumi nella  
 mandibola e nella mascella  
 posteriore**

Ancona - AN 19-20  
 Dental Campus  
 Tel. 071.918469  
 segreteria@dentalcampus.it  
*Chierico A.*  
**Impianti post estrattivi:  
 vantaggi, limiti e criteri  
 decisionali - corso teorico  
 pratico**

Sesto Fiorentino - FI 22-23  
 Segreteria ISO  
 Tel. 055.304458  
 iso@leone.it  
*Targetti L.*  
**Corsi clinico-pratici di  
 Implantologia osteointegrata  
 e di implantoprotesi**

Fiumana - FC 26  
 heatheritaly@gmail.com

*Bianchini E., Merli M.*  
**Implantologia: metodologia  
 clinica e tecnica. Inizio corso**

Saint Etienne - 26-27  
 Tel. 049.8629612/605  
 patrizia@isomed.it  
*Conte R.*  
**VII corso di anatomia  
 chirurgica e implantologia su  
 cadavere**

Padova - PD 27  
 De Ore Tel. 045.6020924,  
 info@deorematerials.com  
*Mazzocco F.*  
**GBR complessa con  
 membrane riassorbibili e non**

**MANAGEMENT**  
 Milano - MI 19-20  
 www.neossitalia.it  
**Dental Management 2**

Limena - PD 26  
 www.dentalclub.it  
*Calabrese M., Graiff L.*  
**2days front & back office  
 management**

**MARKETING**  
 Verona - VR 04-06  
 Tel. 345.2503665 -  
 accademiasdentisti@ekis.it  
 www.sviluppoimprenditoriale  
 dentistico.it  
**Tecniche di vendita e  
 comunicazione interpersonale**

**ODONTOIATRIA**  
 Viareggio - LU 05  
 Pierre Service  
 segreteria@pierre-service.it  
*Manfredini D.*  
**I disordini  
 temporomandibolari: dalle  
 evidenze alla pratica clinica.**

**ORTODONZIA**  
 Sesto Fiorentino - FI 04-05  
 Segreteria ISO

Tel. 055.304458  
 Fax 055.304455  
 iso@leone.it  
**I canini inclusi: diagnosi e  
 terapia**

Pescara - PE 05-06  
 S.W.P. ORTHO  
 Tel. 085.4222228  
*Celli D.*  
**Straight-Wire in progress:  
 Advanced Seminars in  
 Orthodontics**

Roma - RM 12  
 Tel. 0185.7887801  
 orthocorsi@micerium.it  
*Luzi C.*  
**Corso in Office Miniscrews**

Varese - VA 12-13  
 Glad tel. 380.7570822  
 info@glad.school.it  
*Levrini L.*  
**Corso di perfezionamento  
 universitario in tecnica  
 Invisalign® 2016**

Genova - GE 20  
 Dott.ssa Anna Maria Renzini  
 Tel. 010.56362872  
 annarenzini@cisef.org  
*Lanteri C., Lanteri V.*  
**3° Memorial Tiziano Baccetti -  
 principi di early treatment**

Palermo - PA 25-27  
 aggiornamenti.corsi@gmail.com  
*Barone R.*  
**Chirurgia orale in età  
 evolutiva e nel paziente  
 ortodontico**

Varese - VA 26-27  
 Glad  
 Tel. 380.7570822  
 info@glad.school.it  
*Levrini L.*  
**Corso di perfezionamento  
 universitario in tecnica  
 Invisalign® 2016**

**PARODONTOLOGIA**  
 Firenze - FI 19-20  
 www.sidp.it  
**III Corso annuale  
 di parodontologia e  
 implantologia**

**PEDODONZIA**  
 Roma - RM 26-27  
 depasquale\_antonio@yahoo.it  
*De Pasquale A.*  
**Corso teorico di pedodonzia  
 pratica 2016**

**PROTESI**  
 Fiumana - FC 12  
 Società di Aggiornamento  
 Stomatologico  
 sascorsi@gmail.com  
*Monaco C., Scotti R.*  
**L'estetica funzionale in protesi  
 fissa su denti naturali e  
 impianti. Inizio corso**

Brescia - BS 12-13  
 Tel. 348.7584428  
 info@circolodisam.it  
*Rubini G.*  
**Il successo nella protesi totale**

Tivoli Terme - RM 12-13  
 Tel. 0774.379166  
 Cell. 339.5419371  
 info@afgtlab.it  
 www.afgtlab.it  
*Cecere A.*  
**AFG - Anatomic Functional  
 Geometry - Corso base di  
 modellazione naturale in cera**

**RIGENERAZIONE**  
 Vimercate - MI 26  
 www.nobebiocare.com  
*Tabanella G.*  
**Aumenti volumetrici  
 predicibili: limiti e potenzialità  
 tissutali**

**SEDAZIONE**  
 Cremella - LC 19-20  
 AISI - info@daisiitalia.com



**Disponibile da oggi anche  
 il nuovissimo sistema di riprese**

Scopri come fare per provarlo nel tuo studio. Contattaci

**LABOMED ITS** L'unico a fornire dotazione di serie completa

Via Livia Drusilla 12, Roma T. 06.768472 F. 06.76984002 www.lts-srl.com - info@lts-srl.com

# DENTOSAN<sup>®</sup>

PER DENTI E GENGIVE



## Nuovi **scovolini e fili interdentali**

per un'igiene orale quotidiana  
sempre più accurata



RECORDATI OTC

www.aisiitalia.com  
**La sedazione cosciente endovenosa in odontoiatria nell'adulto.**

**ODONTOTECNICI**

**GENNAIO**

**CERAMICA**

Brescia - BS 28-30  
 Siced Tel./Fax 030.2092960  
 www.siced.info  
 Battistelli A.

**AFG: I codici segreti dell'anatomia dentale**

**ORTODONZIA**

Sesto Fiorentino - FI 11  
 Segreteria ISO  
 Tel. 055.304458  
 iso@leone.it  
 Fortini A.

**Corsi di ortodonzia per tecnici: Ortodonzia funzionale**

**ORTOGNATODONZIA**

Sesto Fiorentino - FI 28-29  
 Segreteria ISO  
 Tel. 055.304458  
 iso@leone.it  
 Fantozzi F.

**Il Set-Up digitale virtuale in ortognatodonzia**

**PROTESI**

Sesto Fiorentino - FI 20  
 Segreteria ISO

Tel. 055.304458  
 iso@leone.it

*Pisa M.*

**Dall'impronta alla protesi: strumenti e metodologie digitali efficaci ed efficienti**

Brescia - BS 29

Siced  
 Tel. 030.2092960  
 Fax 030.2092960  
 www.siced.info  
 Borin G.

**La riabilitazione ortoprotesica e funzionale in base alle asimmetrie osteopatiche**

**PROTESI FISSA**

Tivoli Terme - RM 08-09  
 Tel. 0774.379166  
 Cell. 339.5419371  
 info@afgtlab.it  
 www.afgtlab.it  
 Cecere A.

**AFG - Anatomic Functional Geometry - Corso base di modellazione naturale in cera**

**FEBBRAIO**

**CERAMICA**

Brescia - BS 05-06  
 Siced  
 Tel. 030.2092960  
 Fax 030.2092960  
 www.siced.info  
 Rondoni D.

**Soluzioni metal-free in**

**Zirconia con il sistema CZR Noritake: stratificare e colorare**

**IMPLANTOLOGIA**

Sesto Fiorentino - FI 29  
 Segreteria ISO  
 Tel. 055.304458  
 iso@leone.it  
 Pisa M.

**Corso base di protesi su impianti**

**ORTODONZIA**

Sesto Fiorentino - FI 04-05  
 Segreteria ISO  
 Tel. 055.304458  
 Fax 055.304455  
 iso@leone.it

**I canini inclusi: diagnosi e terapia**

Alba Adriatica - TE 04-06  
 Sig.ra Monia Menegatti  
 Tel. 051.861935  
 Fax 051.8653827  
 cdc@dentaurum.it  
 Rossi G.

**Stage Masterclass ceraMotion®**

Bari - BA 19-20  
 www.ortec.it  
 Giammarini R., Mautarelli G.  
**Costruzione dei dispositivi della tecnica Cervera-Bracco**

**PROTESI**

Brescia - BS 05-06

Siced  
 Tel. 030.2092960  
 Fax 030.2092960  
 www.siced.info  
 Battistelli A.

**AFG: I codici segreti dell'anatomia dentale**

Tivoli Terme - RM 12-13  
 Tel. 0774.379166  
 Cell. 339.5419371  
 info@afgtlab.it  
 www.afgtlab.it  
 Cecere A.

**AFG - Anatomic Functional Geometry Corso base di modellazione naturale in cera**

**IGIENISTI, ASSISTENTI PERSONALE AUSILIARIO**

**FEBBRAIO**

**PARODONTOLOGIA**

Firenze - FI 19-20  
 www.sidp.it  
**Corso annuale di parodontologia.**

**AVVERTENZE AL LETTORE:** Le informazioni relative agli eventi vengono comunicate direttamente dagli organizzatori oppure reperite attraverso fonti pubbliche. La redazione non risponde di eventuali variazioni dei dati indicati oppure di possibili errori. In caso di interesse agli eventi riportati, si consiglia di consultare l'organizzatore per la conferma dei dati e per ricevere ulteriori informazioni.

# CEREC. VA OLTRE IL RESTAURO.

CEREC è stato pensato per offrire ai vostri pazienti il miglior trattamento possibile in un'unica seduta. Con CEREC saprete accogliere i vostri pazienti con un'esperienza completamente nuova, garantendo ottimi risultati di trattamento. Avere pazienti soddisfatti è la chiave per il successo del vostro studio: il 91% dei pazienti CEREC consigliano il proprio dentista ad un'altra persona. **Sarà una buona giornata. Con Sirona.**



## CEREC MEETS INVISALIGN®

Con CEREC Omnicam e il nuovo Software CEREC Ortho le impronte digitali possono ora essere utilizzate per il trattamento con Invisalign (terapia trasparente Aligner). Il Software fa uso di un procedimento di scansione sicuro e guidato per generare con Omnicam un modello digitale dell'intero arco mascellare e mandibolare. Il procedimento è semplice nell'esecuzione, confortevole per il paziente ed apre nuovi orizzonti alle terapie ortodontiche.

Siamo presenti a: Verona, Milano, Roma,  
Bolzano e Catania.  
[www.sirona.it](http://www.sirona.it) - Tel. 045/82.81.811

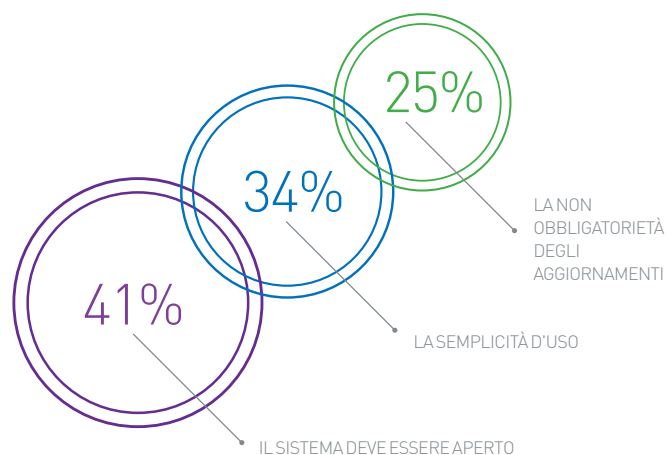


## CAD CAM e scanner per CAD CAM

Sondaggio su **185** responder

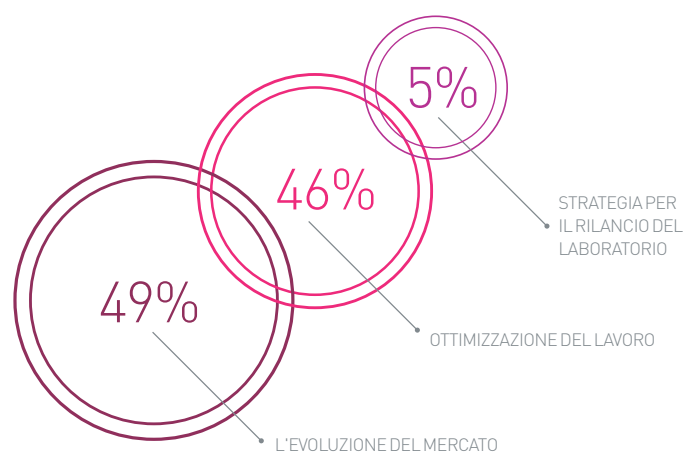
### Quale è la priorità per la scelta del suo CAD CAM?

La semplicità d'uso	<b>63</b>	34%
Il sistema deve essere aperto	<b>76</b>	41%
La non obbligatorietà degli aggiornamenti	<b>46</b>	25%



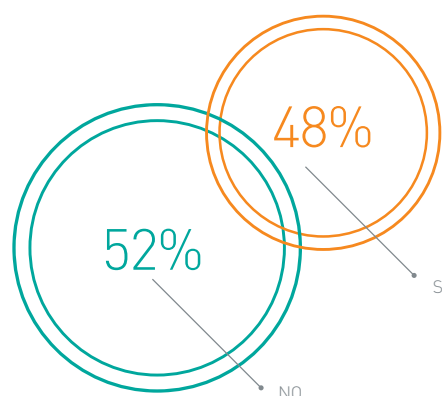
### Quali sono i fattori che la spingono ad entrare nella tecnologia digitale CAD CAM?

L'evoluzione del mercato	<b>91</b>	49%
Strategia per il rilancio del laboratorio	<b>9</b>	5%
Ottimizzazione del lavoro	<b>85</b>	46%






### Ritiene imprescindibile l'investimento nel CAD CAM?

Si	<b>89</b>	48%
No	<b>96</b>	52%



Il presente sondaggio ha solo valore informativo e rappresenta una manifestazione di opinioni degli iscritti al portale Infodent.it

## > A CONFRONTO

> SCANNER PER CAD CAM					
					
Denominazione del prodotto	<b>88BLUSCAN 3.2</b>	<b>ARCTICA SCAN ARCTICA AUTOSCAN</b>	<b>D2000 3D SCANNER</b>	<b>DENTICA 3D</b>	<b>DSCAN BY EGS</b>
Produttore	8853 spa	KaVo Dental	3Shape A/S	MHT	EGS
Tecnologia	A luce strutturata, con PC integrato all'interno dello scanner	Luce stratificata	Multi-line blue Led	Laser	Luce strutturata Blue Led
Allineamento	Gestito dall'operatore o automatico	Taratura eseguita 1 volta l'anno dall'utilizzatore	Automatico	Automatico delle due arcate	Calibrazione automatica (5 min)
Connessione PC	DVI, DisplayPort, eSATA, 2 USB 2.0, 4 USB 3.0	DVI	USB 3.0	USB	PC integrato con interfaccia USB 2.0 High Speed, DVI/HDMI
Risoluzione telecamere (Pixel)	1,3 megapixel	Risoluzione di base della testina di misurazione 3D: 50 micron	4x5 Megapixel	114x90	1.3 Megapixels
Lettura	Ottica a luce strutturata	Ottica	Blue LED Multi-line	Ottica a microscopia confocale	Ottica
Precisione (µm)	15	20	5 ISO	20-80	15
Velocità di scansione (sec)	30	AUTOscan 30/cappetta	25 arcata	50 a elemento	30-60
Campo di misura (mm)	90x80x55	80x60x85	90x113	Arcata completa	90x80x55
Accessori inclusi	Adesivo Blu-Tack, Dongle, pannello di lavoro ribassato per inserimento ventilatore, antenna Wi-Fi, pannello multi-die, pannello di calibrazione	•	Calibratore 3D, 3 piastre scansione, piastra Multi-Die	Cavi, alimentatore, valigetta 24 da trasporto	Kit accessori completo
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Euro 37.900,00	Non fornito	Euro 12.000,00/14.000,00
Info azienda	Tel. 02.8853 n.verde 800284065 www.88dent.com	Tel. 010.83321 www.kavo.it	Tel. 02.5730852 www.3shape.com	Tel. 0523.590640 www.abacusdentale.it	Tel. 051.6049700 www.egsolutions.com http://dentalcad.egsolutions.com

Legenda:  approfondimento @ focus prodotto




\* I prezzi si intendono al netto di IVA



Per consultare i confronti completi vai su [infodent.it/confronti](http://infodent.it/confronti) oppure fotografa il QRCode.




## &gt; SCANNER PER CAD CAM

					
Denominazione del prodotto	IDENTICA BLUE 2015	IDENTICA HYBRID	INEOS X5	ISCAN D104I	LOGICO 3D
Produttore	Medit	Medit	Sirona Dental Systems	Imetric	Abacus
Tecnologia	Luce blu led 50 Ansi	Led blue light color	Proiezione di luce blu strutturata digitale	Ottico a luce strutturata	Ottico a luce strutturata
Allineamento	Automatico	Automatico	Automatico	Automatico anche con utilizzo multi-die	Automatico anche con utilizzo multi-die
Connessione PC	USB 3.0 Btype	USB 3.0 Btype	LAN/WLAN (opzione)	USB e VGA	USB e VGA
Risoluzione telecamere (Pixel)	•	•	•	2 camere da 1,3 Megapixel	2 camere da 1,3 Megapixel
Lettura	Ottica	Ottica	Ottica	Ottica a luce strutturata	Ottica a luce strutturata
Precisione (µm)	2-7	2-7	•	< 5	< 20
Velocità di scansione (sec)	35 arcata	36 arcata	•	40 a elemento	4 min intera arcata
Campo di misura (mm)	•	•	•	100x70	100x100
Accessori inclusi	Piastre modelli	Piastre modelli	Supporto per scansione modelli e monconi	Cavi, piastra calibrazione, multi-die, anello repere, supporto scansione fronte retro e articolatore	Cavi, piastra calibrazione, supporto multi-die
Prezzo di listino*	Euro 11.500,00	Euro 14.900,00	Euro 19.990,00	Non fornito	Non fornito
Info azienda	Tel. 02.40915269 www.meditdental.com www.italor.com	Tel. 02.40915269 www.meditdental.com www.italor.com	Tel. 045.8281811 www.sirona.it	Tel. 0523.590640 www.abacusdentale.it	Tel. 0523.590640 www.abacusdentale.it

Legenda:  approfondimento @ focus prodotto

\* I prezzi si intendono al netto di IVA



## > A CONFRONTO

> SCANNER PER CAD CAM					
					
Denominazione del prodotto	SCANNER 3D "DELUXE"	SCANNER 3D "EASY"	SCANNER 3D "SMART" (SMALL O BIG)	SCANNER DENTAL WINGS SERIE 3	SCANNER DENTAL WINGS SERIE 7
Produttore	Open Technologies srl	Open Technologies srl	Open Technologies srl	Dental Wings Inc.	Dental Wings Inc.
Tecnologia	Luce strutturata bianca, due assi di movimento	Luce strutturata bianca (Blue light optional)	Luce strutturata bianca (Blue light optional)	Triangolazione laser Laser Blue	Triangolazione laser Laser blue
Allineamento	Automatico con riconoscimento della forma, guidato con uno o tre punti, allineamento dedicato per scan bodies	•	Automatico con riconoscimento della forma, guidato con uno o tre punti, allineamento dedicato per scan bodies	•	•
Connessione PC	1 hdmi, 1 USB 3.0	1 hdmi, 1 USB 2.0 /3.0	1 hdmi, 1 USB 2.0 /3.0	PC incorporato, Uscite DVI, VGA	PC incorporato
Risoluzione telecamere (Pixel)	1,3 Megapixel	1,3 Megapixel	1,3 Megapixel	1.280x1.024	1.280x1.024
Lettura	Ottica a luce strutturata bianca	Ottica a luce strutturata	Ottica a luce strutturata	Ottica: telecamera di misura alta velocità	2 telecamere misura alta velocità
Precisione (µm)	5	5	5	15	15
Velocità di scansione (sec)	20	40	40	Arcata 100	Arcata < 100
Campo di misura (mm)	130x130x160	120	120	90x90x90	140x140x140
Accessori inclusi	Supporto modelli, supporto monconi, master calibrazione	Supporto modelli, master calibrazione	Supporto modelli, supporto monconi, master calibrazione	Porta modelli, porta impronte, porta monconi (12 posti), piastra di calibrazione	Porta modelli, porta impronte, porta monconi (30 posti), piastra calibrazione, articolatore SAM
Prezzo di listino*	Euro 14.000,00	Euro 8.000,00	Euro 10.000,00	Euro 15.000,00	Euro 22.000,00
Info azienda	Tel. 030.3543106 www.dentalscanner.it	Tel. 030.3543106 www.dentalscanner.it	Tel. 030.3543106 www.dentalscanner.it	Tel. 02.6182401 www.dental-wings.com www.cmf.it	Tel. 02.6182401 www.dental-wings.com www.cmf.it

Legenda:  approfondimento @ focus prodotto

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

## &gt; SCANNER PER CAD CAM




					
Denominazione del prodotto	SCANNER DENTAL WINGS SERIE I	SCANNER INTRAORALE DENTAL WINGS DWIO	SCANNER INTRAORALE TRIOS® 3 POD	SCANNER INTRAORALE TRIOS® STANDARD POD	SINERGIA SCAN
Produttore	Dental Wings Inc.	Dental Wings Inc.	3Shape A/S	3Shape A/S	Nobil Metal spa
Tecnologia	Triangolazione laser laser blue	Multiscan Imaging	UltraFast Optical scanning Technology	UltraFast Optical scanning Technology	A luce strutturata
Allineamento	•	•	Automatico istantaneo	Automatico istantaneo	Automatico durante scansione per allineamento due nuvole di punti e anche in manuale per allineare due nuvole di punti
Connessione PC	PC incorporato	PC incorporato Intel iCore 7 Hexacore	USB 3.0 / Ethernet	USB 2.0	DVI + USB
Risoluzione telecamere (Pixel)	1.280x1.024	x7	5 Megapixel	5 Megapixel	1.3 Megapixel
Lettura	2 telecamere misura alta velocità	5 scanner 3D miniaturizzati in punta al manipolo	Ottica	Ottica	Ottica, a luce strutturata
Precisione (µm)	15	15	6,9 ± 0,9	8 ± 0,9	< 12
Velocità di scansione (sec)	Arcata > 100	180 per 2 arcate	20 arcata	60 arcata	90
Campo di misura (mm)	140x140x140	Arcata	19x15	21x18	200
Accessori inclusi	Porta impronte, porta modello, piastra calibrazione	Carrello con full HD touch screen a controllo gestuale integrato	Calibratore 3D, calibratore colore, 3 puntali autoclavabili, 10 specchi	Calibratore 3D, 3 puntali autoclavabili-disinfettabili	3 piattelli per supporto modello, 1 piattello per articolatore, 1 piastra per taratura
Prezzo di listino*	Euro 11.500,00	Euro 17.500,00	Euro 29.200,00/38.500,00	Euro 17.200,00	Non fornito
Info azienda	Tel. 02.6182401 www.dental-wings.com www.cmf.it	Tel. 02.6182401 www.dental-wings.com www.cmf.it	Tel. 02.5730852 www.3shape.com	Tel. 02.5730852 www.3shape.com	Tel. 0141.933811 www.nobilmetal.it

Legenda:  approfondimento @ focus prodotto




\* I prezzi si intendono al netto di IVA

## > A CONFRONTO

### > SISTEMI CAD CAM

							
Denominazione del prodotto	<b>88SYSTEM</b>	<b>88SYSTEM</b>	<b>88SYSTEM</b>	<b>ABACUS SISTEMA IMPLANTOLOGIA</b>	<b>ABACUS SISTEMA SCHELETRICA</b>	<b>ABACUS SISTEMA INTRAORALE</b>	
Produttore	8853 Spa	8853 Spa	Dental Concept System	ABACUS Sistemi CAD-CAM	ABACUS Sistemi CAD-CAM	ABACUS Sistemi CAD-CAM	
Tipo di sistema	Aperto	Aperto	Aperto	Aperto senza royalty	Aperto senza royalty	Aperto senza royalty	
Assistenza	In loco, telefonica e tramite connessione remota web	In loco, telefonica e tramite connessione remota web	In loco, telefonica e tramite connessione remota web	Hot Line telefonica e assistenza in remoto	Hot Line telefonica e assistenza in remoto	Hot Line telefonica e assistenza in remoto	
<b>CAD</b>							
Software	88Cad	88Cad	88Cad	Exocad	Digilea	Exocad	
Aggiornamenti software gratuiti	Si nel primo anno, opzionali nei successivi	Si nel primo anno, opzionali nei successivi	Si nel primo anno, opzionali nei successivi	Si primo anno	Si primo anno	Si il primo anno	
Breve descrizione sistema	Sistema con ampie possibilità di progettazione, flessibile ed intuitivo	Sistema con ampie possibilità di progettazione, flessibile ed intuitivo	Sistema con ampie possibilità di progettazione, flessibile ed intuitivo	Progettazione di protesi fissa su monconi naturali o impianti, barre, ecc.	Progettazione automatica di scheletrati con correzione sottosquadri automatica	Progettazione di protesi fissa su monconi naturali o impianti, barre, ecc.	
<b>CAM</b>							
Software	88Cam o SUM3D	88Cam o SUM3D	DC ConceptCAM	Mayka Dental	Mayka Dental	Mayka Dental	
Formati file lavorabili	Tutti i sistemi Cad aperti	Tutti i sistemi Cad aperti	Tutti i sistemi Cad aperti	STL, Zeno, Exocad, DentalWings, NCP, Iso, G code, ecc.	STL, Zeno, Exocad, DentalWings, NCP, Iso, G code, ecc.	STL, Zeno, Exocad, DentalWings, NCP, Iso, G code, ecc.	
Breve descrizione sistema	Il sistema è semplice e intuitivo, con importazione dei file guidata, con ampia scelta di strategie e materiali realizzabili	Il sistema è semplice e intuitivo, con importazione dei file guidata, con ampia scelta di strategie e materiali realizzabili	Il sistema è semplice, intuitivo e veloce (14 elementi calcolati in 2 minuti), con ampia scelta di strategie e materiali realizzabili	Consente fino a 50 elementi per cialda, alta velocità di calcolo e qualità di produzione, semplice e intuitivo	Alta velocità di calcolo e di produzione, interfaccia semplice e intuitiva	Consente fino a 50 elementi per cialda, alta velocità di calcolo e qualità di produzione, semplice e intuitivo	
Tipo di sistema	Aperto	Aperto	Aperto	Aperto senza royalty	Aperto senza royalty	Aperto senza royalty	
Aggiornamenti software gratuiti	Si per 88Cam	Si per 88Cam	Si	Si primo anno	Si primo anno	Si il primo anno	



Legenda:  approfondimento @ focus prodotto

							
Denominazione del prodotto	<b>88SYSTEM</b>	<b>88SYSTEM</b>	<b>88SYSTEM</b>	<b>88SYSTEM</b>	<b>ABACUS SISTEMA IMPLANTOLOGIA</b>	<b>ABACUS SISTEMA SCHELETRICA</b>	<b>ABACUS SISTEMA INTRAORALE</b>
Produttore	8853 Spa	8853 Spa	Dental Concept System	ABACUS Sistemi CAD-CAM	ABACUS Sistemi CAD-CAM	ABACUS Sistemi CAD-CAM	
<b>FRESATURA</b>							
Fresatrice	88Mill Fresatrice a 4 assi con cambio utensile automatico	88Mill Five Fresatrice a 5 assi con cambio utensile automatico	DC1 Fresatrice Dry and wet	Yenadent 5 assi	AbaMill 4 assi	Yenadent 5 assi	
Numero di giri e numero di assi (giri/min)	60.000, 4 assi	60.000, 5 assi	60.000, 5 assi	60.000	25.000-60.000	60.000	
Tempo di fresatura (min)	A partire da 10 min in funzione della strategia	A partire da 10 min in funzione della strategia	A partire da 10 min in funzione della strategia	5-25	10-40	5-25	
Materiali lavorabili	Zirconia, cere, plastiche, nano composito, fibre di vetro e Co-Cr	Zirconia, cere, plastiche, nano composito, fibre di vetro, Co-Cr, disilicato di litio, vetroceramiche, materiali compositi	Zirconia, cere, plastiche, nano composito, fibre di vetro, Co-Cr, titanio, disilicato di litio, vetroceramiche, materiali compositi	Cera, PMMA, fibra, PEEK, zirconia, vetroceramici, titanio, CrCo, ecc.	Cera, PMMA, fibra, PEEK, zirconia, vetroceramici	Cera, PMMA, fibra, PEEK, zirconia, vetroceramici, titanio, CrCo, ecc.	
Indicazioni per l'applicazione	Corone, ponti, arcate, corone e ponti anatomici, inlays, onlays, abutment	Corone, ponti, arcate, corone e ponti anatomici, inlays, onlays, abutment, corone telescopiche, modelli, mascherine ortodontiche, bite, barre implantari, veneers	Corone, ponti, arcate, corone e ponti anatomici, inlays, onlays, abutment, corone telescopiche, modelli, mascherine ortodontiche, bite, barre implantari, veneers	Fissa, mobile, impianti, abutment, avvitata, ecc.	Tutti i tipi di protesi fissa, scheletrica, impianti incollati	Fissa, mobile, impianti, abutment, avvitata, ecc .	
<b>SINTERIZZAZIONE</b>							
Unità di sinterizzazione	Tabeo-forno compatto per sinterizzazione zirconia	Tabeo-forno compatto per sinterizzazione zirconia	Vario S400-forno compatto per sinterizzazione zirconia	Forno per sinterizzazione zirconia	•	Forno per sinterizzazione zirconia	
Temperatura max (°C)	1.650	1.650	1.650	1.650	•	1.650	
Processo di sinterizzazione	9 programmi personalizzabili, ognuno con 4 step	9 programmi personalizzabili, ognuno con 4 step	Completamente programmabile, touch screen protetto da vetro temperato	Automatico con da 9 a 30 programmi a 4 stadi, modificabili dall'operatore	•	Automatico con da 9 a 30 programmi a 4 stadi, modificabili dall'operatore	
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	
Info azienda	Tel. 02.8853 n.verde 800284065 www.mihm-vogt.de www.88dent.com	Tel. 02.8853 n.verde 800284065 www.mihm-vogt.de www.88dent.com	www.mihm-vogt.de www.zubler.de	Tel. 0523.590640 www.abacusdentale.it	Tel. 0523.590640 www.abacusdentale.it	Tel. 0523.590640 www.abacusdentale.it	

\* I prezzi si intendono al netto di IVA

## > A CONFRONTO

### > SISTEMI CAD CAM

						
Denominazione del prodotto	DENTALCAD BY EGS	G5 - GRANITO 5 ASSI	KAVO ARCTICA	SINERGIA	SIRONA INLAB MCX5-INFIRE HTC SPEED	SOFTWARE DWOS CAD
Produttore	EGS	Dental Machine srl	KaVo Dental	Nobil Metal spa	Sirona Dental Systems	Dental Wings Inc.
Tipo di sistema	•	Aperto senza royalty	Aperto	Aperto	Aperto	Aperto in import ed export file STL
Assistenza	•	Telefonica e internet in remoto, assistenza in loco (anche fuori orario)	Kavo Italia	In remoto tramite telefono, e-mail, team viewer e in loco se necessaria	Tramite specialist in loco o tramite assistenza in remoto gratuita	Primo anno gratuita in remoto con tutor qualificati
CAD						
Software	DentalCad by EGS	Exocad	KaVo multiCAD	Exocad Dentalcad	InLab 15.0	DWOS per modellazione protesi dentali
Aggiornamenti software gratuiti	Si	Si primo anno	No	Si per il primo anno	No	No
Breve descrizione sistema	Licenza perpetua con copertura funzionale completa e possibilità di import/export di formati standard	Aperto e integrabile con tutti gli scanner. Licenza perpetua senza royalty. Moduli: corone, ponti, arcate, abutments, strutture implantari, barre, prelmatura	Software di progettazione 3D intuitivo e semplice da usare. Sfrutta l'intera performance del computer per una rapida visualizzazione ed elaborazione. L'articolatore virtuale multiCAD è completamente compatibile con dati STL di scanner aperti esistenti in commercio	Gestisce file STL binari, 3d viewer integrato, determinazione automatica della linea di margine e asse di inserzione, moduli aggiuntivi disponibili per tutti i tipi di lavorazione	Software aperto a moduli per progettazione elementi singoli, ponti, circolari, barre e monconi su impianti, scheletrati, dime chirurgiche	Software a licenza eterna implementabile con vari moduli
CAM						
Software	•	SUM 3D Dental	KaVo Software Suite	Cam Nobil Metal	Sirona inLab15.0	•
Formati file lavorabili	•	STL	STL	STL	STL	STL e altri proprietari
Breve descrizione sistema	•	Per tutti i materiali e protesi (anche dime chirurgiche), strategie predefinite ma personalizzabili	Per il laboratorio e lo studio. È compatibile con i principali scanner presenti sul mercato	•	Software CAM sviluppato e di proprietà di Sirona Dental Systems	•
Tipo di sistema	•	Aperto	Aperto/chiuso a scelta	Aperto	Aperto	•
Aggiornamenti software gratuiti	•	Si primo anno	Si	•	Si	•

Legenda:  approfondimento @ focus prodotto



## 88BluScan 3.2: Evoluto anche nel prezzo!

88BluScan 3.2 è uno scanner dentale dotato di elevata precisione dall'utilizzo semplice e intuitivo. La tecnologia blu led permette una scansione più rapida e accurata in qualsiasi condizione di luce. Design Made in Italy, dimensioni compatte e componenti meccanici di altissima qualità, lo rendono uno dei più affidabili scanner dentali presenti sul mercato, adattandosi perfettamente alle esigenze dei laboratori odontotecnici. La performance, in termini di qualità e velocità migliora la produttività e offre un rapido ritorno sull'investimento.

### Il software

88Cad è un software dedicato alla progettazione e modellazione di cappette, ponti, arcate, inlay, onlay, veneer, impianti personalizzati, barre e molto altro. È possibile progettare anatomie complete e strutture ridotte attraverso tool di utilizzo estremamente duttili e intuitivi.

### I vantaggi

- **Tecnologia e qualità alla portata di tutti.** Obiettivo di 88Dent è permettere a chiunque di utilizzare macchinari moderni che semplifichino il lavoro, ma senza rinunciare alla perfezione. Per questo motivo 88Blu-

Scan 3.2 e 88Cad hanno un prezzo altamente competitivo.

- **Evoluzione e precisione.** 88BluScan 3.2 è in continua evoluzione per offrire sempre maggior comfort: disponibile nell'ultima versione il piattello ribassato per la scansione di modelli in verticollatore. Grazie alla tecnologia di ultima generazione 88BluScan 3.2 è in grado di acquisire anche i più piccoli dettagli, garantendo una ricostruzione estrema-

mente precisa.

- **Semplicità nell'utilizzo e formazione.** Il punto di forza di 88BluScan 3.2 sta nella perfetta sinergia tra precisione, tecnologia e facilità di utilizzo. Anche la più complessa scansione avviene in maniera lineare e semplice. 88Dent significa anche formazione: i nostri tecnici sono a disposizione per svelare i segreti di questa affascinante macchina.
- **Affidabilità e assistenza.** 88BluScan 3.2 è stato svi-

luppato completamente da EGS, incluso il software di acquisizione Lumen, per una maggiore affidabilità, rapidità ed efficienza.

**88Dent: la nostra tecnologia la tua arte!**

### PER INFORMAZIONI

8853 spa  
Via Pitagora 11  
20016 Pero (MI)  
Tel. 02.8853.501  
info@88dent.com  
www.88dent.com



## PROVA IL DERMATOLOGO VIRTUALE

**SKINCAD 3D**  
analisi strumentale non invasiva



Niente improvvisazione:  
offri ai tuoi pazienti  
**analisi e risultati**

- Rughe
- Idratazione
- Discromie
- Esfoliazione
- Dilatazione Pori
- Sebo

**tuenda**

www.tuenda.eu

## Il partner ideale per la tecnologia digitale 3D



Fig 1. Elaborati con fresatrice (fonte Yenadent)



Fig 2. Elaborati con stampante 3d (fonte EnvisionTEC)

Dal 1989 ABACUS si occupa di sviluppo, vendita e assistenza specializzata in tutta Italia di sistemi CAD CAM. ABACUS dispone di tecnologie proprietarie e sviluppa prodotti personalizzati per il settore dentale, oltre ad una gamma completa di strumenti integrati, tra cui: scanner 3d da banco, scanner 3d intraorale, digitalizzatori 3d, software CAD per protesi fissa, implantologia, scheletrica e ortodonzia, macchine utensili a 4 e 5 assi, forni sinterizzazione zirconia, stampanti 3d, materiali di consumo, digitalizzatori 3d, scanner 3d per body e face. Grazie alla grande esperienza acquisita nel settore industriale, allo stesso modo per il settore dentale

ABACUS fornisce soluzioni CAD-CAM innovative e accessibili a tutti con un sistema aperto, senza royalty o canoni di manutenzione obbligatori, a costi estremamente contenuti. Inoltre, la modularità del sistema consente alla clientela di integrare e ampliare le varie tecnologie in base alle reali necessità pianificando gli investimenti. ABACUS è una azienda a misura d'uomo, in grado di accompagnare il cliente nel percorso digitale. Non solo vendita di attrezzature, ma un vero e proprio partner che segue la clientela: dai primi passi nell'informatica fino alla scelta del sistema CAD-CAM. ABACUS accompagna nel percorso formativo e assiste

nell'evoluzione tecnologica, mettendosi a disposizione come fornitore unico per tutta la filiera digitale. Grazie a professionisti fidati ed esperti in campo finanziario, ABACUS aiuta il cliente a reperire risorse economiche per accedere alle nuove tecnologie, fornendo supporto alla redazione della necessaria documentazione per l'accesso ai contributi governativi a fondo perduto come anche ad interagire con banche e finanziarie. Saper produrre con le nuove tecnologie non è sufficiente per guadagnare quote di mercato, bisogna anche saper comunicare: ABACUS aiuta il cliente anche in questa delicata fase commerciale. I più moderni

supporti di comunicazione digitale e strategie di marketing, esclusivamente proposte da ABACUS, aiutano a migliorare la visibilità e a sviluppare nuovi mercati.

Una caratteristica principale di ABACUS è la capacità di formare e istruire il cliente sulle nuove tecnologie digitali, grazie a specialisti CAD-CAM dentali ed informatici, attraverso specifici protocolli formativi. Seminari, workshop, corsi dedicati, formazione a distanza, corsi avanzati e specifici organizzati da ABACUS permettono di mantenere una educazione digitale continua ad altissimo livello. Da sempre ABACUS è sinonimo di assistenza continua prima e dopo la vendita: l'assistenza di tecnici esperti e qualificati è efficiente e puntuale. Personale altamente specializzato è in grado di fornire la soluzione più adatta ad ogni necessità lavorativa e di intervenire rapidamente sia per la manutenzione che per l'integrazione del sistema ideale per ogni esigenza. Grazie a queste nuove tecnologie digitali, affiancati da ABACUS, tutti possono migliorare la propria attività, produttività e qualità di vita.

**+** PER INFORMAZIONI  
**ABACUS Sistemi CAD CAM Srl**  
**Via C. Colombo, 101**  
**29122 Piacenza**  
**Tel. 0523.590640**  
**Fax 0523.591474**  
**dentale@abacus.it**  
**www.abacusdentale.it**

**ABACUS**  
 sistemi CAD CAM dal 1989  
[www.abacusdentale.it](http://www.abacusdentale.it)

**LA NUOVA FRONTIERA DIGITALE**

**Assistenza**  
 PRE/POST VENDITA - FORMAZIONE

**Vendita**  
 SISTEMI CAD-CAM

**Consulenza**  
 FINANZIAMENTI - MARKETING - WEB

**SCANSIONE**

INTRAORALE  
 DA MODELLO  
 DIGITALIZZAZIONE  
 FACCIALE

**PROGETTAZIONE**

PONTI E CORONE  
 IMPLANTOLOGIA  
 SCHELETRICA  
 ORTODONZIA

**PRODUZIONE**

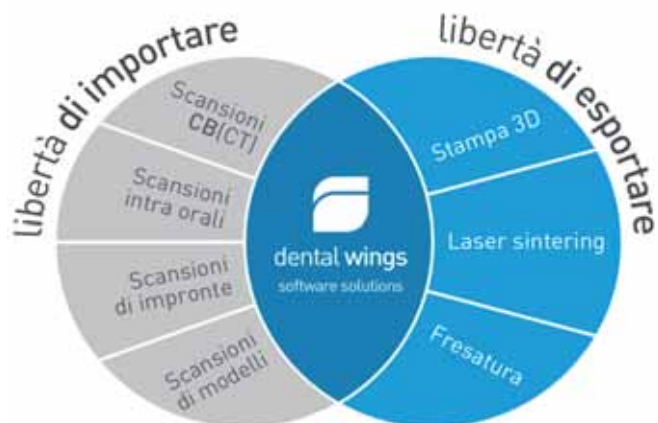
FRESATRICI 4-5 ASSI  
 STAMPANTI 3D  
 FORNI ZIRCONIA  
 CONSUMABILI

## > APPROFONDIMENTI

### Perché Dental Wings

Dental Wings è un fornitore leader di tecnologie digitali per l'odontoiatria. Le sue soluzioni coprono la scansione dentale, la pianificazione implantare, la progettazione di protesi, le integrazioni produttive e la comunicazione tra i professionisti del settore. Grazie ad un'architettura aperta, le soluzioni software della Dental Wings danno agli utenti la flessibilità di lavorare con informazioni cliniche, con i processi di progettazione e con i processi di produzione a valle scelti da loro. Allo stesso modo, sono resi accessibili anche una vasta gamma di materiali, kit di impianti, anatomie ecc. DWOS è il fondamento delle applicazioni software. Il suo nome è sinonimo di Dental Wings Open System, riferendosi proprio all'approccio di

architettura aperta. DWOS è la piattaforma che guida gli **scanner 3D Dental Wings**, dal piccolo **Serie 3** al più completo **Serie 7**, dallo specifico per impronte Serie 1 all'ultimo nato, lo scanner intraorale più piccolo al mondo, il **dwio**, mentre è disponibile anche come software CAD dentale stand-alone. **DWOS CAD** copre una gamma completa di indicazioni dentali come corone, barre implantari e ponti, protesi totali e parziali, custom abutment, onlays, faccette e altro. Inoltre, DWOS CAD è modulare e può essere ampliato a nuove indicazioni per soddisfare le esigenze in continua evoluzione del laboratorio odontotecnico. Ad esempio, combinando la potenza del DWOS CAD con il software di pianificazione chirurgica



Dental Wings **coDiagnostiX**, l'utente può lavorare contemporaneamente con i raggi X 3D e i dati di una scansione intraorale in tempo reale per ottimizzare il posizionamento dell'impianto e il design protesico associato. In poche parole, con Dental Wings, gli utenti hanno il controllo totale del processo

*Dental Wings è distribuito in Italia dalla cmf marelli srl di Cinisello Balsamo.*

**PER INFORMAZIONI**  
**cmf marelli srl**  
**Via Casignolo, 10**  
**20092 Cinisello Balsamo (MI)**  
**Tel. 02.6182401**  
**Fax 02.6122944**  
**dentale@cmf.it - www.cmf.it**

### IDENTICA Hybrid

Italor, distributore ufficiale dei sistemi di scansione Medit, annuncia la disponibilità del nuovo sistema IDENTICA Hybrid. Successore e top di gamma della serie Identica, questo nuovo dispositivo permette la realizzazione di scansioni multiple e di intere arcate in 16 secondi. Dotato di tre telecamere a Led luce blue, di cui una a colori, garantisce una precisione su tutta l'area lavoro di 7 micron certificati secondo le normative Iso. Con tale sistema abbiamo



inoltre la possibilità di scansione di impronte in modo del tutto automatico, grazie all'in-

novativo terzo asse. Inoltre Medit ha presentato il nuovo sistema software di scansione

disponibile sui modelli Blue ed Hybrid a partire da fine anno. Identica Light, Identica Blue ed Identica Hybrid permettono di soddisfare tutte le esigenze del vostro Laboratorio/Studio ed un utilizzo facile ed intuitivo del vostro percorso di scansione.

**PER INFORMAZIONI**  
**Italor sas**  
**Via Fratelli Zoia, 43 - 20153 Milano**  
**Tel. 02.40915269**  
**Fax 02.48201189**  
**info@italor.com**  
**www.italor.com**

**Modular Plus**





**COMPRESSORI AD ALTE PRESTAZIONI  
E BASSA RUMOROSITÀ**

per sistemi di fresatura dentale e medicale



www.alconair.it

Dental Dry by Alconair Via dell'Emigrante, 1 - 36040 Brendola (VI) - ITALY Tel. +39 0444 400097

## KaVo ARCTICA: sempre di più dal vostro sistema CAD/CAM

KaVo ARCTICA CAD/CAM è la soluzione ottimale per lo studio ed il laboratorio, offrendo lavori di alta qualità, nella maggior parte dei casi senza bisogno di rifiniture. Il sistema dispone di un'interfaccia aperta che permette, grazie al software multiCAD, di caricare file STL aperti provenienti da scanner di terze parti.

ARCTICA Engine: il top della precisione, il massimo della versatilità.

Il range di orientamento, fino a 25 gradi ed i movimenti di tutti e cinque gli assi, con i loro ampi angoli di movimento, permettono di fresare con grande accuratezza e senza complicazioni anche le zone critiche e i sottosquadri. Si può abbinare liberamente ad altri prodotti CAD/CAM a marchio KaVo e, grazie alle sue interfacce aperte, si può interfacciare con i dati di numerosi scanner intraorali

e desktop di altri produttori.

ARCTICA Elements: varietà di materiali al massimo livello.

Vasta gamma per numerose possibilità di indicazioni, maggiore sicurezza per il futuro, 6 anni di garanzia e collaborazioni con rinomati produttori di materiali. Qualità e biocompatibilità garantite.

ARCTICA Scan: la soluzione facile e veloce

Disponibili sia lo scanner semi-automatico KaVo ARCTICA che lo scanner totalmente automatico KaVo AUTOScan. Basta collocare l'oggetto, impostare l'angolo, avviare la scansione ed il lavoro è pronto. L'anteprima delle immagini permette di ottenere una qualità più elevata, maggiore sicurezza ed un risparmio di tempo.

KaVo multiCAD: intuitivo e user-friendly, versatile e veloce

Il KaVo multiCAD Software è particolarmente intuitivo



e di facile utilizzo, in quanto guida l'utente con l'assistente "passo-passo". Il software 3D visualizza il modello di preparazione e l'antagonista, rendendo immediatamente disponibili suggerimenti di costruzioni (di design) tridi-

mensionali.

**+** PER INFORMAZIONI  
**KaVo ITALIA Srl**  
**Via del Commercio 35**  
**16167 Genova**  
**Tel. 010.83321**  
**Fax 010.8332210**  
**kavoitalia@kavo.com**

### Corsi "Advances in Orthodontics" 2016/2017 presso l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma

I corsi sono rivolti a tutti coloro che desiderino seguire un percorso formativo che, partendo da concetti di base, arrivi ad affrontare anche gli argomenti più avanzati dell'ortodonzia contemporanea.

L'obiettivo è quello di offrire al professionista la capacità di trattare fin dall'inizio in maniera ottimale i casi ortodontici del proprio studio, dai più semplici ai più complessi.

- Format innovativo**
- Percorso formativo base**
- Esercitazioni pratiche**
- Tutoraggio individuale**
- Sessioni alla poltrona**
- Frequenza in reparto**
- Casi ortodontici**
- Argomenti avanzati**



### Le iscrizioni sono aperte

tutte le informazioni sono online:

[www.orthopiu.it](http://www.orthopiu.it) [www.facebook.com/straightwire](http://www.facebook.com/straightwire)



LINEA DIRETTA

CLASSE B - 23 LITRI  
STAMPANTE INTEGRATA



euro 1.990 + iva  
fino ad esaurimento scorte

ASTRA



euro 1.450 + iva



## BERGAMO

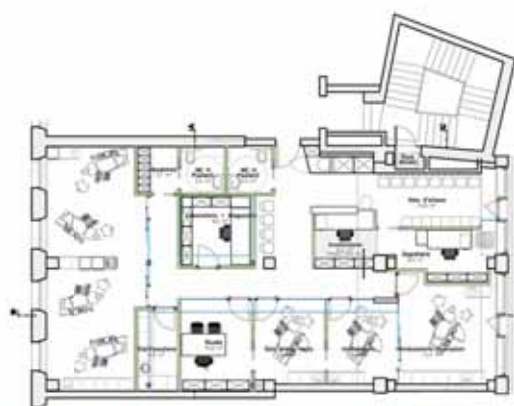
Tel. 035.73.18.95 - Cell. 346.89.16.544  
APERTI ANCHE IL SABATO E LA DOMENICA  
PREVIO APPUNTAMENTO



5.990  
euro

Line.up

Riunito LINE.up: telecamera, monitor, faretra a 5 cordoni (sringa, ablatore, 3 cordoni fibrati), ablatore, sgabello, lampada alogena, 3 postazioni comando (faretra, pedale, assistente), 2 taniche per igienizzazione. **2 ANNI DI GARANZIA.**



**REALIZZIAMO STUDI CHIAVI IN MANO**  
Dalla progettazione alla fornitura completa

[www.lineadirettamed.com](http://www.lineadirettamed.com)



Mirko Jurowich

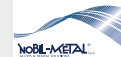
## Klaus Jurowich, mio padre...

Perdere un genitore è tremendo, per un figlio che fa lo stesso mestiere lo è ancora di più! Se n'è andato a luglio di questo anno. Tutte le mattine guardando il posto di lavoro vuoto, ripenso alle centinaia di volte che l'ho visto seduto lì...sulla stecca...felice perché era nel suo mondo...i denti! Di lui penso che si sappia tanto, che era nato in Germania a Mülheim an der Ruhr il 9/12/1939 e che cominciò già quattordicenne a frequentare il laboratorio. Dopo il diploma di odontotecnico studiò altri 5 anni a Colonia ed ottenne il diploma di Maestro Odontotecnico. La carriera vera e propria la fece in Italia, lavorando a Capri e poi a Roma dal professor Mario Martignoni per 10 anni. Poi dal 1980 aprì un suo

laboratorio a Guidonia, vicino Roma, dove oltre al lavoro di odontotecnico, cominciò anche quello di relatore...corsista e traduttore. Nella sua carriera fece centinaia di conferenze ed altrettanti corsi di fresaggio e conometria. Collaborò con le più importanti case produttrici italiane ed estere di attrezzature e materiali per odontotecnica. Nella sua carriera ha ricevuto numerosi riconoscimenti ed il premio alla carriera Biaggi agli Amici di Brugg. Ogni odontotecnico che incontro e che lo conosceva mi parla di lui come di un maestro che non lesinava mai consigli. Ricordo che in laboratorio riceveva numerose telefonate al giorno di colleghi con vari problemi e lui ascoltava e poi dava il suo consiglio! Tutto quello che ha

fatto di buono, lo si vede e lo si sente nei racconti dei colleghi ogni giorno. Per me che lo seguivo già da ragazzo, oltre ad essere stato un maestro nel lavoro, avendomi lasciato come eredità tanto del suo sapere, è stato anche padre con tutto quello che può voler dire la cosa. Perdere un amico è brutto, perdere un maestro di vita lo è di più e se ci aggiungi poi il fatto che era anche tuo padre...!!

COMITATO  
TECNICO-SCIENTIFICO  
Sdt Alberto Battistelli  
Sdt Franco Schipani  
Sdt Stefano Della Vecchia  
Odt Reginaldo Bartolloni  
Sdt Claudio Vittoni  
Sdt Andrea Micale



Una vera **DIVA** non smette mai di stupire!



**Kit completo DIVA + Forno e.ON C200 + pompa vuoto**

**Offerta al Laboratorio € 7.000,00 + Iva + corso pratico di 2 giorni**

Forni e.ON **Usta**

Un concentrato di innovazioni tecnologiche  
Schermo touch colorato di grande dimensione, presa USB, elevata capacità di memoria della scheda di controllo.  
La camera di cottura UTS garantisce una qualità di cottura ottimale.

Ceramica **DIVA**

La sintesi di 25 anni di esperienza nelle ceramiche dentali e di dialogo con l'odontotecnico.



Per maggiori informazioni:  
Nobil-Metal S.p.A.  
Tel. +39 0141 933811  
contact@nobilmetal.it



## Il portfolio Zenostar si allarga

### PARLA IL PRODUTTORE



In questi ultimi anni abbiamo visto che le tecnologie e i materiali hanno avuto una evoluzione importante. Il mondo delle tecnologie si è ampliato, dando la possibilità agli utilizzatori di realizzare progetti sempre più vicini ai trattamenti clinici. Se fino a poco tempo fa la produzione di queste soluzioni protesiche vedevano come materiale ful-

cro, la metallo ceramica, la vera spinta verso la tecnologia l'ha data l'ossido di zirconio, materiale dai requisiti estetici unici e di ormai predicibile stabilità. L'evoluzione in casa Wieland di questo materiale ha fatto sì che oggi possiamo avvalerci di una gamma di scelta prodotto adatta ad ogni tipo di soluzione protesica. Infatti, con il nuovo arrivato, Zenostar MT, che si aggiunge ai già esistenti Zenostar LT e MO, diamo un valore aggiunto all'estetica, argomento sensibile nel settore dentale. Il riferimento di mercato per l'estetica è il Disilicato di litio (IPS E.max), ma Zenostar MT assicura valori di

trasparenza simili, elevando la qualità di finalizzazione personalizzata per ogni utilizzatore. ZENOSTAR MT (Media Trasparenza) è la soluzione per i restauri interamente anatomici estetici. L'elevata trasparenza permette risultati estetici realistici, il che rende il materiale predestinato per la realizzazione di restauri anteriori full-contour. Zenostar MT nasce con un set colori dedicato, gli Zenostar MT Color e Color Impulse, per la tecnica di infiltrazione a pennello, per dare un valore aggiunto a questo materiale dalle proprietà estetiche uniche. Per la tecnica invece della finalizzazione dopo

sinterizzazione, si utilizzano la gamma degli Ivocolor, adatti sia per tutto il portfolio Zenostar che per E.max e IPS Style. La compatibilità tra sistemi aumenta l'efficienza e l'economicità del laboratorio. Le proprietà dei materiali è migliorata (forza, resistenza alla frattura), e grazie all'utilizzo di una miscela di materie prime dedicata all'estetica, si conferiscono allo Zenostar MT caratteristiche ottiche ottimizzate.

**Zenostar MT il nuovo valore aggiunto all'estetica.**

Alessandro Tortato  
Product Manager Digital Ivoclar Vivadent

### PARLA LO SPECIALISTA



L'introduzione di Zenostar MT, preceduto dalle varianti MO e LT, conferma come la zirconia sia il materiale "in progress"; in questi ultimi anni infatti risulta essere il materiale in maggiore evoluzione rispetto a tutti gli altri. Grazie alle spiccate proprietà ottiche e fisico meccaniche, la zirconia ha dimostrato di avere un valore "universale" che rende possibile la realizzazione di quasi ogni tipo di riabilitazione protesica, soddisfacendo al con-

tempo, le più elevate aspettative estetiche. Con Zenostar MT si completa un ambizioso progetto digitale: ottenere l'estetica nella soluzione anatomica monolitica o meglio riconosciuta come Full Contour; non solo, ma con questa nuova proposta merceologica, riusciamo a gestire strutture anatomiche ridotte che poi possono essere stratificate ottenendo un effetto estetico dinamico che si avvicina all'estetica della ceramica integrale. Oggi la zirconia non solo sostituisce la metallo ceramica, ma si avvicina a competere con la ceramica integrale, offrendo garanzie di resistenza elevate, senza richiedere preparazioni specifiche o spessori elevati. Il lavoro della Divisione di Sviluppo e Ricerca di Ivoclar Vivadent, ha

prodotto una speciale miscela di materie prime e, modificando la percentuale di ossido di Ittrio, ha generato una maggiore trasparenza, migliorando di molto l'estetica e altresì le proprietà fisiche del materiale, garantendo una resistenza alla flessione di ca. 700 Mpa. Le strutture anatomiche sono realizzabili con Zenostar MT sia nella soluzione outsourcing sia in house; fresato in laboratorio evidenzia la sua migliore prestazione, permettendo all'odontotecnico di individualizzare anatomicamente la forma allo stato presinterizzato ed effettuare colorazioni di fondo che allargano le possibilità estetiche. Una serie di prodotti collegati a Zenostar MT, garantiscono di conseguenza, un successo estetico facile da gestire.

Per conferire una modulazione cromatica ed incisale di fondo sono stati sviluppati nuovi colori di infiltrazione per la tecnica a pennello: 16 dentinali A-D, Zenostar MT Color, 5 modificatori Zenostar MT Color Impuls (grey, violet, blue, orange, brown). Per la stratificazione o microstratificazione sono a disposizione nuove masse ceramiche e.max ceram, Power Dentin e Power Incisal con caratteristiche di alta luminosità, appositamente calibrate per interagire con l'alta trasparenza del materiale. Per la tecnica Stain & Glaze, il nuovo sistema universale di supercolori e glasura, IPS Ivocolor, facilita il raggiungimento di effetti e caratterizzazioni.

Andrea Maleci

**Implantotecnica s.r.l.**  
MEMBRO DELLA RETE IMPLADENT FRANCHISING

**Pronti per affrontare il futuro**

- Ponti e Corone in Metallo
- Abutment Implantari Individuali per Fusione
- Ceramiche Cementate e Avvitate di Toronto Tradizionali ed a Carico Immediato
- Overdenture su Impianti
- Mascherine Radiologiche (DIME) per Analisi Siti Implantari
- Protesi su impianti a carico immediato
- Protesi combinata

**Ritiro e consegna in tutta la Lombardia  
Numero Verde 035.4829230**

Implantotecnica s.r.l. Via Donizetti, 13/17 - 24049 Verdello (BG) | info@implantotecnica.it | www.implantotecnica.it

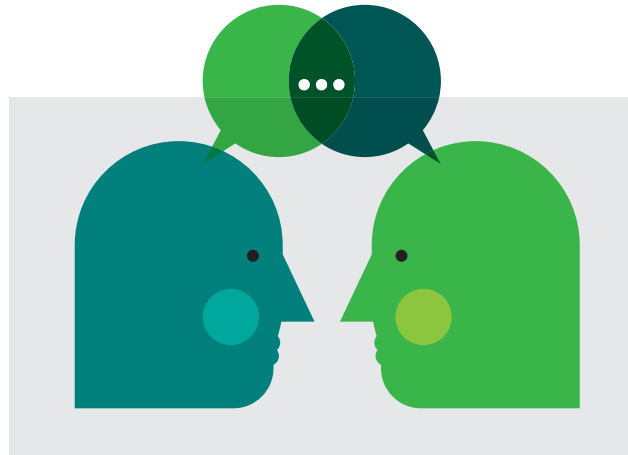
## FAQ. Le risposte alle tue domande

### DOMANDA

**Organizzazione del Laboratorio: cosa è cambiato nell'approccio procedurale in virtù delle nuove tecnologie?**

### RISPOSTA

Da una ceratura, nella quasi totalità dei casi, realizzata in modo tradizionale, si creano le basi per un procedere del lavoro in maniera fluida come mai finora. Il primo provvisorio, "prelimatura", grazie ad un software dedicato e al PMMA di ultima generazione (Telio Wieland), assume caratteristiche estetiche e di design che solo tecniche quali la messa e cottura in muffola potevano dare. Dove necessario, con lo stesso materiale si possono costruire corone su monconi naturali e impiantari con chiusure di elevata precisione, mantenendo con accuratezza i volumi della nostra ceratura. Con il software Scan Abutment e convertitori dedicati, anche la protesi provvisoria direttamente avvitata su impianto o elemento intermedio, diventa di più pratica gestione. I compositi fresabili in alcuni casi possono aumentare la predicibilità, in merito alla



durata di manufatti provvisori che, per i più svariati motivi, devono rimanere in sito per diverso tempo. Su impianti si può pensare anche ad un concetto di manutenzione programmata, avendo un file in magazzino è possibile riprodurre la protesi che andrà poi ovviamente aggiornata, alla nuova situazione estetico-funzionale creatasi col passare del tempo. Teniamo sempre ben presente che, con l'organizzazione di archiviazione del digitale le informazioni difficilmente vanno perse e che una ceratura di progetto iniziale definita in ogni dettaglio con i dovuti adattamenti la si riutilizza in ogni fase a seguire. Affiancata

all'esperienza e alle conoscenze indispensabili per fare l'odontotecnico le attrezzature che andranno a comporre la filiera digitale devono integrarsi tra di loro, con caratteristiche di precisione operativa conosciuta. Noi nel nostro lavoro cerchiamo di essere il più accurati possibile, concetto filosofico, non misurabile o ripetibile analiticamente. Scanner e fresatrici devono avere caratteristiche, rispetto alla precisione operativa, conosciute e ripetibili. La precisione rispetto all'accuratezza è misurabile e controllabile in qualsivoglia istante, basta possedere gli strumenti adeguati. *Gianni Bonadeo*

Hai una domanda da fare?

**Vai su**

<http://infodent.it/odontotecnica20/postafaq>



### DOMANDA

**Con quale criterio avviene la scelta dei materiali per la protesi definitiva?**

**RISPOSTA** - In Di silicato di litio (IPS e.max) mi vengono solitamente prescritte corone parziali o a ricopertura totale dove la cementazione sia praticabile con tecnica adesiva. Abbiamo poi a disposizione l'ossido di zirconio (Zenostar MO/T/MT) con tre valori di traslucenza finali diversi, ne ricordiamo altrettanti valori di robustezza meccanica inversamente proporzionali alla stessa. Utilizzo Zenostar MO per piccoli ponti e corone da stratificare nei quadranti posteriori, dove serve mascherare un moncone metallico



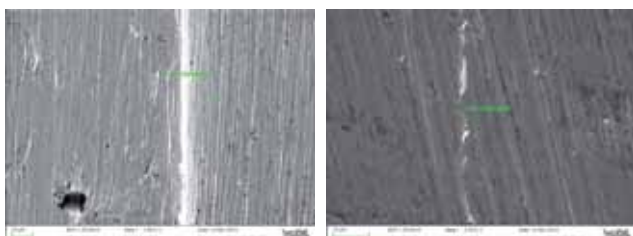
**LabShop™**  
[it.shop.ivoclarvivadent.com](http://it.shop.ivoclarvivadent.com)

Da oggi puoi comprare anche online i prodotti **WIELAND** nel nostro nuovo LabShop

**3P** IMPLAFAVOURITE  
NEW DENTAL TECHNOLOGY

## LA SEMPLICITÀ NELL'ECCELLENZA

CONO-IN



Connessione conometrica con e senza vite passante = platform switching e sigillo batterico sempre con un'unica piattaforma protesica.



ACTIVE

**3P ImplaFavourite S.r.l.**

Via Martiri del XXI, 110 • 10064 PINEROLO (TO)  
Tel. 0121.377004 • mobile +39 349 59 67 540  
info@3p-impla.it • www.3p-impla.it

o parecchio discromico nella zona anteriore. Sui frontali da stratificare, la scelta cade sullo Zenostar T (con sette tonalità di colorazione pre infiltrate) adatto anche per corone e ponti con un elemento mancante in monolitico sui quadranti posteriori. Il nuovo Zenostar MT lo utilizzo nei casi monolitici, in corone singole fino alla zona dei premolari. A breve realizzerò anche piccoli ponti nella zona frontale, finalizzando il tutto con la tecnica della mini stratificazione. Per la Zenostar MT si hanno a disposizione colori per infiltrazione dedicati che, oltre a cromatizzare in maniera decisa, mantengono il croma anche dopo ripetute cotture. Partecipando come prestatore d'opera odontotecnica a diverse ricerche, sia in vitro che clinici, strada facendo ho adottato determinate strategie operative, per la realizzazione di sotto strutture e metodiche di trattamento fino al rivestimento estetico. Segnali positivi sulla scelta delle procedure realizzative, arrivano anche da studi clinici. *Gianni Bonadeo*

**Domande pervenute dopo la pubblicazione dell'articolo "un odontotecnico speciale" di Infodent n° 6-7/2015**

- a cura di Stefano della Vecchia

**DOMANDA - Tecnico Ortodontico è una qualifica "inventata", chi lo usa è un odontotecnico che ha fatto un percorso come te e pertanto al massimo si può definire "esperto" non "speciale". G. V.**

**RISPOSTA -** In parte sono d'accordo con te riguardo all'invenzione ed è per questo che vorrei qualcosa di più realistico e istituzionale, ma per molti di noi "tecnico ortodontico" indica una

sobria distinzione con l'"odontotecnico protesista" che ha invece avuto i privilegi di un insegnamento nella scuola professionale, cosa che "l'esperto" non avuto. Inoltre "speciale" si dice per qualcuno che ha fatto qualcosa fuori dell'ordinario e molti di noi lo hanno fatto (anche se da autodidatta).

**DOMANDA - Meraviglioso! Mi sembra di leggere la mia storia. A quando una vera definizione professionale?** *(M.C. collega di Milano)*

**RISPOSTA -** Presto, molto presto. Il tempo che alcuni miopi operatori siano disposti a valutare che un team composto da specialisti rispettosi del proprio ruolo offrano un'immagine diversa e affidabile davanti al cittadino-paziente.

**DOMANDA - Ho capito che con questo articolo si vuole arrivare a quel corso per odontotecnici tenuto all'università dell'Aquila, ma a che servirà? Una pseudo legalità per entrare nello studio odontoiatrico?** *(Odontoiatra di Roma)*

**RISPOSTA -** Un corso universitario serve a soddisfare la diffusa richiesta di approfondimento e aggiornamento professionale. Viene scelto da chi possiede il desiderio di ampliare le proprie conoscenze al fine di creare un team affiatato a vantaggio di una professionalità nella quale il medico per primo possa riporre la sua fiducia. Non cambia e non ha l'intenzione di cambiare una delle leggi più vecchie del nostro codice risalente al 1928 ma questo spazio credo sia insufficiente per parlarne. Il corso ha comunque come obiettivo la definizione professionale ed una più qualificata conoscenza per la realizzazione del dispositivo ortodontico prescritto dal clinico. *Stefano Della Vecchia*

## Odontotecnici. Agenda Corsi 2016

Agenda dedicata ai corsi per il settore Odontotecnico

### AFG - Anatomic Functional Geometry - Corso base di modellazione naturale in cera

Relatore: Cecere A.  
Bagni di Tivoli (RM)

- 12-13 febbraio
- 11-12 marzo
- 8-9 aprile
- 06-07 maggio
- 10-11 giugno
- 08-09 luglio
- 16-17 settembre
- 07-08 ottobre
- 04-05 novembre
- 02-03 dicembre

Per informazioni:  
info@dafgtlab.it  
www.afgtlab.it

### La riabilitazione ortoprotesica e funzionale in base alle asimmetrie osteopatiche

Relatore: Borin G.  
Brescia

- 29 gennaio
- 27-29 febbraio

Per informazioni:  
Siced - www.siced.info

### AFG: I codici segreti dell'anatomia dentale

Relatore: Battistelli A.  
Brescia

- 08-09 gennaio
- 05-06 febbraio

Per informazioni:  
Siced - www.siced.info

### Nuovo software Inlab 15.0

Verona

- 11-12 gennaio
- 27-28 gennaio

Roma

- 18-19 gennaio

Per informazioni:  
Sirona Digital Academy  
Tel. 045.8281811  
formazione@sirona.it  
www.sironatimes.it

### Strutture fisse con la tecnica del "ponte a strati"

Verona

- 26 febbraio
- 2 settembre
- 27 maggio

Per informazioni:  
Sirona Digital Academy  
Tel. 045.8281811  
formazione@sirona.it  
www.sironatimes.it

### La metodica Sirona Inlab nelle riabilitazioni metalfree in protesi fissa

Verona

- 21-22 gennaio
- 15-16 febbraio
- 23-24 marzo
- 18-19 aprile

- 9-10 maggio
- 13-14 giugno
- 11-12 luglio

Per informazioni:  
Sirona Digital Academy  
Tel. 045.8281811  
formazione@sirona.it  
www.sironatimes.it

### Le riabilitazioni complesse risolte con metodiche CAD CAM Sirona Inlab

Verona

- 8 febbraio
- 14 aprile
- 6 giugno

Per informazioni:  
Sirona Digital Academy  
Tel. 045.8281811  
formazione@sirona.it  
www.sironatimes.it

### Progettazione di strutture fisse in ossido di zirconio in anatomia: uso dello zirconio traslucido Sirona Incoris TZI

Milano

- 2 aprile
- 16 settembre

Per informazioni:  
Sirona Digital Academy  
Tel. 045.8281811  
formazione@sirona.it  
www.sironatimes.it

### La finalizzazione estetica: tecnica di sottrazione del colore e microstratificazione

Verona

- 29 gennaio
- 1 settembre

Catania

- 8 marzo

Per informazioni:  
Sirona Digital Academy  
Tel. 045.8281811  
formazione@sirona.it  
www.sironatimes.it

### Soluzioni metal-free in Zirconia con il sistema CZR Noritake: stratificare e colorare

Relatore: Rondoni D.  
Brescia

- 5-6 febbraio
- 27-29 febbraio

Per informazioni:  
Siced - www.siced.info

### Implantopotesi con la metodica Inlab: strutture complesse, progettazione software avanzata e tecniche di fresaggio

Verona

- 25 gennaio
- 27 giugno

Per informazioni:  
Sirona Digital Academy

Il capolavoro di **CeraFusion**.  
Compenetrare invece di lucidare.



**Komet**

www.komet.it

© 04/2015 - 41399110




## > ODONTOTECNICA 2.0

Tel. 045.8281811  
formazione@sirona.it  
www.sironatimes.it

### **Corsi di ortodonzia per tecnici: Ortodonzia funzionale**

Sesto Fiorentino (FI)  
• 11-12 gennaio  
Per informazioni:  
Segreteria ISO  
iso@leone.it

### **Dall'impronta alla protesi: strumenti e metodologie digitali efficaci ed efficienti**

*Relatore: Pisa M.*  
Sesto Fiorentino (FI)  
• 20 gennaio  
Per informazioni:  
Segreteria ISO  
iso@leone.it

### **Il Set-Up digitale virtuale in ortognatodonzia**

Sesto Fiorentino (FI)  
• 28-29 gennaio  
Per informazioni:  
Segreteria ISO  
iso@leone.it

### **I canini inclusi: diagnosi e terapia**

Sesto Fiorentino (FI)  
• 04-05 febbraio  
Per informazioni:  
Segreteria ISO  
iso@leone.it

### **La pianificazione digitale come strumento di successo nei casi estetici**

*Relatore: Maffei S.*  
Brescia  
• 05-06 febbraio  
Per informazioni:  
Siced - www.siced.info

### **Chirurgia guidata per l'implantoprotesi: progettazione virtuale e protesi fisse su impianti**

Verona  
• 12 febbraio  
Per informazioni:  
Sirona Digital Academy  
Tel. 045.8281811  
formazione@sirona.it  
www.sironatimes.it

### **Costruzione dei dispositivi della tecnica Cervera-Bracco**

*Relatore: Giammarini R., Mautarelli G.*  
Bari  
• 19-20 febbraio  
Per informazioni:  
www.ortec.it

### **Corso base di protesi su impianti**

*Relatore: Pisa M.*  
Sesto Fiorentino (FI)  
• 29 febbraio  
Per informazioni:  
Segreteria ISO  
iso@leone.it

### **Corso sulla tecnica "NEOSMALTO"**

*Relatore: Turillazzi O.*  
Brescia  
• 11 marzo  
Per informazioni:  
Siced - www.siced.info

### **Protocollo per il corso neosmalto specialist**

*Relatore: Savi A., Tutillazzi O.*  
Brescia  
• 18-19 marzo  
Per informazioni:  
Tel. 348.7584428  
info@circolodisam.it

### **Progettazione con inlab di riabilitazioni complete: estetiche frontali e settori posteriori dinamici**

Verona  
• 21 marzo  
Per informazioni:  
Sirona Digital Academy  
Tel. 045.8281811  
formazione@sirona.it  
www.sironatimes.it

### **Realizzazione e finalizzazione estetica dei restauri fresati con CAD CAM Inlab. Tecniche di finitura e lucidatura dei grezzi mono e policromatici**

Verona  
• 8 luglio  
Per informazioni:  
Sirona Digital Academy  
Tel. 045.8281811  
formazione@sirona.it  
www.sironatimes.it

Guarda tutti i corsi  
del 2016

**Vai su**

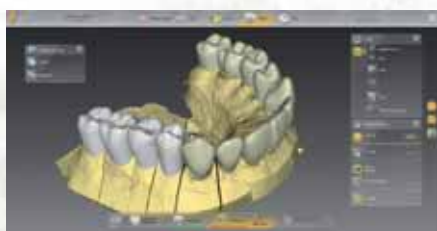
[http://infodent.it/  
odontotecnica20/eventi](http://infodent.it/odontotecnica20/eventi)



#### **AVVERTENZE AL LETTORE:**

Se volete pubblicare i vostri corsi riservati agli odontotecnici, scrivete a [info@infodent.it](mailto:info@infodent.it) specificando tutti i dati necessari alla pubblicazione. Ricordiamo che le informazioni relative agli eventi vengono comunicate direttamente dagli organizzatori oppure reperite attraverso fonti pubbliche. La redazione non risponde di eventuali variazioni dei dati indicati o di possibili errori. In caso di interesse agli eventi riportati, si consiglia di consultare l'organizzatore per la conferma dei dati e per ricevere ulteriori informazioni.

## **inLab SOFTWARE 15.0**



[WWW.INLAB15.IT](http://WWW.INLAB15.IT)

SCOPRI  
LE NUOVE  
E INNOVATIVE  
FUNZIONI  
DEL NUOVO  
SOFTWARE  
inLab 15.0

**sirona**  
The Dental Company

# QUALITÀ – PREZZO IMBATTIBILE



35,00 €



da 69,00 €



60,00 €



da 40,00 €

- 14 LINEE IMPLANTARI DISPONIBILI
- ALTA PRECISIONE E QUALITÀ GARANTITA  
5 millesimi di tolleranza sulla misura della connessione dell'impianto
- 100% MADE IN ITALY
- CONSEGNE CON CORRIERE ESPRESSO  
ENTRO 24 ORE DALL'ORDINE

**CONTATTACI  
PER OFFERTE  
PERSONALIZZATE**

Tel. 0341 - 363504

[info@tecomimplantology.com](mailto:info@tecomimplantology.com)  
[www.tecomimplantology.com](http://www.tecomimplantology.com)  
[www.titanmed.it](http://www.titanmed.it)



AIMOD, ORTEC, SICED, IN COLLABORAZIONE CON L'UNIVERSITA' GUGLIELMO MARCONI DI ROMA, organizzano:



# ODONTOTECNICA DIGITALE

## Il futuro nell'Università, studiando in laboratorio

Obiettivo:

**Specializzazione dell'odontotecnico in progettazione digitale.**

**Direzione:**

Prof. Massimo Fioranelli

Sdt Alberto Battistelli

**Coordinatori:**

Sdt Alberto Cecere

Sdt Franco Schipani

Sdt Tonino Sestili

**1° CORSO UNIVERSITARIO DI ALTA FORMAZIONE**



**APERTE LE PRESCRIZIONI 2016**



Università degli Studi  
Guglielmo Marconi

INFO:

SDT Alberto Cecere

Tel. +39 0774 37 91 66

Cell. +39 366 15 99 799

aimod.afg@gmail.com

www.aimod.eu



FOTOGRAFA IL QR CODE E VAI ALLA PAGINA WEB

[www.unimarconi.it](http://www.unimarconi.it)

**Corso universitario annuale in 3 sezioni: ingegneria informatica, elementi di medicina in e-learning; CAD-CAM dentale con lezioni frontali sostenute da esperti odontotecnici e da ingegneri delle seguenti aziende:**

**Zirkonzahn**  
Human Zirconium Technology

**smartgate europe**  
MATERIALS CONSULTING

**cmf marelli s.r.l.**

**NEW ANCORVIS**

**3shape**

**NOBEL-METAL**

**Carestream DENTAL**

**sum s.r.l.**  
One step beyond

**SINERGIA**

**ModelGuide**

**open technologies**  
Optical 3D Scanner

**EWE INDUSTRIES**

**SELLTEK**  
Dental 3D

**bionova**

**CIM system**

**dental wings**  
TRANSFORMING CREATIVITY

**araknia**



## Per l'ammissione a Medicina la soluzione è Alpha Test

Corsi in tutta Italia, libri di preparazione e servizi per lo studio online

Per il test 2016 di Medicina e Odontoiatria, che presenta un grado di selezione molto elevato con circa 7 candidati per ogni posto disponibile, è possibile acquisire una preparazione anticipata e diluita nel tempo. Alpha Test, da più di 25 anni leader nel settore, propone libri, corsi e servizi on line per prepararsi nel modo più efficace. A metà gennaio parte in tutta Italia il corso di preparazione più completo: 90 ore di lezioni compatibili con gli impegni scolastici, condotte da docenti specializzati nella didattica per i test di ammissione. Due incontri alla settimana fino a metà maggio completati da 24

ore intensive di esercitazioni finali, nei giorni precedenti la data del test ufficiale. Il corso consente di svolgere un lavoro mirato e approfondito con la spiegazione e il ripasso di tutti gli argomenti, numerose esercitazioni e simulazioni di test, i suggerimenti per risolvere al meglio le domande a risposta multipla. Coloro che sono interessati anche all'ammissione a Medicina in Cattolica Roma e Medicina al San Raffaele possono già iscriversi al corso specifico previsto in marzo a Milano e a Roma. Oltre che con i corsi in aula e gli appositi libri di preparazione - scelti da 8 studenti su 10 - è possibile studiare anche



online su Alpha Test Academy, ambiente di assistenza personalizzata allo studio per studiare su computer o tablet. Alpha Test Academy segue lo studente nei suoi progressi, offre migliaia di video-lezioni e consente di partecipare a gruppi di studio in linea diretta con i docenti Alpha

Test. Su [www.alphatestacademy.it](http://www.alphatestacademy.it) è disponibile la demo gratuita. Sconti riservati a chi si iscrive ad un corso o acquista un libro Alpha Test.

Per informazioni su corsi, libri e Academy: Numero verde 800.017326 - [www.alphatest.it](http://www.alphatest.it)

## Come digitalizzare lo studio senza complicarsi la vita

Ci avrai già pensato mille e più volte: la digitalizzazione dello studio, al giorno d'oggi, è inevitabile. È inevitabile perché ormai tutto è in digitale, e anche le ultime disposizioni di legge spingono verso il digitale. Nonostante questo, però, la gestione del tuo studio rimane ancorata alla carta. Come mai? Ecco i motivi che probabilmente ti frenano:

- 1) **LA DIFFICOLTÀ.** Non sei un esperto di tecnologia, e passare dalla carta al digitale può essere complicato.
- 2) **INSICUREZZA.** Hai paura che in digitale i tuoi dati siano vulnerabili, e per te sarebbe un

danno enorme perderli.

- 3) **TEMPO PERSO.** Digitalizzare lo studio è un processo lungo, oltre che difficoltoso, e tu non hai voglia di perderti tempo.
- 4) **COSTI ALTI.** In questo periodo non te la senti di investire troppo denaro per acquistare un software, un computer moderno, un antivirus per proteggere i dati, ecc.

Ti identifichi in questo profilo? Se è così, la buona notizia è che da oggi esiste un software creato appositamente per tutti quei dentisti che vogliono digitalizzare lo studio, senza complicarsi la vita. Il software si chiama AlfaDocs, e si carat-

terizza per:

- 1) **LA SEMPLICITÀ.** AlfaDocs non richiede nessuna competenza tecnologica. È facile da usare fin dalla prima volta. Sono anche offerti training gratuiti per te e il tuo staff.
- 2) **LA SICUREZZA.** AlfaDocs usa le tecnologie più evolute per proteggere i tuoi dati, senza che tu debba mai preoccuparti di fare nulla.
- 3) **TEMPO RISPARMIATO.** AlfaDocs ti fa digitalizzare lo studio da subito, senza farti perdere tempo a sviluppare competenze tecnologiche o a procurarti attrezzature sofisticate.

- 4) **COSTI BASSI.** AlfaDocs non ha costi di attivazione: paghi mese per mese, fino a quando decidi di usare il software. Il costo mensile parte da 39 €. Perché rimandare la digitalizzazione dello studio, se adesso è così semplice e veloce? Concedici 15 minuti del tuo tempo, e ti mostreremo il software direttamente sul tuo computer. Chiamaci al numero verde 800 160 690.

AlfaDocs UG  
Schleissheimerstr. 271  
DE-80809, München  
Tel. 800 160 690  
[www.alfadocs.com](http://www.alfadocs.com)

# PT MASTER 3™

Ablatore studiato per il trattamento Parodontale, grazie alle vibrazioni circolari e agli inserti realizzati in titanio, assicura un trattamento delicato, confortevole e indolore. Dotato di pannello di controllo con touch system, sistema automatico di alimentazione dell'acqua e manopola con tecnologia a LED per una migliore visibilità del sito.



EVOLUZIONE E INNOVAZIONE



 **carlo de giorgi s.r.l.**

## Tocksystem: Implant Replacement

Quando è necessario sostituire un impianto con un altro

Oggi giorno la pratica d'implantologia è già longeva e diffusa, non di rado si presentano dei pazienti in cui è inevitabile sostituire un impianto con un altro. L'"implant - replacement" è un passo necessario quando l'impianto esistente, per diverse ragioni, non può più svolgere il compito che gli spetta di sostegno alla protesi. È importante poter preservare al massimo l'eventuale osso residuo nell'evenienza di un nuovo progetto impianto protesico. Bisogna tener conto di due aspetti primari: quanto l'osso circostante sia idoneo e capiente per il nuovo impianto, oppure se sia necessario un intervento di rimodellamento. Tale delicata operazione è realizzabile utilizzando il martelletto chirurgico automatico Tocksystem e gli strumenti dedicati. La tecnica chirurgica Tocksystem permette l'opera-

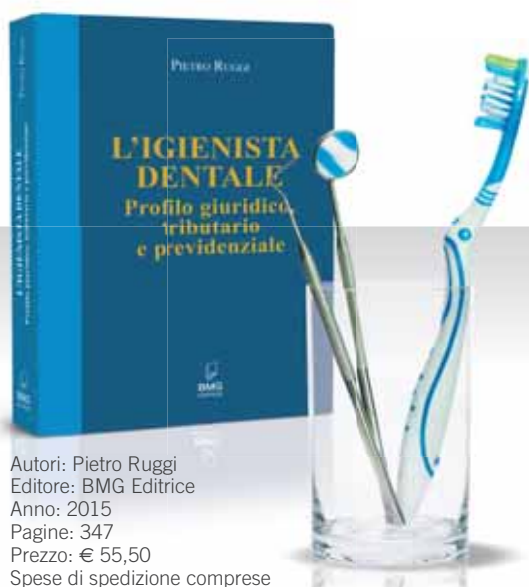
zione d'estrazione, associando contemporaneamente eventuale plastica ossea, l'espansione ossea, il prelievo e l'innesto di osso autologo e l'immediato inserimento di un nuovo impianto. Tutto ciò è eseguibile grazie agli strumenti motorizzati tipo sgorbie e scalpelli calibrati connessi al manipolo martelletto chirurgico. Il manipolo collegabile al comune motore di studio, è ergonomico comodo da usare. Esso insieme all'utensile occupa una mano sola lasciando libera l'altra mano, permette buona visibilità del campo chirurgico, mentre i colpi ripartiti

sono uniformi, assiali, regolabili e controllati. Tali strumenti forniscono una vera risposta alle reali difficoltà cliniche e tecniche, agevolano le manovre chirurgiche, uniscono le diverse fasi d'intervento in una fase ed accorciano i tempi dell'operazione. La tecnica chirurgica non scalda l'osso e non esige raffreddamento, l'osso conserva la propria vitalità. Le sgorbie sono utili per l'estrazione dell'impianto minimizzando la perdita di tessuto circostante, con essi all'occorrenza si esegue il prelievo d'osso dal sito donatore. Gli scalpelli calibrati

e progressivi sono adatti all'espansione della cresta ossea ed alla preparazione del nuovo sito implantare. La procedura descritta agevola sia il medico che il paziente, infatti, in una sola seduta è possibile ripristinare volume osseo servendosi dell'osso dello stesso paziente e riposizionando un nuovo pilastro implantare al posto di quello estratto.



**TOCKSYSTEM**  
Via Poggio Belvedere, 2  
Lipomo (CO) 22030 Italia  
tel./ fax: [+39] 031 280301  
e-mail: [info@tocksystem.it](mailto:info@tocksystem.it)  
[www.tocksystem.it](http://www.tocksystem.it)



Autori: Pietro Ruggi  
Editore: BMG Editrice  
Anno: 2015  
Pagine: 347  
Prezzo: € 55,50  
Spese di spedizione comprese

PIETRO RUGGI

NUOVO

## L'IGIENISTA DENTALE

Profilo giuridico, tributario e previdenziale

**Uno strumento di facile consultazione che affronta e tenta di risolvere le problematiche quotidiane degli Igienisti Dentali.** L'obiettivo del libro è dare una precisa identità giuridica alla professione confermando il suo ruolo specifico nel campo della prevenzione e della tutela della salute orale. Oltre agli aspetti legislativi, il libro fornisce tutte le informazioni necessarie per avviare e gestire la propria attività professionale in maniera fiscalmente corretta e ottimizzarne la redditività.

Trova ampio spazio anche la disciplina della Gestione Separata dell'INPS nella parte dedicata al profilo previdenziale.

Il linguaggio giuridico utilizzato è chiaro e comprensibile anche ai non addetti ai lavori.

**RICHIEDILO ORA!**

**Chiama lo 0761.393.327 o scrivi a: [roberta.friggi@bec.it](mailto:roberta.friggi@bec.it)**

 **OrisDent** *evo*

**Dormi  
sonni tranquilli.**

La soluzione gestionale più utilizzata  
in Italia, sempre adeguata alle nuove  
norme, al prezzo più basso di sempre!

**TUA da € 39,00\* al mese PER SEMPRE!**

Supporto e aggiornamenti inclusi **PER SEMPRE.**

Se hai già un software gestionale  
ma desideri cambiarlo, per te  
€ 100 di extra sconto.



**730**  
precompilato

**OrisDent evo gestisce, senza costi aggiuntivi, la norma per la comunicazione delle spese sanitarie dei pazienti al Sistema Tessera Sanitaria (D.L. 175/2014).**

### SERVIZI INCLUSI nell'OFFERTA

- ✓ Aggiornamenti software **PER SEMPRE**
- ✓ Supporto **PER SEMPRE** con orario continuato 9:00- 19:00
- ✓ Chat tecnica dedicata con operatore qualificato
- ✓ Corso di formazione
- ✓ Consulenza presso lo Studio di uno Specialist OrisLine per valutare qualsiasi esigenza specifica della tua infrastruttura informatica (rete, hardware..).
- ✓ **Communication Manager** per gestire comunicazioni mirate ai pazienti tramite sms, e-mail, notifiche su smartphone e sito web.
- ✓ Un Servizio aggiuntivo a tua scelta.

### Scegli tu un Servizio **GRATUITO\*\***

- **MyAgenda:** agenda web su tablet e smartphone sempre sincronizzata con OrisDent evo.
- **MySmile:** App dello Studio per inviare comunicazioni ai pazienti su smartphone; MySmile card incluse.
- **Website:** sito internet dello studio per aumentare la visibilità e trovare nuovi pazienti.

oppure in **OMAGGIO**

- **350 SMS:** invio automatico ai pazienti da OrisDent evo per appuntamenti, auguri, promozioni, news...

Per maggiori informazioni chiama il n°02/27409521 oppure scrivi a [info@orisline.com](mailto:info@orisline.com)

\*Il prezzo si intende IVA esclusa ed è riferito al canone mensile in modalità SAAS per una licenza d'uso di OrisDent evo Premium alle condizioni indicate nel contratto. Tutti i prezzi si intendono iva esclusa. Il Costo di attivazione una tantum è di € 299,00. Se si possiede già un software gestionale per lo studio dentistico, il costo di attivazione è scontato di € 100,00.

\*\*Tutti i Servizi a scelta sono gratuiti per 12 mesi dalla data di acquisto e sono erogabili agli utenti con canone attivo. Alla scadenza, i Servizi si rinnovano alle condizioni di listino in vigore. Offerta valida fino al 31 dicembre 2015.

[www.orisline.com](http://www.orisline.com)

 **OrisLine**

## 730 precompilato: con OrisDent evo non è un problema!



Come è noto, è entrata in vigore una nuova normativa (Decreto Legislativo 175/2014) che impone a tutti gli odontoiatri e medici dentisti di comunicare le spese sanitarie sostenute dai propri pazienti al Sistema Tessera Sanitaria. Questi dati saranno poi inviati all'Agenzia delle Entrate al fine di ottenere le dichiarazioni dei redditi pre-compilate. Le spese sanitarie del 2015 dovranno essere inviate al Sistema Tessera Sanitaria entro il 1° febbraio 2016. Questo nuovo onere a carico dei professionisti diventa ancor più dispendioso, in

termini di tempo e costi, per quelle strutture che ancora non sono dotate di un software gestionale.

OrisLine, la software house leader in Italia nello sviluppo di soluzioni informatiche per lo studio odontoiatrico, ha già predisposto il software gestionale OrisDent evo adeguandolo alla nuova normativa. In modo semplice e veloce sarà possibile esportare le fatture dei pazienti nel formato richiesto per l'invio telematico.

OrisDent evo include anche la delibera da far firmare al paziente per quelle prestazioni

che desidera non siano inviate. OrisDent evo è il software più completo ed innovativo disponibile sul mercato, il più utilizzato dagli studi italiani e da oggi è disponibile per coloro che ancora non hanno un software, oppure che ne hanno uno diverso ma desiderano cambiarlo, a condizioni economiche particolarmente vantaggiose.

OrisDent evo include, oltre a tutte le funzioni di gestione clinica e amministrativa, una sezione specifica di analisi e statistica per monitorare l'andamento dello studio e migliorare le performance.

Attraverso il Communication manager è possibile profilare il database ed inviare comunicazioni mirate ai pazienti tramite SMS, e-mail, notifiche su smartphone o news sul sito internet. In un panorama sempre più globalizzato e competitivo, per poter mantenere e far crescere la propria attività, non si può prescindere da strumenti avanzati e specifici che consentano di ottimizzare tutti i processi di gestione, mantenere il controllo, risparmiare tempo e contenere i costi fissi.

Un software gestionale, completo, sempre aggiornato e supportato da servizi innovativi, è la soluzione ideale per lo studio odontoiatrico moderno.

### Orisline

**Sede di Milano:**

**tel. 02.27409521**

**Sede di Roma:**

**tel. 06.40800440**

**Sede di Padova:**

**tel. 049.8792397**

**Sede di Civitanova:**

**tel. 0733.784263**

**info@orisline.com**

**www.orisline.com**

### DIVISIONE ASSISTENZA TECNICA

Eseguiamo la riparazione e la manutenzione di ogni apparecchiatura per il laboratorio odontotecnico e lo studio dentistico

Riparazione, certificazione e convalida delle apparecchiature sterilizzatrici

Riparazione di apparecchiature elettromedicali

### DIVISIONE SICUREZZA

Verifiche funzionali e di sicurezza su apparecchiature e impianti degli ambienti medici



Gli adempimenti ti stressano?  
Le scadenze ti assillano?

**Rilassati!**

Verifiche dell'impianto di messa a terra DPR 462/01  
Verifiche Elettromedicali EN62353-1 CEI 62-148  
Certificazione sterilizzatrice di ogni marca e modello  
+ soggiorno per due persone con colazione e cena tipica  
**599,00 € + iva**

\* Vedi regolamento su [www.bisecco.net](http://www.bisecco.net)

Via Tresto Nord 23, 35045 PADOVA - Tel. 0429 670776 - Fax 0429 1702540  
info@bisecco.net - web [www.bisecco.net](http://www.bisecco.net)

**BISECCO**  
ASSISTENZA TECNICA ELETTROMEDICALI



Richiedete il PASSAPORTO IMPLANTARE.  
È un diritto dei vostri pazienti.



*Dal 1987 a oggi  
La passione per le piccole cose  
porta ai grandi successi  
e la soddisfazione dei nostri clienti  
è la nostra miglior pubblicità.*



FUTURA - Via Carpenedolo, 3 - 25012 Calvisano (BS) - Italy - Tel.: +39 030.99.68.744 - Fax +39 030.96.68.903  
www.futuraimplantsystem.com - www.futuraimplantsystem.it - futura@lobooral.com



## Nuovi scovolini e fili interdentali Dentosan per un'igiene orale a 360° gradi

È appena cominciata la distribuzione della nuova gamma degli scovolini Dentosan.



Gli scovolini DENTOSAN sono caratterizzati da un **manico morbido e flessibile** che facilita l'impugnatura, anche con le mani bagnate e permette di raggiungere anche gli spazi più difficili.

Inoltre, il **cappuccio protettivo** (sempre incluso nella confezione) oltre all'importante funzione igienica, può diventare una prolunga del manico, permettendo di raggiungere al meglio gli spazi posteriori del cavo orale.

Gli scovolini Dentosan sono **disponibili in 7 dimensioni**, a partire da 0,6 mm fino a 1,6 mm, e in base all'esigenza del paziente, possono avere la **testina conica o cilindrica**.



Gli scovolini sono **fabbricati con setole in Tynex** uniformi e compatte e hanno un'anima in acciaio rivestita con materiale plastico per evitare graffi allo smalto dei denti e alle gengive. Gli scovolini sono in vendita in



farmacia in pratici blister da 5 scovolini tutti della stessa dimensione. Per il dentista sono disponibili confezioni da 50 scovolini monodimensione e lo starter kit da 140 scovolini assortiti (20 per ciascuna dimensione). Inoltre sono disponibili in farmacia anche 3 nuovi fili interdentali per la pulizia del solco gengivale. In particolare il **Filo Interdentale Cerato Nero** è stato pensato per evidenziare la quantità di placca e i residui

di cibo che sono stati rimossi. Il **Filo Interdentale Ultrapiatto** può scorrere più facilmente anche negli spazi interdentali più stretti.

Il **Filo Interdentale per impianti e apparecchi ortodontici e spazi interdentali ampi** è formato da una parte ad ago e da una parte a spugna pulente montate su un unico rocchetto da 50 strappi.

**Recordati spa**  
[www.dentosan.it](http://www.dentosan.it)

# DENTOSAN®

PER DENTI E GENGIVE

## Lo specialista per l'Igiene Orale a 360°

**RICHIEDI IN OMAGGIO**  
una campionatura di prodotti della linea Dentosan!  
Vai su: [campagne.infodent.it/dentosan-scovolini](http://campagne.infodent.it/dentosan-scovolini)  
o fotografa il QRcode.

**RECORDATI OTC**



**sirona.**  
The Dental Company



QUATTRO BUONI MOTIVI PER PASSARE AL 3D!

# VOLUMETRICO SIRONA ORTHOPHOS XG 3D

**ECCELLENTE  
QUALITÀ  
D'IMMAGINE**

La garanzia dell'alta  
definizione

**PIU'  
SICURO**

Bassissima dose, per un  
risultato d'eccellenza

**PIU'  
CONVINCENTE**

Una migliore comunicazio-  
ne crea più fiducia da parte  
dei vostri pazienti

**L'UNICO CON  
INTEGRAZIONE  
CAD CAM**

Con realizzazione di dime  
chirurgiche personalizzate  
in-house

**INTEGRAZIONE ESCLUSIVA  
UNICA AL MONDO**



**X-RAY E CAD CAM**

## STUDIO

### Omniscam Connect

- Acquisizioni senza polvere
- Immagini 3D precise in colore naturale
- I dati di progettazione possono essere esportati in laboratorio
- Nessun costo aggiuntivo

## LABORATORIO

### inLab MC X5

- Sistema aperto (OPEN STL)
- Più estesa varietà di materiali
- Produzione libera

**STL  
inside**

Ricevere dati ed elaborarli in  
modo flessibile. L'interfaccia  
aperta STL consente di scegliere  
il proprio workflow digitale ideale  
in armonia con il proprio lavoro.

SIECO S.r.l. • Via dei Caduti 13-F, 20090 Assago (Milano)  
t. 02-4883448 • f. 02-45702583 • info@siecodental.it  
www.siecodental.it



# La gestione delle Emergenze nello studio odontoiatrico

ODONTOIATRI E PERSONALE DI STUDIO

## Responsabilità dell'Odontoiatra

Le emergenze mediche nello studio odontoiatrico rappresentano un problema di grande interesse per il dentista, poichè chi esegue una tecnica medico-chirurgica diventa per questo stesso fatto il diretto responsabile di ogni possibile complicanza che ne derivi.

## Tempestività e competenza del team

In caso di emergenza è di fondamentale importanza la tempestività nel prestare soccorso per evitare danni, a volte, irreversibili. In quest'ottica diventa essenziale che il titolare dello studio odontoiatrico si preoccupi della formazione del personale in modo che questi, ognuno per le proprie competenze, diventi veramente capace di un utile intervento in caso di necessità.

## Emergenze non legate alla pratica odontoiatrica

Fortunatamente le emergenze mediche sono piuttosto rare in uno studio odontoiatrico. Tuttavia queste si possono verificare anche durante semplici manovre o addirittura nella sala d'attesa per cause non legate alla pratica odontoiatrica stessa. Sono generalmente emergenze legate a reazioni da stress (crisi vaso-vagali), tossicità da sovradosaggio di anestetico locale e/o vasocostrittore o aggravamento di patologie preesistenti: **pazienti cardiopatici, ipertesi, diabetici, asmatici**, etc o ad eventi emorragici.



UNO STRUMENTO INDISPENSABILE

Acquista ora il nuovo libro sulla gestione delle emergenze nello studio odontoiatrico

Chiama il numero **0761.393327**

Autori: Stefano Argenton; Davide Chiumello  
Editore: Acme  
Anno: 2015  
Pagine: 220  
Formato: Cartonato  
Prezzo: € 138,00  
Spese spedizione € 10

## Ottenere il massimo dal proprio sorriso con le mascherine trasparenti Nuvola

Con le mascherine trasparenti Nuvola è facile soddisfare le esigenze dei pazienti che vogliono ottenere il massimo dal loro sorriso con denti allineati. Questo approccio innovativo dell'ortodonzia mantiene i principi e le finalità dell'ortodonzia tradizionale, permettendo di raggiungere ottimi risultati senza l'uso di fili o attacchi in metallo. Le mascherine Nuvola vengono personalizzate per ogni paziente e vengono

sostituite ogni 15 giorni garantendo le forze elastiche necessarie per spostare i denti nella posizione ideale. I movimenti sono programmati dai tecnici ortodontici GEO con l'utilizzo di un software in 3D, seguendo gli obiettivi prescritti dal clinico. Essendo inoltre sempre al passo con i tempi, GEO mette a disposizione NuvolaVIEW, ovvero la previsione dell'allineamento finale in un video 3D per comunicare e mostrare al

paziente in dettaglio i movimenti dentali interessati durante la terapia. Il video può essere visualizzato su ogni tipo di piattaforma, computer, smartphone e tablet. Tutta la gestione dei casi sottoposti al trattamento Nuvola, viene semplificata con la registrazione all'area riservata al clinico su NuvolaWEB. Sulla base delle sue abilità di laboratorio ortodontico, GEO con la sua vasta gamma di presidi medici, offre anche strategie

terapeutiche combinate per trattamenti complessi.

Geo ortodonzia è la risposta completa per gli studi odontoiatrici che vogliono una prospettiva globale dell'ortodonzia.

Per iscrizioni ai corsi 2016 consultare [www.geoortodonzia.it \(corsi/eventi\)](http://www.geoortodonzia.it/corsi/eventi)

**Geo - Gruppo Europeo di Ortodonzia**

**Via Cropani, 118 A/B - 00173 Roma**

**Tel. 800 013 800 - 06.72671754**

**info@geoortodonzia.it**

**www.nuvolaortodonzia.it**

## Master di II Livello in "Parodontologia e Chirurgia Avanzata"

L'anno accademico universitario odontoiatrico 2015/2016 barese, nonché nazionale, sarà caratterizzato dall'istituzione di un Master di II° Livello in "Parodontologia e Chirurgia Avanzata", diretto dal Prof. Felice Roberto GRASSI; venendo incontro alla sempre maggiore richiesta formativa di una figura professionale altamente qualificata nell'ambito parodontale, con conseguente inquadramento specialistico in strutture ambulatoriali private. Nel percorso didattico formativo del Master spiccano docenti di fama nazionale ed internazionale, quali: Prof. Massimo SIMION, Prof. Myron NEVINS, Prof. Ugo COVANI, Prof. Carlo MAIORANA, Prof. Loris PROSPER, Prof. Luigi CHECCHI, Prof. Tiziano TESTORI, Prof. Pietro FELICE, Dott. Alberto



REBAUDI, Prof. Aldo Bruno GIANNI, Dott. Galindo MORENO, Prof.ssa Gianna Maria NARDI, Prof. Filippo GRAZIANI, Dott. Sergio DE PAOLI, Dott. Giano RICCI ed il Prof. Giuseppe CANTATORE.

Il Corso è strutturato in modo

da prevedere lezioni frontali incentrate sulle principali tecniche chirurgiche parodontali; partecipazione ad interventi chirurgici "live"; revisioni della letteratura scientifica, mirate a fornire al corsista l'evidenza scientifica su cui

basare le scelte diagnostiche e terapeutiche; ed esercitazioni pratiche, in cui il corsista verrà opportunamente edotto, su adeguati simulatori, circa i disegni di lembo, le tecniche di osteotomia/osteoplastica, le tecniche di sutura, l'impiego di biomateriali, membrane e agenti biologici per la ricostruzione parodontale. Il tutto nella cornice dell'Ateneo barese e del Policlinico di Bari, attrezzati per la didattica post-laurea, e con la possibilità di essere seguito da docenti e tutor universitari che accompagneranno costantemente il discente sia nel percorso formativo che nell'attività pratica.

**Dott. Biagio Rapone**

**Specializzato in Chirurgia**

**Odontostomatologica**





# ADIN

DENTAL IMPLANT SYSTEMS LTD

**Made in ISRAEL**

**Dental Pr Adin V. G. Verdi 10 B Baronissi (Sa) 089954103 – [Info@dentalpradin.com](mailto:Info@dentalpradin.com) [www.dentalpradin.com](http://www.dentalpradin.com)**



**EXPO  
DENTAL  
MEETING**

Rimini  
**19-20-21**  
maggio 2016



**UN MONDO DI INNOVAZIONE  
IN UN UNICO EVENTO**

## Expodental Meeting - Rimini, 19-21 maggio 2016

**Odontoiatri, odontotecnici, igienisti dentali, assistenti allo studio odontoiatrico: tutti i professionisti del dentale avranno più di un buon motivo per andare a Rimini a maggio 2016.**

Un evento, quattro anime: business, innovazione, sociale, scienza. Un'offerta integrata di esposizione merceologica, eventi formativi, dimostrazioni live e iniziative sociali che attraversa i quattro padiglioni di Expodental Meeting.

Focus sul programma culturale:

A sei mesi dall'apertura della manifestazione, **il programma preliminare di Expodental Meeting** è pronto e contiene numerosi appuntamenti da non perdere. Le parole d'ordine sono due: **eccellenza** e **innovazione**, per un programma che si muove su due binari fondamentali, quello clinico e quello extra-clinico.



Accanto all'ampia parte espositiva, relatori eccellenti, interventi inediti, partnership importanti con le associazioni di settore; per la parte scientifica un occhio alla completezza, con eventi pensati per tutti i professionisti del settore dentale. Sul fronte culturale, un'attenzione particolare agli aspetti relazionali del rapporto fra medico e paziente e all'importanza della comunicazione per lo studio dentistico.

*Scopri il programma giorno per giorno su [www.expodental.it](http://www.expodental.it)*

[comunicazione@unidi.it](mailto:comunicazione@unidi.it)

## Grande successo per il secondo Congresso Nazionale di Idea

Con oltre 250 partecipanti giunti da tutte le regioni d'Italia, si è concluso il secondo Congresso Nazionale di Idea - Igienisti Dentali Associati - che si è svolto a Matera il 9 e il 10 ottobre 2015. Idea, ultima nata tra le Associazioni del dentale, ha subito dimostrato grande

determinazione e forte carica innovativa, diventando in soli due anni una bella realtà del mondo Associativo degli Igienisti Dentali.

La stessa scelta di Matera, stupenda ed affascinante Capitale Europea della Cultura, quale sede del Congresso Naziona-

le, è in perfetta sintonia con lo stile e con lo spirito dell'Associazione: "Iniziativa fuori dagli schemi consueti per dare una svolta effettiva alla categoria". Organizzare il Congresso a Matera non è stato facile, sono le parole di Rossella Ferraroni, Coordinatore Nazionale di

Idea, nonché padrona di casa. La bellissima ed affascinante città dei Sassi, caratterizzata dalla carenza di infrastrutture, grazie alla sua sublime e magica bellezza, ha rapito i suoi congressisti facendo superare ogni difficoltà a pieni voti. L'ospitalità, la qualità scientifica



## ANNO NUOVO, VECCHIO FLEX?

Sappiamo quanto valore dai al tuo Flex...ma noi gliene diamo di più!

Passa a XO 4 e fino al 31/12/2015 valutiamo il tuo usato Flex 5.000 €!

È tempo per un nuovo Flex, è tempo per un XO 4.

**XO**<sup>®</sup>  
xo-care.com

## > COMUNICATI

e l'organizzazione logistica hanno portato al successo delle giornate congressuali. Idea sin dall'inizio ha immaginato i suoi eventi scientifici come momenti, non solo di formazione, ma di incontro e confronto tra colleghi, anche sul piano umano; in Idea si respira un'aria di grande sintonia e di innegabile senso di appartenenza. Anche Marianna Cozzolino, responsabile dei rapporti con gli sponsor del Coordinamento Nazionale di Idea, non nasconde il suo entusiasmo. "Abbiamo avuto il record di presenza di aziende sponsor ad un congresso. Idea e Matera hanno centrato l'obiettivo. Quello di creare con le aziende che ci sostengono un rapporto di collaborazione reciproca e non un mero rapporto finanziario. Anche nel settore dei rapporti con gli sponsor, per IDEA il lato umano è fondamentale". Abbiamo voluto dar vita ad un evento caratterizzato

dagli elevati livelli scientifici, grazie alla presenza di importanti relatori, ponendo l'accento sul paziente protesico, argomento di cogente attualità, visti i trattamenti odontoiatrici sempre più complessi che vengono effettuati. La protesi e gli aspetti multidisciplinari che contribuiscono al piano terapeutico riabilitativo, sono stati il tema del II Congresso Nazionale, mettendo in evidenza che occorre prestare attenzione alle scelte terapeutiche e motivazionali, per un corretto mantenimento a lungo termine. La vera novità del congresso è stata la diretta streaming dal sito di IDEA; oltre mille igienisti dentali si sono collegati in diretta, seguendo il congresso e ponendo anche domande, comodamente seduti da casa. Possiamo dire che, proprio grazie alla diretta streaming, il 2° Congresso Nazionale di Idea che si è svolto a Matera è stato

certamente l'evento formativo di Igienisti Dentali più seguito di sempre. L'aspetto sindacale ha avuto la sua rilevanza, grazie alla presenza al Congresso del Sottosegretario al Ministero della salute, Dott. Vito DE FILIPPO, il quale, si è trattenuto con i congressisti, non limitandosi a presentare la posizione del Governo e del Parlamento su tutte le questioni che stanno a cuore agli Igienisti Dentali, ma ha risposto alle molteplici domande ed ha visitato il grande spazio espositivo, incontrando singolarmente ogni singola azienda. A portare il suo contributo a sostegno della categoria e dell'Associazione anche l'On. Maria Antezza, sempre stata al fianco di Idea e dei suoi soci. Non poteva infine, mancare l'evento "mondano": cena, comicità, musica e balli, nella splendida cornice del salone delle feste dell'Hotel Hilton Garden Inn, con successiva

visita di Matera by night. Durante la prima giornata congressuale, prima dell'apertura dei lavori, altro momento su cui porre l'attenzione, molto atteso dagli Igienisti Dentali, è stata la presentazione ufficiale del Manuale "L'Igienista Dentale-Profilo giuridico, tributario e previdenziale" scritto dall'Av. Pietro RUGGI. Alla tavola rotonda di presentazione del manuale, moderata dalla Prof. Gianna Nardi, hanno partecipato lo stesso Sottosegretario DE FILIPPO, il Presidente del Tribunale di Potenza, Dott. Lanfranco VETRONE, nonché rappresentanti delle associazioni di medici dentisti ed odontoiatri. Appuntamento ora al prossimo Congresso Nazionale di Idea che si svolgerà, il prossimo anno e sempre in ottobre, in un'altra splendida città italiana: Pisa.

[www.ideaigienistidentali.it](http://www.ideaigienistidentali.it)

## New Galetti e Rossi festeggia 90 anni

Nei giorni 2 e 3 ottobre 2015, presso la sede di Milano, si è svolto un importante evento per festeggiare i 90 anni di attività di New Galetti e Rossi. Nel corso dell'intera manifestazione si sono susseguite conferenze di carattere tecnico e scientifico con relatori di fama internazionale che hanno visto una grande affluenza di partecipanti. Per l'occasione, nell'ampia area esterna della sede, sono stati allestiti vari



stand dove le più rappresentative aziende del settore hanno esposto le proprie gamme di prodotti New Galetti e Rossi e presentato importanti novità.

Per tutta la durata dell'evento è stato a disposizione dei numerosi intervenuti un ricco buffet, con la possibilità di sedersi intorno ad un tavolo e

gustare le tante specialità gastronomiche in un'atmosfera cordiale e rilassante allietata anche da musica dal vivo. New Galetti e Rossi ringrazia l'affezionata clientela e tutti coloro che hanno condiviso questo importante momento.

**New Galetti e Rossi srl**  
**Via Cenisio 20 - 20154 Milano**  
**[info@newgalettierossi.it](mailto:info@newgalettierossi.it)**  
**[www.newgalettierossi.it](http://www.newgalettierossi.it)**

Cercasi collaboratori **frank.dental** per Frese e abrasivi  
NORD E CENTRO ITALIA - Marche escluse **SI OFFRE ESCLUSIVA TERRITORIALE**

**Carubbi Fausto**  
Per informazioni scrivi a: **[info@carubbifausto.it](mailto:info@carubbifausto.it)**  
Via della Costituzione 10, Fano  
C 339.2141207 T 0721.826826 F 0721.838644

# CHE TAGLIA HA IL DOLORE DEI TUOI PAZIENTI?



## ***SPIDIDOL SPIDIFEN***

Ibuprofene sale di arginina



Se il tuo paziente ha un dolore di taglia media o forte prova **SPIDIDOL 400 mg** o **SPIDIFEN 600 mg**.

Possono agire già a partire da 5 minuti<sup>1-2</sup>.

Grazie all'arginina, l'Ibuprofene supera più velocemente l'ambiente gastrico agendo con più rapidità.

1. Spididol. Riassunto delle caratteristiche tecniche di prodotto  
2. Spidifen. Riassunto delle caratteristiche tecniche di prodotto

**RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO - 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE** - SPIDIDOL 400 mg granulato per soluzione orale gusto albicocca - SPIDIDOL 400 mg granulato per soluzione orale gusto menta-anice - SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film - **2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA** - SPIDIDOL 400 mg granulato per soluzione orale gusto albicocca - Una bustina contiene: Principio attivo Ibuprofene sale di arginina, pari a ibuprofene 400 mg - Eccipienti: Aspartame 60 mg, Saccarosio 1770 mg. Per l'elenco completo degli eccipienti, vedere paragrafo 6.1. SPIDIDOL 400 mg granulato per soluzione orale gusto menta-anice. Una bustina contiene: Principio attivo - Ibuprofene sale di arginina, pari a ibuprofene 400 mg - Eccipienti: Aspartame 25 mg, Saccarosio 1835 mg. Per l'elenco completo degli eccipienti, vedere paragrafo 6.1. SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film. Una compressa rivestita con film contiene: Principio attivo - Ibuprofene sale di arginina, pari a ibuprofene 400 mg. Eccipienti: Saccarosio 16,7 mg. Per l'elenco completo degli eccipienti, vedere paragrafo 6.1. **3. FORMA FARMACEUTICA** - Granulato per soluzione orale, compresse rivestite con film. **4. INFORMAZIONI CLINICHE** - **4.1 Indicazioni terapeutiche** - Dolore di varia origine e natura: mal di testa, mal di denti, nevralgie, dolori osteo-articolari e muscolari, dolori mestruali. Coadiuvante nel trattamento sintomatico degli stati febbrili ed influenzali. **4.2 Posologia e modo di somministrazione.** Adulti e ragazzi oltre i 12 anni: 1 compressa rivestita con film o 1 bustina, due-tre volte al giorno. La dose massima giornaliera non deve superare i 1200 mg al giorno. Anziani: I pazienti anziani dovrebbero attenersi ai dosaggi minimi sopraindicati. La compressa deve essere deglutita con un po' d'acqua. Il granulato va sciolto in un bicchiere d'acqua (50-100 ml) ed assunto subito dopo la preparazione della soluzione. Nel trattamento dei pazienti anziani la posologia deve essere attentamente stabilita dal medico che dovrà valutare una eventuale riduzione dei dosaggi sopraindicati. Insufficienza epatica: cautela deve essere adottata nel trattamento dei pazienti con funzionalità epatica ridotta. In tali pazienti è opportuno ricorrere al monitoraggio periodico dei parametri clinici e di laboratorio, specialmente in caso di trattamento prolungato (vedere par. 4.4). L'uso di SPIDIDOL è controindicato in pazienti con grave insufficienza epatica (vedere par. 4.3). Insufficienza renale: cautela deve essere adottata nel trattamento di pazienti con funzionalità renale ridotta. In tali pazienti è opportuno ricorrere al monitoraggio periodico dei parametri clinici e di laboratorio, specialmente in caso di trattamento prolungato (vedere par. 4.4). L'uso di SPIDIDOL è controindicato in pazienti con grave insufficienza renale (vedere par. 4.3). In adolescenti (di età compresa ≥ 12 anni ai < 18 anni): nel caso l'uso del medicinale sia necessario per più di 3 giorni negli adolescenti, o nel caso di peggioramento della sintomatologia deve essere consultato il medico. Gli effetti indesiderati possono essere minimizzati con l'uso della più bassa dose efficace per la più breve durata possibile di trattamento che occorre per controllare i sintomi (vedere par. 4.4). **4.3 Controindicazioni** • Ipersensibilità al principio attivo o ad altre sostanze strettamente correlate da un punto di vista chimico e/o ad uno qualsiasi degli eccipienti. • Storia di emorragia gastrointestinale o perforazione relativa a precedenti trattamenti attivi o storia di emorragia/ulcera peptica ricorrente (due o più episodi distinti di dimostrata ulcerazione o sanguinamento). • Ulcera peptica attiva e ricorrente. • Sanguinamento gastrointestinale in atto. • Colite ulcerosa e morbo di Crohn. • Grave insufficienza epatica e/o renale. • Severa insufficienza cardiaca. • A causa della possibilità di reazioni allergiche crociate con acido acetilsalicilico o con altri farmaci antiinfiammatori non steroidei, il prodotto è controindicato nei pazienti nei quali detti farmaci inducono reazioni allergiche quali asma, orticaria, rinite, poliposi nasale, angioedema. • In caso di lupus eritematoso sistemico e malattie del collagene, prima dell'uso di SPIDIDOL deve essere consultato il medico curante. • Il granulato, in quanto contenente aspartame, è controindicato in pazienti affetti da fenilchetonuria. • Terzo trimestre di gravidanza (vedere par. 4.6). **4.4 Avvertenze speciali e opportune precauzioni d'impiego** - Gli effetti indesiderati possono essere minimizzati con l'uso della più bassa dose efficace per la più breve durata possibile di trattamento che occorre per controllare i sintomi (vedere par. 4.2) e i paragrafi sottostanti Rischi gastrointestinali e cardiovascolari). Un adeguato monitoraggio ed opportune istruzioni sono necessarie nei pazienti con anamnesi positiva per ipertensione e/o insufficienza cardiaca congestizia da lieve a moderata poiché in associazione al trattamento con i FANS sono stati riscontrati ritenzione di liquidi ed edema. Studi clinici e dati epidemiologici suggeriscono che l'uso di ibuprofene, specialmente ad alti dosaggi (2400 mg/die) e per trattamenti di lunga durata, può essere associato ad un modesto aumento del rischio di eventi trombotici arteriosi (p.es. infarto del miocardio o ictus). In generale, gli studi epidemiologici non suggeriscono che basse dosi di ibuprofene (per es. ≤ 1200 mg/die) siano associate ad un aumentato rischio di infarto del miocardio. I pazienti con ipertensione non controllata, insufficienza cardiaca congestizia, cardiopatia ischemica accertata, malattia arteriosa periferica e/o malattia cerebrovascolare devono essere trattati con ibuprofene soltanto dopo attenta considerazione. Analoghe considerazioni devono essere effettuate prima di iniziare un trattamento di lunga durata in pazienti con fattori di rischio per eventi cardiovascolari (p. es. ipertensione, iperlipidemia, diabete mellito, fumo). L'uso di SPIDIDOL deve essere evitato in concomitanza di FANS, inclusi gli inibitori selettivi della COX-2. Negli adolescenti disidratati esiste il rischio di alterazione della funzionalità renale. Anziani: i pazienti anziani hanno un aumento della frequenza di reazioni avverse ai FANS, specialmente emorragie e perforazioni gastrointestinali, che possono essere fatali (vedi par. 4.2). Emorragia gastrointestinale, ulcerazione e perforazione: durante il trattamento con tutti i FANS, in qualsiasi momento, con o senza sintomi di preavviso o precedente storia di gravi eventi gastrointestinali, sono state riportate emorragia gastrointestinale, ulcerazione e perforazione, che possono essere fatali. Negli anziani e in pazienti con storia di ulcera, soprattutto se complicata da emorragia o perforazione (vedi par. 4.3), il rischio di emorragia gastrointestinale, ulcerazione o perforazione è più alto con dosi aumentate di FANS. Questi pazienti devono iniziare il trattamento con la più bassa dose disponibile. L'uso concomitante di agenti protettori (misoprostolo o inibitori di pompa protonica) deve essere considerato per questi pazienti e anche per pazienti che assumono basse dosi di aspirina o altri farmaci che possono aumentare il rischio di eventi gastrointestinali (vedi sotto e par. 4.5). Pazienti con storia di tossicità gastrointestinale, in particolare anziani, devono riferire qualsiasi sintomo gastrointestinale inusuale (soprattutto emorragia gastrointestinale) in particolare nelle fasi iniziali del trattamento. A dosi giornaliere superiori a 1000 mg l'ibuprofene può prolungare il tempo di emorragia. Cautela deve essere prestata ai pazienti che assumono farmaci concomitanti che potrebbero aumentare il rischio di ulcerazione o emorragia, come corticosteroidi orali, anticoagulanti come warfarin, inibitori selettivi del reuptake della serotonina o agenti antiaggreganti come l'aspirina (vedere par. 4.5). Quando si verifica emorragia o ulcerazione gastrointestinale in pazienti che assumono SPIDIDOL il trattamento deve essere sospeso. I FANS devono essere somministrati con cautela nei pazienti con una storia di malattia gastrointestinale (colite ulcerosa, morbo di Crohn) poiché tali condizioni possono essere esacerbate (vedere par. 4.8). Gravi reazioni cutanee alcune delle quali fatali, includenti dermatite esfoliativa, sindrome di Stevens-Johnson e necrolisi tossica epidermica, sono state riportate molto raramente in associazione con l'uso dei FANS (vedi par. 4.8). Nelle prime fasi della terapia i pazienti sembrano essere a più alto rischio: l'insorgenza della reazione si verifica nella maggior parte dei casi entro il primo mese di trattamento. SPIDIDOL deve essere interrotto alla prima comparsa di rash cutaneo, lesioni della mucosa o qualsiasi altro segno di ipersensibilità. Reazioni epatotossiche possono verificarsi nel quadro delle reazioni di ipersensibilità generalizzata. Cautela deve essere adottata nel trattamento di pazienti con precedenti di broncospasmo specie se a seguito dell'uso di altri farmaci, ed in quelli con funzionalità renale e/o epatica ridotta. In tali pazienti è opportuno ricorrere al monitoraggio periodico dei parametri clinici e di laboratorio, specialmente in caso di trattamento prolungato (vedere par. 4.2). Il lupus eritematoso sistemico o altre affezioni del collagene, costituiscono fattori di rischio per gravi manifestazioni di ipersensibilità generalizzata. Essendosi rilevate, anche se molto raramente, alterazioni oculari in corso di trattamento con ibuprofene, si raccomanda in caso di insorgenza di disturbi della vista di interrompere il trattamento e di effettuare un esame oftalmologico. L'uso di SPIDIDOL, come di qualsiasi farmaco inibitore della sintesi delle prostaglandine e della cicloossigenasi è sconsigliato nelle donne che intendono iniziare una gravidanza. La somministrazione di SPIDIDOL dovrebbe essere sospesa nelle donne che hanno problemi di fertilità o che sono sottoposte a indagini sulla fertilità (vedere par. 4.6). Per la presenza di saccarosio, i pazienti affetti da rari problemi ereditari di intolleranza al fruttosio, da malassorbimento di glucosio-galattosio o insufficienza di sucralasi-isomaltasi non devono assumere questo medicinale. SPIDIDOL contiene 56,96 mg e 82,62 mg di sodio rispettivamente per le confezioni di granulato e di compresse. Tali informazioni dovrebbero essere tenute in considerazione in caso di pazienti che stanno effettuando una dieta a basso contenuto di sodio. **4.5 Interazioni con altri medicinali e altre forme di interazione** - Diuretici, ACE inibitori e antagonisti dell'angiotensina II: I FANS possono ridurre l'effetto dei diuretici e di altri farmaci antiipertensivi. In alcuni pazienti con funzione renale compromessa (per esempio pazienti disidratati o pazienti anziani con funzione renale compromessa) la co-somministrazione di un ACE inibitore o di un antagonista dell'angiotensina II e di agenti che inibiscono il sistema della ciclo-ossigenasi può portare ad un ulteriore deterioramento della funzione renale, che comprende una possibile insufficienza renale acuta, generalmente reversibile. Queste interazioni devono essere considerate in pazienti che assumono SPIDIDOL in concomitanza con ACE inibitori o antagonisti dell'angiotensina II. Quindi, la combinazione deve essere somministrata con cautela, specialmente nei pazienti anziani. I pazienti devono essere adeguatamente idratati e deve essere preso in considerazione il monitoraggio della funzione renale dopo l'inizio della terapia concomitante. Corticosteroidi: aumento del rischio di ulcerazione o emorragia gastrointestinale (vedere par. 4.4). Anticoagulanti: i FANS possono aumentare gli effetti degli anticoagulanti, come il warfarin (vedere par. 4.4). Il tempo di protrombina deve essere tenuto attentamente sotto controllo durante le prime settimane del trattamento combinato e il dosaggio degli anticoagulanti può richiedere un aggiustamento. Agenti antiaggreganti e inibitori selettivi del reuptake della serotonina (SSRIs): aumento del rischio di emorragia gastrointestinale (vedere par. 4.4). Si può verificare una riduzione dell'efficacia dei diuretici tiazidici, probabilmente a causa della ritenzione di sodio associata all'inibizione della prostaglandin sintetasi a livello renale. L'effetto ipotensivo dei beta-bloccanti può essere ridotto. L'associazione con aspirina o altri FANS va evitata, l'ibuprofene può infatti ridurre l'effetto cardioprotettivo dell'acido acetilsalicilico se assunto contemporaneamente. Dati sperimentali indicano che l'ibuprofene può inibire gli effetti dell'aspirina a basse dosi sull'aggregazione piastrinica quando i farmaci sono somministrati in concomitanza. Tuttavia, l'esiguità dei dati e le incertezze relative alla loro applicazione alla situazione clinica non permettono di trarre delle conclusioni definitive per l'uso continuativo di ibuprofene sembra che non vi siano effetti clinicamente rilevanti dall'uso occasionale dell'ibuprofene (vedere par. 5.1). Vengono riportati in letteratura casi isolati di elevati livelli plasmatici di digossina, fenitoina e litio come risultato della terapia combinata con ibuprofene. **4.6 Gravidanza ed allattamento** - Gravidanza. L'inibizione della sintesi di prostaglandine può interessare negativamente la gravidanza e/o lo sviluppo embrio/fetale. Risultati di studi epidemiologici suggeriscono un aumentato rischio di aborto e di malformazioni cardiache e di gastroschisi dopo l'uso di un inibitore della sintesi delle prostaglandine nelle prime fasi della gravidanza. Il rischio assoluto di malformazioni cardiache aumentava da meno dell'1%, fino a circa 1,5%. È stato ritenuto che il rischio aumenta con la dose e la durata della terapia. Negli animali, la somministrazione di inibitori della sintesi di prostaglandine ha mostrato di provocare un aumento della perdita di pre e post-impianto e di mortalità embrionale-fetale. Inoltre, un aumento di incidenza di varie malformazioni, inclusa quella cardiovascolare, è stato riportato in animali a cui erano stati somministrati inibitori di sintesi delle prostaglandine, durante il periodo organogenetico. Durante il primo e secondo trimestre di gravidanza, SPIDIDOL non deve essere

somministrato se non in casi strettamente necessari. Se SPIDIDOL è usato da una donna in attesa di concepimento, o durante il primo e secondo trimestre di gravidanza, la dose e la durata del trattamento devono essere mantenute le più basse possibili. Durante il terzo trimestre di gravidanza, tutti gli inibitori della sintesi di prostaglandine possono esporre il feto a: - tossicità cardiopolmonare (con chiusura prematura del dotto arterioso e ipertensione polmonare); - disfunzione renale, che può progredire in insufficienza renale con oligo-idroamnios; la madre e il neonato, alla fine della gravidanza, a: - possibile prolungamento del tempo di sanguinamento, ed effetto antiaggregante che può ricorrere a dosi molto basse; - inibizione delle contrazioni uterine risultanti in ritardo o prolungamento del travaglio. Conseguentemente, SPIDIDOL è controindicato durante il terzo trimestre di gravidanza. E' da sconsigliare inoltre l'uso del prodotto durante l'allattamento e nell'infanzia. **4.7 Effetti sulla capacità di guidare veicoli e sull'uso di macchinari.** A causa della possibile insorgenza di sonnolenza, vertigini e depressione, SPIDIDOL può compromettere la capacità di guidare veicoli e l'uso di macchinari. Dovrebbero usare cautela quei pazienti la cui attività richiede vigilanza nel caso che essi notassero sonnolenza, vertigine o depressione durante la terapia con ibuprofene. **4.8 Effetti indesiderati.** Gli effetti indesiderati sono principalmente legati all'effetto farmacologico dell'ibuprofene sulla sintesi delle prostaglandine. **Patologie gastrointestinali:** gli eventi avversi più comunemente osservati sono di natura gastrointestinale. Possono verificarsi ulcere peptiche, perforazione o emorragia gastrointestinale, a volte fatale, in particolare negli anziani (vedere par. 4.4). Dopo somministrazione di SPIDIDOL sono stati riportati: nausea, vomito, diarrea, flatulenza, costipazione, dispepsia, dolore addominale, pirosi gastrica, melena, ematemesi, stomatite ulcerativa, esacerbazione di colite e del morbo di Crohn (vedere par. 4.4). Meno frequentemente sono state osservate gastriti. **Patologie della cute e del tessuto sottocutaneo:** Reazioni bollose includenti Sindrome di Stevens-Johnson e Necrolisi Tossica Epidermica (molto raramente). **Patologie cardiache e vascolari:** In associazione al trattamento con FANS sono state riportate edema, ipertensione e insufficienza cardiaca. Studi clinici e dati epidemiologici suggeriscono che l'uso di ibuprofene, specialmente ad alte dosi (2400 mg/die) e per trattamenti di lunga durata, può essere associato ad un modesto aumento del rischio di eventi trombotici arteriosi (p.es. infarto del miocardio o ictus) (vedere par. 4.4). Si riporta di seguito una tabella relativa alla frequenza degli eventi avversi: **Frequenza: molto comune ( $\geq 1/10$ ); comune ( $\geq 1/100$ ,  $< 1/10$ ); non comune ( $\geq 1/1000$ ,  $< 1/100$ ); rara ( $\geq 1/10000$ ,  $< 1/1000$ ); molto rara ( $< 1/10000$ ); non nota [non può essere stimata da dati a disposizione].** **Classificazione per organi e sistemi, Frequenza - Patologie gastrointestinali,** Dispepsia, diarrea - Molto comune. Dolori addominali, pirosi gastrica, nausea, flatulenza, fastidio addominale - Comune. Ulcere peptiche, emorragia gastrointestinale, vomito, melena, gastrite, stomatite - Non comune. Perforazione gastrointestinale, costipazione, ematemesi, stomatite ulcerativa, esacerbazione di colite e morbo di Crohn - Rara - **Patologie sistemiche e condizioni relative alla sede di somministrazione** - Edema, febbre - Non nota. **Patologie cardiache** - Insufficienza cardiaca - Non nota - **Patologie vascolari,** ipertensione, trombosi arteriosa - Non noto - **Patologie del sistema nervoso** - Cefalea, vertigine - Comune. Confusione, sonnolenza - Non comune. Depressione, reazione psicotica - Non nota. Obnubilamento del sensorio, meningismo - Molto rara. **Patologie dell'orecchio e del labirinto** - Tinnito - Rara. **Patologie dell'occhio** - Visione confusa, ambliopia - Rara. **Patologie della cute e del tessuto sottocutaneo** - Rash cutaneo - Comune. Prurito, orticaria, porpora, angioedema, esantema - Non comune. Dermatiti bollose (eritema multiforme, dermatite esfoliativa, sindrome di Stevens-Johnson e Necrolisi Tossica Epidermica), vasculite allergica - Molto rara. **Patologie del sistema emolinfopoietico** - Trombocitopenia, agranulocitosi, anemia aplastica, granulocitopenia, anemia emolitica - Rara. **Patologie renali e urinarie,** Ematuria, disuria - Rara. Nefrite interstiziale, necrosi papillare, insufficienza renale, insufficienza renale acuta - Molto rara. **Patologie epatobiliari** - Disturbi epatici, ittero - Rara. **Esami diagnostici** - Alterazione della funzionalità epatica (transaminasi aumentate), disturbo della visione dei colori - Rara. Perforazione gastrointestinale, costipazione, ematemesi, stomatite ulcerativa, esacerbazione di colite e morbo di Crohn - Rara. **Disturbi del sistema immunitario** - Reazioni allergiche - Non comune. Anafilassi - Rara. **Infezioni ed infestazioni** - Aggravamento delle reazioni cutanee - Non nota. **Patologie respiratorie, toraciche e mediastiniche** - Asma, aggravamento di asma, broncospasmo, dispnea - Non comune. **Patologie del sistema muscolo-scheletrico e del tessuto connettivo** - Rigidità muscolo-scheletrica - Non nota. **Disturbi del metabolismo e della nutrizione** - Uricemia aumentata, ritenzione di sodio e di liquidi o edema - Non nota. **Patologie dell'apparato riproduttivo e della mammella** - Disturbo mestruale - Non nota. La comparsa di effetti indesiderati nel corso del trattamento, impone l'immediata sospensione della terapia e la consultazione del medico curante. **4.9 Sovradosaggio** - Gran parte dei casi di sovradosaggio sono asintomatici. Quando presenti, le manifestazioni principali di intensità moderata includono dolore addominale, nausea, vomito, letargia, sonnolenza, cefalea, tinnito e atassia. Le manifestazioni più severe includono apnea, insufficienza respiratoria acuta, acidosi metabolica, coma, crisi epilettiche, insufficienza renale acuta, rhabdmiolisi, ipotensione e ipotermia. L'inizio della sintomatologia generalmente si evidenzia entro 4 ore. In caso di sovradosaggio è indicata lavanda gastrica, correzione degli elettroliti ematici. Non esiste un antidoto specifico per ibuprofene. In caso di sovradosaggio da FANS i pazienti vanno gestiti con terapie sintomatiche e di supporto. Dato il grado elevato di legame di ibuprofene alle proteine plasmatiche (fino al 99%), è improbabile che la dialisi risulti utile in caso di sovradosaggio, così come la diuresi forzata e l'alcalinizzazione delle urine. Occorre monitorare la funzionalità renale ed epatica. **5. PROPRIETA' FARMACOLOGICHE - 5.1 Proprietà farmacodinamiche** - Codice ATC: M01AE01 - Categoria farmacoterapeutica: farmaci antinfiammatori/antireumatici non steroidei. Ibuprofene è un analgesico-antinfiammatorio di sintesi, dotato inoltre di spiccata attività antipiretica. Chimicamente è il capostipite dei derivati fenilpropionici ad attività antinfiammatoria. L'attività analgesica è di tipo non narcotico. Come per altri antinfiammatori non steroidei, il meccanismo d'azione dell'ibuprofene è legato all'inibizione reversibile dell'enzima ciclo-ossigenasi (COX), responsabile della conversione dell'acido arachidonico in endoperossidi ciclici, tale da ridurre la sintesi dei trombossani (TXA2), prostaciclina (PGI2) e prostaglandine (PG). Dati sperimentali indicano che l'ibuprofene può inibire gli effetti dell'aspirina a basse dosi sull'aggregazione piastrinica quando i farmaci sono somministrati in concomitanza. In uno studio, dopo la somministrazione di una singola dose di 400 mg di ibuprofene, assunto entro 8 ore prima e dopo 30 minuti dalla somministrazione di aspirina (81 mg), si è verificata una diminuzione dell'effetto dell'ASA sulla formazione di trombossano e sull'aggregazione piastrinica. Tuttavia, l'esiguità dei dati e le incertezze relative alla loro applicazione alla situazione clinica non permettono di trarre delle conclusioni definitive per l'uso continuativo di ibuprofene; sembra che non vi siano effetti clinicamente rilevanti dall'uso occasionale dell'ibuprofene. **5.2 Proprietà farmacocinetiche** - Assorbimento Ibuprofene (derivato dell'acido fenilpropionico) è un composto racemico in cui l'enantiomero S(+) possiede quasi tutta l'attività farmacologica. SPIDIDOL, con la presenza di un aminoacido basico quale l'arginina, permette la solubilizzazione dell'ibuprofene e garantisce un ottimo e rapido assorbimento del componente attivo dopo somministrazione orale. Esperienze nell'uomo hanno evidenziato che SPIDIDOL, nuova preparazione di ibuprofene, permette, rispetto alle forme farmaceutiche tradizionali, un assorbimento del farmaco più rapido (il picco delle concentrazioni è più precoce) con una biodisponibilità plasmatica significativamente più elevata nella prima ora successiva alla somministrazione del farmaco. Infatti il picco della concentrazione plasmatica viene raggiunto approssimativamente in 15-30' e livelli plasmatici si evidenziano dopo solo 5-10 minuti dalla somministrazione orale. Questo aspetto si presenta vantaggioso specialmente in quelle condizioni cliniche (p. es. dolore intenso) nelle quali è preferibile un effetto analgesico particolarmente pronto. Distribuzione - Il volume di distribuzione è di 0,8-0,11 l/kg. L'ibuprofene diffonde lentamente nel liquido sinoviale, raggiungendo concentrazioni notevolmente più basse rispetto a quelle plasmatiche misurate nel medesimo periodo. Il legame alle proteine plasmatiche, principalmente con albumina, è del 99%. Metabolismo La sede principale del metabolismo è il fegato, dove ibuprofene viene convertito in derivati idrossilati [(+)-2-[p-(2-idrossipropilmetil-propil)fenil]acido propionico], carbossilati [(+)-2-[p-(2-carbossipropil)fenil]acido propionico] e relativi coniugati  $\beta$ -1-0 glucuronici, tutti inattivi. Eliminazione - L'eliminazione di ibuprofene è prevalentemente renale sottoforma di metaboliti inattivi. L'emivita dell'ibuprofene è circa 1,8-2 ore. La somministrazione di SPIDIDOL non ha evidenziato fenomeni di accumulo del farmaco o dei suoi metaboliti e l'escrezione è praticamente completa dopo 24 ore. **5.3 Dati preclinici di sicurezza** - Studi relativi alla valutazione della tossicità preclinica subcronica e cronica nell'animale da esperimento hanno mostrato lesione e ulcerazioni del tratto gastrointestinale. Studi nel ratto e nel topo non hanno evidenziato effetti carcinogenici dell'ibuprofene. Non vi sono ulteriori informazioni su dati preclinici oltre a quelle già riportate in altre parti di questo Riassunto delle Caratteristiche del Prodotto (vedere par.4.6). **6. INFORMAZIONI FARMACEUTICHE - 6.1 Elenco degli eccipienti** - Granulato per soluzione orale gusto albicocca: L-Arginina, Sodio bicarbonato, Sacarina sodica, Aspartame, Gusto albicocca, Saccarosio. Granulato per soluzione orale gusto menta-anice: L-Arginina, Sodio bicarbonato, Sacarina sodica, Aspartame, Gusto menta, Gusto anice, Saccarosio Compresse rivestite con film: L-Arginina, Sodio bicarbonato, Crospovidone, Magnesio stearato, Idrossipropilmetilcellulosa, Saccarosio, Titanio biossido, Polietilenglicole. **6.2 Incompatibilità** - Non sono note incompatibilità chimico-fisiche dell'ibuprofene verso altri componenti. - **6.3 Periodo di validità** - Bustine: 3 anni, a confezionamento integro. Compresse rivestite con film: 36 mesi a temperatura non superiore a 30°C. **6.4 Speciali precauzioni per la conservazione** - Compresse: conservare a temperatura non superiore a 30°C. **6.5 Natura e contenuto del contenitore** - Bustine in accoppiato carta-alluminio-politene. SPIDIDOL 400 mg granulato per soluzione orale gusto albicocca: scatola da 12 bustine - Bustine in accoppiato carta-alluminio-politene. SPIDIDOL 400 mg granulato per soluzione orale gusto menta-anice: scatola da 12 bustine Blister in alluminio-polietilene-poliamide - SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film: scatola da 3, 6, 12, 20, 24 e 30 compresse. **6.6 Istruzioni per l'impiego e la manipolazione** Nessuna istruzione particolare. **7. TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO** ZAMBON ITALIA S.r.l. - Via Lillo del Duca, 10 - 20091 Bresso (MI) - codice fiscale n. 03804220154. **8. NUMERO DELLE AUTORIZZAZIONI ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO** - SPIDIDOL 400 mg granulato per soluzione orale gusto albicocca 12 bustine - AIC n. 039600022 SPIDIDOL 400 mg granulato per soluzione orale gusto menta-anice 12 bustine - AIC n. 039600034 - SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film - 3 compresse - AIC n. 039600059 SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film - 6 compresse - AIC n. 039600046 - SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film - 12 compresse - AIC n. 039600010 - SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film - 20 compresse - AIC n. 039600061 - SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film - 24 compresse - AIC n. 039600073 - SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film - 30 compresse - AIC n. 039600085. **9. DATA DI PRIMA AUTORIZZAZIONE/RINNOVO DELL'AUTORIZZAZIONE** - Bustine gusto albicocca: Prima autorizzazione: 01.06.1993 - Bustine gusto menta-anice: Prima autorizzazione: 27.02.2012 - Compresse rivestite con film: Confezione da 3 compresse. Prima autorizzazione: 17.09.2012. Confezione da 6 compresse. Prima autorizzazione: 17.09.2012. Confezione da 12 compresse. Prima autorizzazione: 08.07.2002. Confezione da 20 compresse. Prima autorizzazione: maggio 2014. Confezione da 24 compresse. Prima autorizzazione: maggio 2014. Confezione da 30 compresse. Prima autorizzazione: maggio 2014. Rinnovo dell'autorizzazione: 07.03.2015. **10. DATA DI REVISIONE DEL TESTO** - 14 gennaio 2015. **Informazioni fornite ai sensi del Decreto Legislativo n.219, Art 119, comma 3:** Medicinale non soggetto a prescrizione medica/medicinale da banco o di automedicazione • SPIDIDOL 400 mg granulato per soluzione orale gusto albicocca 12 bustine - AIC n. 039600022 • SPIDIDOL 400 mg granulato per soluzione orale gusto menta-anice 12 bustine - AIC n. 039600034 • SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film - 3 compresse - AIC n. 039600059 - non in commercio • SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film - 6 compresse - AIC n. 039600046 - non in commercio • SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film - 12 compresse - AIC n. 039600010 • SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film - 20 compresse - AIC n. 039600061 - non in commercio • SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film - 24 compresse - AIC n. 039600073 - non in commercio • SPIDIDOL 400 mg compresse rivestite con film - 30 compresse - AIC n. 039600085 - non in commercio.

# SPIDIFEN 600 mg - 400 mg

**RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO - 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE** - SPIDIFEN 400 mg Granulato per soluzione orale gusto albicocca, SPIDIFEN 600 mg Granulato per soluzione orale gusto albicocca, SPIDIFEN 600 mg Granulato per soluzione orale gusto menta-anice, SPIDIFEN 400 mg Compresse rivestite con film. **2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA** - SPIDIFEN 400 mg Granulato per soluzione orale gusto albicocca. Una bustina contiene: **Principio attivo** - ibuprofene sale di arginina, pari a ibuprofene 400 mg. SPIDIFEN 600 mg Granulato per soluzione orale gusto albicocca. Una bustina contiene: **Principio attivo** - ibuprofene sale di arginina, pari a ibuprofene 600 mg. SPIDIFEN 600 mg Granulato per soluzione orale gusto menta-anice - Una bustina contiene: **Principio attivo** - ibuprofene sale di arginina, pari a ibuprofene 600 mg. SPIDIFEN 400 mg Compresse rivestite con film - Una compressa rivestita con film contiene: **Principio attivo** ibuprofene sale di arginina, pari a ibuprofene 400 mg. Per l'elenco completo degli eccipienti, vedere paragrafo 6.1.

**3. FORMA FARMACEUTICA** Granulato per soluzione orale, compresse rivestite con film. **4. INFORMAZIONI CLINICHE - 4.1 Indicazioni terapeutiche - Trattamento del dolore:** mal di testa, mal di denti, dolori mestruali, nevralgie, dolori osteoarticolari e muscolari, dolori da episiotomia e post-partum, dolore da avulsioni dentarie, dolore post-operatorio, dolore causato da piccole lesioni o traumatismi. **Forme di reumatismo infiammatorio:** artrite reumatoide, spondilite anchilosante, morbo di STILL. **Forme di reumatismo degenerativo:** osteoartrite (artrosi cervicale, dorsale, lombare, gonartrosi, coartrosi, poliartrosi, ecc.). **Forme reumatiche extra articolari:** tendiniti, fibrositi, borsiti, mialgie, lombaggine, periartrosi scapolo-omero, sciatalgie, radicolonevriti. **4.2 Posologia e modo di somministrazione.** L'uso del prodotto è limitato a pazienti adulti. Bustine e compresse da 400 mg: 2-4 al dì a giudizio del medico. Bustine da 600 mg: 1-3 al dì a giudizio del medico. La dose massima giornaliera non deve superare i 1800 mg. In reumatologia, per migliorare la rigidità mattutina, si consiglia di somministrare la prima dose giornaliera al risveglio del paziente e le dosi successive durante o dopo i pasti. Il contenuto della bustina deve essere sciolto in un bicchiere d'acqua (50-100 ml) ed assunto subito dopo la preparazione della soluzione. La compressa deve essere deglutita con un po' d'acqua. Nel trattamento di pazienti anziani la posologia deve essere attentamente stabilita dal medico che dovrà valutare una eventuale riduzione dei dosaggi sopraindicati. Insufficienza epatica: cautele deve essere adottata nel trattamento di pazienti con funzionalità epatica ridotta. In tali pazienti è opportuno ricorrere al monitoraggio periodico dei parametri clinici e di laboratorio, specialmente in caso di trattamento prolungato (vedere par. 4.4). L'uso di SPIDIFEN è controindicato in pazienti con grave insufficienza renale (vedere par. 4.3). Gli effetti indesiderati possono essere minimizzati con l'uso della più bassa dose efficace per la più breve durata possibile di trattamento che occorre per controllare i sintomi (vedere par. 4.4). **4.3 Controindicazioni** - Ipersensibilità al principio attivo o ad altre sostanze strettamente correlate da un punto di vista chimico e/o ad uno qualsiasi degli eccipienti. • Storia di emorragia gastrointestinale o perforazione relativa a precedenti trattamenti attivi o storia di emorragia/ulcera peptica ricorrente (due o più episodi distinti di dimostrata ulcerazione o sanguinamento). • Ulcera peptica attiva e ricorrente. • Sanguinamento gastrointestinale in atto. • Colite ulcerosa e morbo di Crohn. • Grave insufficienza epatica e/o renale. • Severa insufficienza cardiaca. • A causa della possibilità di reazioni allergiche crociate con acido acetilsalicilico o con altri farmaci antinfiammatori non steroidei, il prodotto è controindicato nei pazienti nei quali detti farmaci inducono reazioni allergiche quali asma, orticaria, rinite, poliposi nasale, angioedema. In caso di lupus eritematoso sistemico e malattie del collagene, prima dell'uso di SPIDIFEN deve essere consultato il medico curante. • Il granulato, in quanto contenente aspartame, è controindicato in pazienti affetti da fenilchetonuria. • Terzo trimestre di gravidanza (vedere par. 4.6). **4.4 Avvertenze speciali e precauzioni d'impiego** - Gli effetti indesiderati possono essere minimizzati con l'uso della più bassa dose efficace per la più breve durata possibile che occorre per controllare i sintomi (vedere par. 4.2) e i paragrafi sottostanti Rischi gastrointestinali e cardiovascolari. Un adeguato monitoraggio ed opportune istruzioni sono necessarie nei pazienti con anamnesi positive per ipertensione e/o insufficienza cardiaca congestizia da lieve a moderata poiché in associazione al trattamento con FANS sono stati riscontrati ritenzione di liquidi ed edema. Studi clinici e dati epidemiologici suggeriscono che l'uso di ibuprofene, specialmente ad alti dosaggi (2400 mg/giorno) e per trattamenti di lunga durata, può essere associato ad un modesto aumento del rischio di eventi trombotici arteriosi (p.es. infarto del miocardio o ictus). In generale, gli studi epidemiologici non suggeriscono che basse dosi di ibuprofene (per es. ≤ 1200 mg/giorno) siano associate ad un aumentato rischio di infarto del miocardio. I pazienti con ipertensione non controllata, insufficienza cardiaca congestizia, cardiopatia ischemica accertata, malattia arteriosa periferica e/o malattia cerebrovascolare devono essere trattati con ibuprofene soltanto dopo attenta considerazione. Analoghe considerazioni devono essere effettuate prima di iniziare un trattamento di lunga durata in pazienti con fattori di rischio per eventi cardiovascolari (p. es. ipertensione, iperlipidemia, diabete mellito, fumo). L'uso di SPIDIFEN deve essere evitato in concomitanza di FANS, inclusi gli inibitori selettivi della COX-2. Anziani: i pazienti anziani hanno un aumento della frequenza di reazioni avverse ai FANS, specialmente emorragie e perforazioni gastrointestinali, che possono essere fatali (vedere par. 4.2). Emorragia gastrointestinale, ulcerazione e perforazione: durante il trattamento con tutti i FANS, in qualsiasi momento, con o senza sintomi di preavviso o precedente storia di gravi eventi gastrointestinali, sono state riportate emorragia gastrointestinale, ulcerazione e perforazione, che possono essere fatali. Negli anziani e in pazienti con storia di ulcera, soprattutto se complicata da emorragia o perforazione (vedi par. 4.3), il rischio di emorragia gastrointestinale, ulcerazione o perforazione è più alto con dosi aumentate di FANS. Questi pazienti devono iniziare il trattamento con la più bassa dose disponibile. L'uso concomitante di agenti protettori (misoprostolo o inibitori di pompa protonica) deve essere considerato per questi pazienti e anche per pazienti che assumono basse dosi di aspirina o altri farmaci che possono aumentare il rischio di eventi gastrointestinali (vedere sotto e par. 4.5). Pazienti con storia di tossicità gastrointestinale, in particolare anziani, devono riferire qualsiasi sintomo gastrointestinale inusuale (soprattutto emorragia gastrointestinale) in particolare nelle fasi iniziali del trattamento. A dosi giornaliere superiori a 1000 mg l'ibuprofene può prolungare il tempo di emorragia. Cautela deve essere prestata ai pazienti che assumono farmaci concomitanti che potrebbero aumentare il rischio di ulcerazione o emorragia, come corticosteroidi orali, anticoagulanti come warfarin, inibitori selettivi del reuptake della serotonina o agenti antiaggreganti come l'aspirina (vedere par. 4.5). Quando si verifica emorragia o ulcerazione gastrointestinale in pazienti che assumono SPIDIFEN il trattamento deve essere sospeso. I FANS devono essere somministrati con cautela nei pazienti con una storia di malattia gastrointestinale (colite ulcerosa, morbo di Crohn) poiché tali condizioni possono essere esacerbate (vedere par. 4.8). Gravi reazioni cutanee alcune delle quali fatali, includenti dermatite esfoliativa, sindrome di Stevens-Johnson e necrolisi tossica epidermica, sono state riportate molto raramente in associazione con l'uso dei FANS (vedere par. 4.8). Nelle prime fasi della terapia i pazienti sembrano essere a più alto rischio: l'insorgenza della reazione si verifica nella maggior parte dei casi entro il primo mese di trattamento. SPIDIFEN deve essere interrotto alla prima comparsa di rash cutaneo, lesioni della mucosa o qualsiasi altro segno di ipersensibilità. Reazioni epatotossiche possono verificarsi nel quadro delle reazioni di ipersensibilità generalizzata. Cautela deve essere adottata nel trattamento di pazienti con precedenti di broncospasmo specie se a seguito dell'uso di altri farmaci, ed in quelli con funzionalità renale e/o epatica o cardiaca ridotta. In tali pazienti è opportuno ricorrere al monitoraggio periodico dei parametri clinici e di laboratorio, specialmente in caso di trattamento prolungato (vedere par. 4.2). Il lupus eritematoso sistemico o altre affezioni del collagene, costituiscono fattori di rischio per gravi manifestazioni di ipersensibilità generalizzata. Essendosi rilevate, anche se molto raramente, alterazioni oculari in corso di trattamento con ibuprofene, si raccomanda in caso di insorgenza di disturbi della vista di interrompere il trattamento e di effettuare un esame oftalmologico. L'uso di SPIDIFEN, come di qualsiasi farmaco inibitore della sintesi delle prostaglandine e della cicloossigenasi è sconsigliato nelle donne che intendono iniziare una gravidanza. La somministrazione di SPIDIFEN dovrebbe essere sospesa nelle donne che hanno problemi di fertilità o che sono sottoposte a indagini sulla fertilità (vedere par. 4.6). Pazienti affetti da, rari problemi di intolleranza ereditaria al fruttosio, malassorbimento del glucosio-galattosio o insufficienza di sucrali-isomaltasi non dovrebbero assumere questo prodotto. SPIDIFEN contiene 84,32 mg, 56,96 mg e 82,62 mg di sodio rispettivamente per le confezioni da 600 mg buste, 400 mg buste e 400 mg compresse. Tali informazioni dovrebbero essere tenute in considerazione in caso di pazienti che stanno effettuando una dieta a basso contenuto di sodio. **4.5 Interazioni con altri medicinali e altre forme di interazione** - Diuretici, ACE inibitori e antagonisti dell'angiotensina II: I FANS possono ridurre l'effetto dei diuretici e di altri farmaci antiipertensivi. In alcuni pazienti con funzione renale compromessa (per esempio pazienti disidratati o pazienti anziani con funzione renale compromessa) la co-somministrazione di un ACE inibitore o di un antagonista dell'angiotensina II e di agenti che inibiscono il sistema della ciclo-ossigenasi può portare ad un ulteriore deterioramento della funzione renale, che comprende una possibile insufficienza renale acuta, generalmente reversibile. Queste interazioni devono essere considerate in pazienti che assumono SPIDIFEN in concomitanza con ACE inibitori o antagonisti dell'angiotensina II. Quindi, la combinazione deve essere somministrata con cautela, specialmente nei pazienti anziani. I pazienti devono essere adeguatamente idratati e deve essere preso in considerazione il monitoraggio della funzione renale dopo l'inizio della terapia concomitante. Corticosteroidi: aumento del rischio di ulcerazione o emorragia gastrointestinale (vedere par. 4.4). Anticoagulanti: i FANS possono aumentare gli effetti degli anticoagulanti, come il warfarin (vedere par. 4.4). Il tempo di protrombina deve essere tenuto attentamente sotto controllo durante le prime settimane del trattamento combinato e il dosaggio degli anticoagulanti può richiedere un aggiustamento. Agenti antiaggreganti e inibitori selettivi del reuptake della serotonina (SSRIs): aumento del rischio di emorragia gastrointestinale (vedere par. 4.4). Si può verificare una riduzione dell'efficacia dei diuretici tiazidici, probabilmente a causa della ritenzione di sodio associata all'inibizione della prostaglandina sintetasi a livello renale. L'effetto ipotensivo dei beta-bloccanti può essere ridotto. L'associazione con aspirina o altri FANS va evitata, l'ibuprofene può infatti ridurre l'effetto cardioprotettivo dell'acido acetilsalicilico se assunto contemporaneamente. Dati sperimentali indicano che l'ibuprofene può inibire gli effetti dell'aspirina a basse dosi sull'aggregazione piastrinica quando i farmaci sono somministrati in concomitanza. Tuttavia, l'esiguità dei dati e le incertezze relative alla loro applicazione alla situazione clinica non permettono di trarre delle conclusioni definitive per l'uso continuativo di ibuprofene; sembra che non vi siano effetti clinicamente rilevanti dall'uso occasionale dell'ibuprofene (vedere par. 5.1). Vengono riportati in letteratura casi isolati di elevati livelli plasmatici di digossina, fenitoina e litio come risultato della terapia combinata con ibuprofene. - **4.6 Gravidanza ed allattamento** - Gravidanza. L'inibizione della sintesi di prostaglandine può interessare negativamente la gravidanza e/o lo sviluppo embrio/fetale. Risultati di studi epidemiologici suggeriscono un aumentato rischio di aborto e di malformazione cardiaca e di gastroschisi dopo l'uso di un inibitore della sintesi delle prostaglandine nelle prime fasi della gravidanza. Il rischio assoluto di malformazioni cardiache aumentava da meno dell'1%, fino a circa 1,5%. E' stato ritenuto che il rischio aumenta con la dose e la durata della terapia. Negli animali, la somministrazione di inibitori della sintesi di prostaglandine ha mostrato di provocare un aumento della perdita di pre e post-impianto e di mortalità di embrione

fetale. Inoltre, un aumento di incidenza di varie malformazioni, inclusa quella cardiovascolare, è stato riportato in animali a cui erano stati somministrati inibitori di sintesi delle prostaglandine, durante il periodo organogenetico. Durante il primo e secondo trimestre di gravidanza, SPIDIFEN non deve essere somministrato se non in casi strettamente necessari. Se SPIDIFEN è usato da una donna in attesa di concepimento, o durante il primo e secondo trimestre di gravidanza, la dose e la durata del trattamento devono essere mantenute le più basse possibili. Durante il terzo trimestre di gravidanza, tutti gli inibitori della sintesi di prostaglandine possono esporre il feto a: tossicità cardiopolmonare (con chiusura prematura del dotto arterioso e ipertensione polmonare); disfunzione renale, che può progredire in insufficienza renale con oligo-idroamniotico; la madre e il neonato, alla fine della gravidanza, a: - possibile prolungamento del tempo di sanguinamento, ed effetto antiaggregante che può occorrere a dosi molto basse; - inibizione delle contrazioni uterine risultanti in ritardo o prolungamento del travaglio - Conseguentemente, SPIDIFEN è controindicato durante il terzo trimestre di gravidanza. E' da sconsigliare inoltre l'uso del prodotto durante l'allattamento e nell'infanzia. - **4.7 Effetti sulla capacità di guidare veicoli e sull'uso di macchinari.** A causa della possibile insorgenza di sonnolenza, vertigini e depressione, SPIDIFEN può compromettere la capacità di guidare veicoli e l'uso di macchinari. Dovrebbero usare cautela quei pazienti la cui attività richiede vigilanza nel caso che essi notassero sonnolenza, vertigine o depressione durante la terapia con ibuprofene. - **4.8 Effetti indesiderati** - Gli effetti indesiderati sono principalmente legati all'effetto farmacologico dell'ibuprofene sulla sintesi delle prostaglandine. Alterazioni dell'apparato gastrointestinale: gli eventi avversi più comunemente osservati sono di natura gastrointestinale. Possono verificarsi ulcere peptiche, perforazione o emorragia gastrointestinale, a volte fatale, in particolare negli anziani (vedere par. 4.4.). Dopo somministrazione di SPIDIFEN sono stati riportati: nausea, vomito, diarrea, flatulenza, costipazione, dispepsia, dolore addominale, pirosi gastrica, melena, ematemesi, stomatite ulcerativa, esacerbazione di colite e del morbo di Crohn (vedere par. 4.4.). Meno frequentemente sono state osservate gastriti. Alterazioni della cute e del tessuto sottocutaneo: reazioni bollose includenti Sindrome di Stevens-Johnson e Necrolisi Tossica Epidermica (molto raramente). Alterazioni cardiache e del sistema vascolare: in associazione al trattamento con FANS sono stati riportati edema, ipertensione e insufficienza cardiaca. Studi clinici e dati epidemiologici suggeriscono che l'uso di ibuprofene, specialmente ad alte dosi (2.400 mg/giorno) e per trattamenti di lunga durata, può essere associato ad un modesto aumento del rischio di eventi trombotici arteriosi (p. es. infarto del miocardio o ictus) (vedere par. 4.4.). Si riporta di seguito una tabella relativa alla frequenza degli eventi avversi - Frequenza: molto comune ( $\geq 1/10$ ); comune ( $\geq 1/100$ ,  $< 1/10$ ); non comune ( $\geq 1/1000$ ,  $< 1/100$ ); rara ( $\geq 1/10000$ ,  $< 1/1000$ ); molto rara ( $< 1/10000$ ), non nota (non può essere stimato da dati a disposizione). **Classificazione per organi e sistemi - Frequenza - Alterazioni dell'apparato gastrointestinale**- Dispepsia, diarrea - Molto comune - Dolori addominali, pirosi gastrica, nausea, flatulenza, fastidio addominale - Comune - Ulcere peptiche, emorragia gastrointestinale, vomito, melena, gastrite, stomatite - Non comune - Perforazione gastrointestinale, costipazione, ematemesi, stomatite ulcerativa, esacerbazione di colite e morbo di Crohn Rari - Anoressia, Non nota - **Disordini generali e alterazioni del sito di somministrazione** - Edema, febbre - Non note - **Alterazioni cardiache** - Insufficienza cardiaca - Non nota - **Alterazioni del sistema vascolare** - Ipertensione, trombosi arteriosa - Non note - **Alterazioni del sistema nervoso** - Cefalea, vertigine - Comuni - Confusione, sonnolenza - Non comune - Depressione, reazione psicotica - Non nota Obnubilamento del sensorio, meningismo - Molto rara - **Alterazioni dell'apparato uditivo e vestibolare** - Tinnito - Raro - **Disturbi oculari** - Visione confusa, ambliopia - Rare - **Alterazioni della cute e del tessuto sottocutaneo** - Rush cutaneo - Comune - Prurito, orticaria, porpora, angioedema, esantema - Non comuni - Dermatiti bollose (eritema multiforme, dermatiti esfoliative, Sindrome di Stevens-Johnson e Necrolisi Tossica Epidermica), vasculite allergica Molto - rare - **Alterazioni del sangue e del sistema linfatico** - Trombocitopenia, agranulocitosi, anemia aplastica, granulocitopenia, anemia emolitica - Rari - **Alterazioni renali e delle vie urinarie** - Ematuria, disuria - Rari - Nefrite interstiziale, necrosi papillare, insufficienza renale, insufficienza renale acuta - Molto rari - **Alterazioni del sistema epatobiliare** - Disturbi epatici, ittero - Rari - **Indagini diagnostiche** - **Alterazione della funzionalità epatica** (Transaminasi aumentate), disturbo della visione dei colori - Rari - **Alterazioni del sistema immunitario** - Reazioni allergiche - Non comuni - Anafilassi - Rara - **Infezioni ed infestazioni** - Aggravamento delle reazioni cutanee - Non note - **Alterazioni dell'apparato respiratorio del torace e del mediastino** - Asma, aggravamento di asma, broncospasmo, dispnea - Non comuni - **Alterazioni dell'apparato muscolo-scheletrico e del tessuto connettivo** - Rigidità muscolo-scheletrica - Non nota - **Alterazioni del metabolismo e della nutrizione** - Uricemia aumentata, ritenzione di sodio e di liquidi o edema - Non note - **Disturbi del sistema riproduttivo e della mammella** - Disturbo mestruale - Non nota - La comparsa di effetti indesiderati nel corso del trattamento, impone l'immediata sospensione della terapia e la consultazione del medico curante. - **4.9 Sovradosaggio** - Gran parte dei casi di sovradosaggio sono asintomatici. Quando presenti, le manifestazioni principali di intensità moderata includono dolore addominale, nausea, vomito, letargia, sonnolenza, cefalea, tinnito e atassia. Le manifestazioni più severe includono apnea, insufficienza respiratoria acuta, acidosi metabolica, coma, crisi epilettiche, insufficienza renale acuta, rhabdomiolisi, ipotensione e ipotermia. L'inizio della sintomatologia generalmente si evidenzia entro 4 ore. In caso di sovradosaggio è indicata la lavanda gastrica, correzione degli elettroliti ematici. Non esiste un antidoto specifico per ibuprofene. In caso di sovradosaggio da FANS i pazienti vanno gestiti con terapie sintomatiche e di supporto. Dato il grado elevato di legame di ibuprofene alle proteine plasmatiche (fino al 99%), è improbabile che la dialisi risulti utile in caso di sovradosaggio, così come la diuresi forzata e la alcalinizzazione delle urine. Occorre monitorare la funzionalità renale ed epatica. - **5. PROPRIETA' FARMACOLOGICHE - 5.1 Proprietà farmacodinamiche** - Codice ATC: M01AE01 - Categoria farmacoterapeutica: farmaci antinfiammatori/antireumatici non steroidei. Ibuprofene è un analgesico-antinfiammatorio di sintesi, dotato inoltre di spiccata attività antipiretica. Chimicamente è il capostipite dei derivati fenilpropionici ad attività antinfiammatoria. L'attività analgesica è di tipo non narcotico. Come per altri antinfiammatori non steroidei, il meccanismo d'azione dell'ibuprofene è legato alla inibizione reversibile dell'enzima ciclo-ossigenasi (COX), responsabile della conversione dell'acido arachidonico in endoperoxidi ciclici, tale da ridurre la sintesi di trombossani (TXA2), prostaciclina (PGI2) e prostaglandine (PG). Dati sperimentali indicano che l'ibuprofene può inibire gli effetti dell'aspirina a basse dosi sull'aggregazione piastrinica quando i farmaci sono somministrati in concomitanza. In uno studio, dopo la somministrazione di una singola dose di 400 mg di ibuprofene, assunto entro 8 ore prima o dopo 30 minuti dalla somministrazione di aspirina (81 mg), si è verificata una diminuzione dell'effetto dell'ASA sulla formazione di trombossano e sull'aggregazione piastrinica. Tuttavia, l'esiguità dei dati e le incertezze relative alla loro applicazione alla situazione clinica non permettono di trarre delle conclusioni definitive per l'uso continuativo di ibuprofene; sembra che non vi siano effetti clinicamente rilevanti dall'uso occasionale dell'ibuprofene. - **5.2 Proprietà farmacocinetiche** - Assorbimento. Ibuprofene (derivato dell'acido fenilpropionico) è un composto racemico in cui l'enantiomero S(+) possiede quasi tutta l'attività farmacologica. SPIDIFEN, con la presenza di un aminoacido basico quale l'arginina, permette la solubilizzazione dell'ibuprofene e garantisce un ottimo e rapido assorbimento del componente attivo dopo somministrazione orale. Esperienze nell'uomo hanno evidenziato che SPIDIFEN, nuova preparazione di ibuprofene, permette, rispetto alle forme farmaceutiche tradizionali, un assorbimento del farmaco più rapido (il picco delle concentrazioni è più precoce) con una biodisponibilità plasmatica significativamente più elevata nella prima ora successiva alla somministrazione del farmaco. Infatti il picco della concentrazione plasmatica viene raggiunto approssimativamente in 15-30' e livelli plasmatici si evidenziano dopo solo 5-10 minuti dalla somministrazione orale. Questo aspetto si presenta vantaggioso specialmente in quelle condizioni cliniche (p. es: dolore intenso) nelle quali è preferibile un effetto analgesico particolarmente pronto. Distribuzione. Il volume di distribuzione è di 0,8-0,11 l/kg. L'ibuprofene diffonde lentamente nel liquido sinoviale, raggiungendo concentrazione notevolmente più basse rispetto a quelle plasmatiche misurate nel medesimo periodo. Il legame alle proteine plasmatiche, principalmente con albumina, è del 99%. Metabolismo. La sede principale del metabolismo è il fegato, dove ibuprofene viene convertito in derivati idrossilati [(+)-2-[p-(2-idrossipropilmetil-propil)fenil]acido propionico], carbossilasi [(+)-2-[p-(2-carbossipropil)fenil]acido propionico] e relativi coniugati  $\beta$ -1-0 glucuronici, tutti inattivi. Eliminazione. L'eliminazione di ibuprofene è prevalentemente renale sottoforma dei metaboliti inattivi. L'emivita di ibuprofene è circa 1,8-2 ore. La somministrazione di SPIDIFEN non ha evidenziato fenomeni di accumulo del farmaco o dei suoi metaboliti e l'escrezione è praticamente completa dopo 24 ore. - **5.3 Dati preclinici di sicurezza** - Studi relativi alla valutazione della tossicità preclinica subcronica e cronica nell'animale da esperimento hanno mostrato lesione e ulcerazioni del tratto gastrointestinale. Studi nel ratto e nel topo non hanno evidenziato effetti carcinogenici dell'ibuprofene. Non vi sono ulteriori informazioni su dati preclinici oltre a quelle già riportate in altre parti di questo Riassunto delle Caratteristiche del Prodotto (vedere 4.6). **6. INFORMAZIONI FARMACEUTICHE - 6.1 Elenco degli eccipienti** - Granulato per soluzione orale gusto albicocca: L-Arginina, Sodio bicarbonato, Sacarina sodica, Aspartame, Gusto albicocca, Saccarosio - Granulato per soluzione orale gusto menta-anice: L-Arginina, Sodio bicarbonato, Saccarina sodica, Aspartame, Gusto menta, Gusto anice, Saccarosio - Compresse rivestite con film: L-Arginina, Sodio bicarbonato, Crospovidone, Magnesio stearato, Idrossipropilmetilcellulosa, Saccarosio, Titanio biossido, Polietilenglicole. **6.2 Incompatibilità** - Non sono note incompatibilità chimico-fisiche dell'ibuprofene verso altri componenti. **6.3 Periodo di validità** - Bustine: 3 anni, a confezionamento integro. - Compresse rivestite con film: 24 mesi a temperatura non superiore a 30°C. - **6.4 Precauzioni particolari per la conservazione** - Compresse: conservare a temperatura non superiore a 30°C. - **6.5 Natura e contenuto del contenitore** - Bustine in accoppiato cartalluminio-politene. SPIDIFEN 400 mg granulato per soluzione orale gusto albicocca: scatola da 30 bustine. SPIDIFEN 600 mg granulato per soluzione orale gusto albicocca: scatola da 8 bustine. SPIDIFEN 600 mg granulato per soluzione orale gusto albicocca: scatola da 30 bustine. SPIDIFEN 600 mg granulato per soluzione orale gusto menta-anice: scatola da 10 bustine. Blisters in alluminio-polietilene. SPIDIFEN 400 mg compresse rivestite con film: scatola da 30 compresse. - **6.6 Precauzioni particolari per lo smaltimento e la manipolazione** - Nessuna istruzione particolare. - **7. TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO** - ZAMBON ITALIA S.r.l. Via Lillo del Duca, 10 - 20091 Bresso (MI) codice fiscale n. 03804220154 - **8. NUMERO DELLE AUTORIZZAZIONI ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO** - SPIDIFEN 400 mg granulato per soluzione orale gusto albicocca 30 bustine - AIC n. 026916104 - SPIDIFEN 600 mg granulato per soluzione orale gusto albicocca 8 bustine - AIC n. 026916116 - SPIDIFEN 600 mg granulato per soluzione orale gusto albicocca 30 bustine - AIC n. 026916130 - SPIDIFEN 600 mg granulato per soluzione orale gusto menta-anice 30 bustine - AIC n. 026916142 - SPIDIFEN 600 mg granulato per soluzione orale gusto menta-anice 10 bustine - AIC n. 026916155 - SPIDIFEN 400 mg compresse rivestite con film - 30 compresse - AIC n. 026916080 - **9. DATA DELLA PRIMA AUTORIZZAZIONE/RINNOVO DELL'AUTORIZZAZIONE.** Bustine gusto albicocca: Prima autorizzazione: 01.06.1993 - Rinnovo dell'autorizzazione: 16.06.2008 - Bustine gusto menta-anice: 30 bustine - Prima autorizzazione: 08.10.2012 - 10 bustine - Prima autorizzazione: 29.04.2015 - Compresse rivestite con film: Prima autorizzazione: 08.07.2002 - Rinnovo dell'autorizzazione: 16.06.2008 - **10. DATA DI REVISIONE DEL TESTO** - Determinazione AIFA del 29 aprile 2015. **Informazioni fornite ai sensi del Decreto Legislativo n. 219, Art 119, comma 3:** Medicinale non soggetto a prescrizione medica • SPIDIFEN 400 mg Granulato per soluzione orale gusto albicocca 30 buste - non commercializzato. Medicinale soggetto a prescrizione medica • SPIDIFEN 600 mg Granulato per soluzione orale gusto albicocca 8 buste - non commercializzato • SPIDIFEN 600 mg Granulato per soluzione orale gusto menta-anice 10 buste - non commercializzato. Medicinale soggetto a prescrizione medica. Classe A66 • SPIDIFEN 600 mg granulato per soluzione orale gusto albicocca 30 buste - € 6,43 • SPIDIFEN 600 mg granulato per soluzione orale gusto menta-anice 30 buste - non commercializzato • SPIDIFEN 400 mg Compresse rivestite con film scatola da 30 compresse - non commercializzato.

# LA MIGLIORE ALTERNATIVA ALL'IMPLANTOLOGIA

Il Valplast® è un nylon termoplastico (superpoliammide 6.0) con caratteristiche meccaniche e di estetica eccellenti che supera i limiti delle protesi parziali rimovibili convenzionali con ganci in metallo e resina acrilica.

Grazie alla flessibilità e al basso peso specifico, il Valplast consente di realizzare dispositivi estremamente leggeri, confortevoli, che preservano i denti residui, il parodonto e il tessuto osseo. L'eccezionale traslucenza del materiale permette di produrre ganci praticamente invisibili, anche a pochi centimetri di distanza.

Il risultato è  
**GARANTITO A VITA\***  
con certificazione allegata  
ad ogni protesi consegnata

\*Garanzia a Vita contro il rischio di frattura della base protesica in nylon Valplast.



**OLOGRAMMA  
DI ORIGINALITÀ  
VALPLAST**

solo l'ologramma Valplast  
garantisce l'originalità  
del materiale impiegato!



PROTESI PARZIALE RIMOVIBILE CON GANCI  
PROTESI PROVVISORIA PREIMPLANTARE  
BITE PER BRUXISMO O DCM  
PROTESI TOTALE  
PROTESI MONOLATERALE  
PROTESI COMBINATA

**METAL  
FREE**



**valplast**  
Primi da sempre

[www.valplast.it](http://www.valplast.it)

Valplast è il nylon originale che vanta innumerevoli tentativi di imitazione

**LABORATORIO ODONTOTECNICO  
ALFONSO MANFELLOTTI**  
dal 1989



**SCHELETRICA COMBINATA ELETTROEROSIONE**

Centro Artigiano L'Arco (Modulo 28-34) Via Maira 04100 Latina

Tel. 0773 662212 - Tel./Fax 0773 1761901 - 373 72.45.371

E-mail: [manfelloittialfonso@gmail.com](mailto:manfelloittialfonso@gmail.com)

 [manfelloittialfonso@gmail.com](mailto:manfelloittialfonso@gmail.com)



Laboratorio Valplast di Manfellotti Alfonso

INTECH SRL tel 0585/041229 - mail [info@valplast.it](mailto:info@valplast.it)

CHIEDI VALPLAST  
AL LABORATORIO  
CERTIFICATO



**INTECH**  
ESCLUSIVISTA  
VALPLAST

## &gt; OFFRO COLLABORAZIONE

- Assistente odontoiatrica alla poltrona, 36 anni, con pluriennale esperienza, sia in clinica sia in studio, in tutte le branche odontoiatriche (implantologia, chirurgia in generale, ortodonzia, conservativa, protesi, gestione: segreteria, magazzino, fornitori, laboratori, personale medico) valuta offerte di collaborazione part-time e full-time. Zona Milano e dintorni, Novara e dintorni est, Varese e dintorni sud. Tel. 347.9032933
- Dottore specialista ortodonzia esperienza pluriennale disponibile per collaborazione in studi Lombardia. Tel. 335.215148
- Dottoressa in odontoiatria con esperienza ultradecennale in pedodonzia e conservativa offre collaborazione a studi dentistici in Lombardia e Svizzera. Tel. 338.7456023
- Igienista dentale laureata a pieni voti all'università degli studi di Milano offre collaborazione in studi odontoiatrici di Milano centro città per uno o due giorni a settimana. Massima serietà, ottima gestione indipendente dei richiami. Master di primo livello in "tecnologie avanzate di igiene orale". Munita di partita IVA e assicurazione, 3 anni di esperienza presso studi dentistici privati. Tel. 333.2596800
- Igienista dentale laureata a pieni voti con lode presso Università Vita-Salute San Raffaele (MI) con esperienza clinica

di due anni di tirocinio offre collaborazione seria e duratura per uno o più giorni alla settimana in studi in zona Milano Nord, Monza-Brianza e Lecco. Esperienza in pedodonzia e nell'ambito della disabilità. In possesso di P.IVA. invio CV su richiesta. Tel. 346.3235122

- Igienista dentale laureata nel 2011 offre collaborazione in zona Milano, Varese. Disponibilità: 1-2 giornate a settimana. No low cost. Invio CV su richiesta. Tel. 340.8267315
- Igienista Dentale laureata presso l'Università statale di Milano offre collaborazione presso studi o cliniche odontoiatriche di Milano e provincia, disponibilità immediata. Tel. 389.1137068
- Igienista dentale Milano. Laureata a Varese, esperienza pluriennale. Trattamenti laser assistiti. Esperienza in pedodonzia e ortodonzia. Automunita, in possesso di P. Iva e RCP. Disponibilità per più giorni settimanali. Tel. 340.6431620
- Medico-dentista si offre in qualità di Direttore Sanitario (con eventuale collaborazione) in Novara e provincia. Telefonare a Patrizia (ore serali) 349.3767283
- Odontoiatra, serio, educato, volenteroso, con 4 anni di esperienza nel pubblico e privato in urgenze, prime visite, igiene, conservativa, endo, chirurgia (anche ottavi), curettage, protesi fissa su denti ed impianti, offre la disponibilità per un giorno (eventuale secondo) la

settimana presso studio in Varese o nel raggio di 30 km. No low cost, franchising, network, cliniche o insolventi. Tel. 333.7704265

- Offro collaborazione giornaliera o full-time come Igienista Dentale in Milano e provincia. Sono laureato da Novembre 2014 e da Dicembre 2014 ad ora collaboro presso 3 Studi Dentistici. Se interessati contattatemi via mail a: ghigliettisimone@gmail.com oppure al numero 347.7549455
- Sono alla ricerca di un impiego come segretaria di studio medico/dentistico. Ho avuto esperienze pluriennali a Milano, Genova e Alessandria in qualità di segretaria. Ho 32 anni e bella presenza. Utilizzo il pacchetto office in ambiente windows. Impegnata nel volontariato coi bambini in ospedale infantile e in Lilt. Motivata all'apprendimento e a spostamenti definitivi. Libera da impegni familiari e senza figli. In possesso dei requisiti previsti per le assunzioni agevolate come dalla L. 407/90. Tel. 340.7016866.

## &gt; CERCO COLLABORAZIONE

- Associazione professionale Dott. Foric ricerca odontoiatra esperta in endodonzia e pedodonzia, con tanta pazienza con adolescenti, si richiede uso della diga e sistemi di ingrandimenti. Tel. 344.1331074
- L'associazione di volontariato "Giorgia 2009" onlus, chiede a

**TOCKSYSTEM**

Osteoespansione  
Osteosintesi  
e Implantoprotesi

## Martelletto chirurgico automatico



## Osteoespansione motorizzata



## Crescita ossea - rete di titanio



## Implantoprotesi settoriale

Strumenti e prodotti dedicati agli  
APPASSIONATI in

Chirurgia orale  
Protesi su impianti  
Funzionante e duratura

Aggiornamento pratico intensivo a Como

- Sabato 23 Gennaio 2016
- Sabato 27 Febbraio 2016
- Sabato 19 Marzo 2016



www.tocksystem.it

TOCKSYSTEM  
Tel. e Fax 031 280 301  
e-mail: info@tocksystem.it

## > ANNUNCI ECONOMICI

**dentisti, odontoiatri ed odontotecnici, la disponibilità a prestare la propria opera professionale per un periodo di 10 gg. c/o l'Ospedale Pediatrico di Kimbondo - Kinshasa (RDC). Gli interessati possono telefonare per informazioni a: Giancarlo 333.5802284 o inviare e-mail all'indirizzo: giorgia2009onlus@tiscali.it**

- Pentadent-Società del Gruppo Ospedaliero San Donato-è interessata a valutare collaborazioni con odontoiatri esperti in protesi per le nostre sedi nella provincia di Bergamo, di Milano, Monza e Pavia. È possibile inviare la propria candidatura telefonando al nr 347.1452500 dalle 9.00 alle 15.00
- Studio associato Nannini Colombo in Milano Loreto cerca assistente alla poltrona, zona Loreto MM1 MM2. Richiesta esperienza, capacità gestionale, uso PC. Tel. 02.29403168
- Studio odontoiatrico Matteotti sito in Cusano

Milanino (MI) ricerca collaboratori medici da inserire nel proprio organico (Sig.ra Villa). Richiesta massima serietà. Tel. 339.3258359

### > OFFRO ATTIVITÀ

- **Cedesi/affittasi Albino (BG) studio dentistico a norma, ventennale: sala d'attesa, 3 unità operative sterilizzazione, ortopantomografo, spogliatoio, 2 bagni. Impianto condizionamento/ riscaldamento autonomo. Muri di proprietà. Tel. 328.3654082**
- Studio medico odontoiatrico monospecialistico con 3 poltrone operative sito in Milano, zona piazza XXIV maggio, cerca collega con clientela e attrezzatura / assistenza propria per subaffitto stanza operativa (almeno 1 giorno alla settimana, previo contratto di "prestazione di servizi d'ufficio"). Tel. 347.3587877
- Vendesi avviato studio odontoiatrico a Orzinuovi (BS) 2 unità operative,

ortopantomografo digitale, 2 rx endorali digitali, attesa reception ufficio break room, 2 servizi, tutto a norma Tel. 030.941485

- Vendesi in Milano studio dentistico monoprofessionale avviamento ventennale regolarmente autorizzato, sito al piano terra in zona Romolo (100 m dalla mm<sup>2</sup>), composto da: attesa e ricezione, bagno con accesso disabili, 1 zona operativa con radiografico, spogliatoio, sala sterilizzazione e bagno del personale. Lo studio è provvisto di tutti i macchinari e strumenti necessari all'attività odontoiatrica. La richiesta è di 60.000 euro trattabili. Per info 348.7974774 o 347.5380083
- Vendesi studio dentistico in Sesto San Giovanni molto carino e ancora operativo, causa trasferimento all'estero. Due riuniti di cui uno di 4 anni e l'altro di 1 anno e mezzo. Compressore

e aspiratore chirurgico nuovi. Molto luminoso, sala d'attesa ampia e ben arredata, sala sterilizzazione, 2 sale operative. Prezzo da concordare.

Tel. 320.6227107

- Vendo studio odontoiatrico zona Luino (Varese), 1 unità operativa, OPG, RVG, telecamera, sedazione, implantologia, piezochirurgia, a norma, muri di proprietà, full time o part time. Rivolgersi a rag. Rosalia 0332.533665

### > CERCO ATTIVITÀ

- Medico dentista acquista studio avviato in Lombardia o rileva quote societarie, oppure offre piena collaborazione e direzione sanitaria. Tel. 342.1494214

### > OFFRO ATTREZZATURA

- Vendo riunito Punto OMS usato completamente revisionato. Completo di modulo siringa modulo micromotore (con micromotore Mc2). 12

**ZEISS**

Il momento in cui la luce ti indica la strada da seguire. Questo è il momento per cui lavoriamo. ▀

**Scegli il meglio.  
Italian ZEISS  
Dental Team**





PASTELLI

PROVAMI  
SONO UN CAMICE  
PASTELLI

CONTATTA I NOSTRI AGENTI



[www.pastelli.com](http://www.pastelli.com) | [boutique.pastelli.com](http://boutique.pastelli.com)

## > ANNUNCI ECONOMICI

mesi di garanzia. Euro 1800. Tel. 349.2340274  
 • Vendo solo attrezzature Odontoiatriche (no attività) in studio dentistico 100 mq più contratto di affitto.

Così composto: due riuniti Castellini, radiografici, sterilizzatrici più tutto lo strumentario in ottime condizioni a Milano vicino

metropolitana Zara linea gialla. Tel. 331.6802547

### > CERCO ATTREZZATURA

- Compro castelini puma

1000 euro plus 1500 e logos castellini skema 4 800 e altro  
 Tel. 328.1629299.



Infodent Nord 12/2015

### > IL TUO ANNUNCIO

- INVIA UNA MAIL ALL'INDIRIZZO [INFO@INFODENT.IT](mailto:INFO@INFODENT.IT) COMPLETA DI TUTTI I DATI RICHIESTI NEL COUPON
- COMPILA IL COUPON E INVIALO VIA FAX ALLO **0761 393222**

Nome ..... Cognome .....

Attività ..... Specializzazione .....

Via ..... n° ..... CAP .....

Città ..... Prov. ....

Tel. ....

E-mail .....

P.IVA .....

Cell. ....

(Per annunci a pagamento è obbligatoria la partita iva e il codice fiscale)

- OFFRO O CERCO  COLLABORAZIONE  ATTREZZATURE  ATTIVITÀ

**Spazio per l'annuncio (scrivere a macchina o stampatello) MAX 30 PAROLE • Sarà pubblicato solo il testo sottostante\***

.....

.....

.....

### \*IMPORTANTE

Gli annunci riguardanti la ricerca di collaborazioni (ricerca personale, collaboratori ecc.) devono essere pubblicati corredati delle generalità del richiedente, in ottemperanza al decreto legislativo n. 276 del 10 settembre 2003, attuazione della legge delega in materia di occupazione e mercato del lavoro (legge 14 febbraio 2003 n. 30, cosiddetta "legge Biagi"). In relazione a quanto sopra, in base a quanto disposto in materia dal D.lgs. 196/03 che regola il trattamento dei dati personali, si autorizza la pubblicazione delle generalità suindicate.

data .....

nome e cognome (in stampatello) .....

.....

firma .....

.....

**Attenzione saranno pubblicati solo gli annunci completi di tutti i dati richiesti: nome, cognome, indirizzo, cap, città, telefono, prefisso e professione.**

**Gli annunci si ricevono fino al 5 di ogni mese precedente l'uscita** e saranno pubblicati una sola volta. Per vedere pubblicato nuovamente il proprio annuncio, occorre spedire il coupon per una nuova richiesta. Se si desidera pubblicare in evidenza è necessario effettuare un bonifico bancario di Euro 20,00 IVA compresa intestato a: BeC srl - IBAN: IT68K0893114502000020810206, allegando copia al presente cedolino. Il pagamento dà diritto a 2 uscite. INFODENT offre esclusivamente un servizio, non riceve tangenti sulle contrattazioni, non effettua commerci, non è responsabile della veridicità delle inserzioni. Si procederà a norma di legge contro chiunque si servirà di questa rivista per scopi illeciti e di disturbo. Le inserzioni gratuite sono riservate ai privati. Gli operatori commerciali, per le inserzioni che riguardano l'attività svolta, devono servirsi degli annunci a pagamento o degli spazi pubblicitari. Ai sensi e per gli effetti del D.lgs. 196/03, il trattamento dei dati avverrà mediante supporti sia telematici che cartacei, entrambi eventualmente organizzati anche come banche dati o archivi. Il

conferimento dei dati personali è obbligatorio per la pubblicazione dell'annuncio o per il ricevimento della rivista. La mancata comunicazione, ovvero l'accertata erroneità dei dati richiesti legittimeranno la nostra società a rifiutare l'esecuzione del rapporto, ovvero ad interrompere l'esecuzione stessa. I dati personali acquisiti potranno essere comunicati a tutti i dipendenti, collaboratori e consulenti a qualsiasi titolo della nostra Società, nonché a tutti gli Organi societari ed ai soci; i medesimi dati potranno essere inoltre comunicati agli omologhi soggetti di società da noi controllate o collegate, ovvero di società che controllano l'attività della nostra Società. I dati relativi all'indirizzo saranno utilizzati per l'invio di riviste e attività commerciali. In ogni momento potrete esercitare i diritti di cui all'Art. 7 del D.lgs. 196/03 e quindi conoscere, ottenere la cancellazione, la rettificazione e l'integrazione dei vostri dati, nonché opporvi al loro utilizzo per le finalità su indicate. Il titolare del trattamento è BeC srl con sede in Viterbo Strada Teverina km 3,600 nella persona del suo legale rappresentante. Qualsiasi comunicazione o atto ufficiale potrà essere inviato dall'inserzionista presso la redazione di infodent con sede in Viterbo Strada Teverina km 3,600.

## ...E SE UNA DELLE DUE PRATICAMENTE TE LA REGALASSIMO NOI?



**RADIOFREQUENZA NICHE**

a partire da **288€ + IVA** al mese



**DERMOVEICOLATORE HERMES**

a partire da **60€ + IVA** invece di **122€ + IVA** al mese

sconto **-51%**

... e in più per i primi **20 Studi, le rate del Dermoveicolatore da 60€ al mese le rimborsiamo noi** in prodotti professionali per i pazienti!

L'eccellenza delle due tecnologie di **MEDICINA ESTETICA NON INVASIVA** più innovative del mercato: un sistema integrato di protocolli combinati per risultati superiori.



Contattaci subito l'offerta è limitata!

**ESTETISMILE**  
 ESTETICA E MEDICINA ESTETICA

[www.estetismile.it](http://www.estetismile.it) Tel. +39 02 94751315

Questo specchio costituisce un preventivo di massima; i valori definitivi saranno determinati dai coefficienti in vigore al momento dell'acquisto

# Invisalign G6

Scopra le nuove possibilità offerte dalla **soluzione di estrazione dei primi premolari Invisalign<sup>G6</sup>**



**Soluzione di estrazione dei primi premolari Invisalign<sup>G6</sup>** Progettata per migliorare i risultati clinici dei trattamenti adottati per i pazienti con affollamento grave o biprotrusione. Invisalign<sup>G6</sup> offre controllo verticale e parallelismo delle radici per una migliore predicibilità nei trattamenti di estrazione dei primi premolari con ancoraggio massimo. Per Lei e i Suoi pazienti si aprono nuove possibilità.

Ulteriori informazioni su  
[invisalign.it/firstpremolareextractionsolution](https://invisalign.it/firstpremolareextractionsolution)

 **invisalign<sup>®</sup>**  
Science in Every Smile

# OFFERTA STUDIO COMPLETO

LA QUALITA' **GNATUS** OGGI AD UN  
**PREZZO ANCORA PIU'**  
**CONVENIENTE**



- Riunito **GNATUS G3**
- Kit cordoni "**Fibra ottica**" per turbina
- Siringa-**Inox** Aria/Acqua a tre funzioni
- Micromotore fibre ottiche a induzione (**TKD** o **Bien Air MC2**)
- Kit ablatore piezo-elettrico **TKD** con manipoli e 3 inserti
- Serie di mobili **MOMA** da 210cm e rubinetteria completa
- Autoclave **Dental X** mod. **DX24** con capacità 18 lt.
- Aspirazione chirurgica **DURR** mod. **VS250**
- Compressore **GNATUS** BioQualityAir 40
- Sigillatrice **GNATUS**
- Seggiolino Operatore **GNATUS Top Stool** in tinta tappezzeria



La Gnatius  
ha riservato per i  
primi 10 clienti che  
acquistano l'offerta  
"Studio completo"  
**UNA TURBINA  
DOPPIO LED**

**€13.600** + iva

**5 ANNI DI GARANZIA**  
SOLO SULLE PARTI GNATUS



**GNATUS**  
ITALIA

Show Room: Via Principe di Piemonte, 40/A 80026 Casoria (NA)  
Tel. 0815854492 - info@gnatus.it - www.gnatus.it

