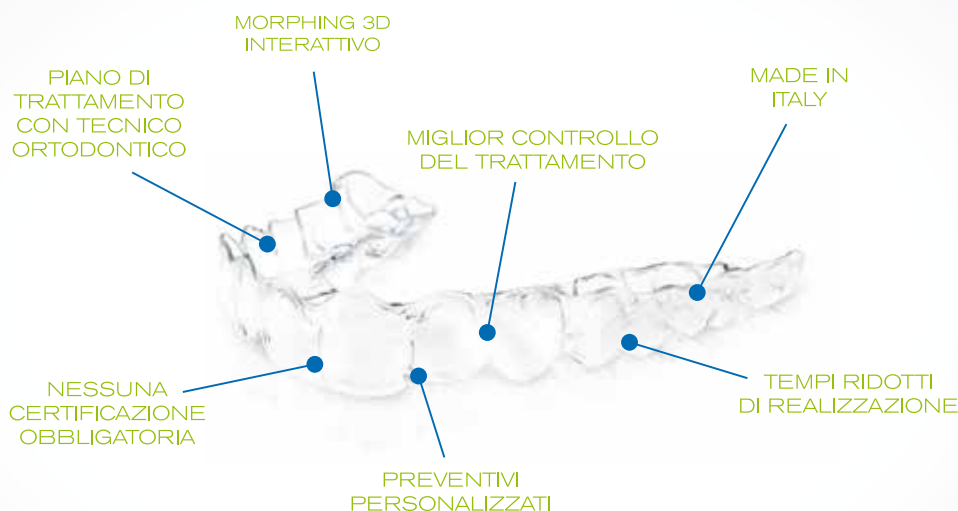


INFODENT®

MENSILE D'INFORMAZIONE MERCEOLOGICA DENTALE

30
ANNIVERSARIO
1988 | 2018

C'è chi dice che per gli allineatori invisibili non c'è alternativa.



C'è chi ancora non ha provato SMILETECH 3D.

PROVA OMAGGIO

Chiama ora per attivare l'omaggio*

 06.5750327

CODICE: INFODENT2018

Redazionale a pag. 47



*Valido solo per i nuovi clienti

SMILETECH® **3D**
facile come un sorriso

www.smiletech.info - info@smiletech.info

NUOVO FORMAZIONE **ECM**

Corso FAD- L'ANALGESIA IN ODONTOSTOMATOLOGIA

A CONFRONTO

- BIOMATERIALI
- MINI IMPIANTI

LE RUBRICHE

Sondaggi/Approfondimenti/Agenda
Corsi e Congressi/Focus prodotto/
Dalle Aziende/Attualità/Odontoatria
digitale/Marketing Odontoiatrico/
Annunci economici

3Dfast
FUSIONE LASER SELETTIVA - WWW.3DFAST.IT



Veloce perchè **Unico.**

Abbiamo creato *fixo*

Tre componenti in un solo dispositivo.
Un prodotto Unico per chirurgia tradizionale e guidata.
La soluzione per un carico immediato più veloce.

OXY
implant
DENTAL SYSTEM

OXY Implant® Colico (LC) - Italy t. +39 0341 930166 info@oxyimplant.com www.oxyimplant.com/fixo



Direttore responsabile Riccardo Chiarapini
Segreteria di redazione Diana Carbonetti
Direzione grafica Gisella Benedetti
Impaginazione BPlus srl
Marketing e Pubblicità T. 0761.393327

Mensile d'informazione merceologica dentale
ANNO XXX - n. 12 / 2018
Viterbo - Autorizzazione del Tribunale di Viterbo
n. 341 del 7/12/88

Editore BPlus s.r.l.
Strada Teverina 64D - 01100 Viterbo
T. 0761.393.1 - info@infodent.it

Stampa - Graffietti Stampati snc
S.S. Umbr Casentinese Km. 4,500
Montefiascone (VT)

**Testata volontariamente sottoposta a
certificazione di tiratura e diffusione
in conformità al Regolamento CSST
Certificazione Editoria Specializzata e Tecnica**

Per il periodo 1/1/2017-31/12/2017

Periodicità: mensile
Tiratura media: 16.056
Diffusione media: 15.844
Certificato CSST n. 2631 - del 28/2/2018
Società di Revisione: Fausto Vittucci

Una copia Euro 0,77
Tiratura presente numero 16.200

AVVERTENZE

La redazione non restituisce il materiale utilizzato.

SONDAGGIO pag 5
- Mini impianti

A CONFRONTO pag 6
- Tabelle di comparazione

APPROFONDIMENTI pag 18
- Short Implants Resista

FORMAZIONE ECM pag 20
- L'analgesia in Odontostomatologia

ODONTOIATRIA DIGITALE pag 23
- Vantaggi in odontoiatria digitale:
Procedure semplificate in
riabilitazioni complesse

MARKETING ODONTOIATRICO pag 29
- Raccontare lo Studio

SONDAGGIO pag 31
- Biomateriali

A CONFRONTO pag 32
- Tabelle di comparazione

APPROFONDIMENTI pag 38
- Paste ossee di seconda generazione

AGENDA Gennaio-Febbraio pag 40
- Congressi e Fiere in Italia e all'estero
- Calendario dei Corsi

FOCUS PRODOTTO pag 45

DALLE AZIENDE pag 46
- Dentsply Sirona Endodontics presenta il
nuovo localizzatore apicale PROPEX IQ
- Scopri i vantaggi della nuova area riservata
del sito Smiletech consultabile da computer,
tablet e smartphone
- Nuovo software gestionale OrisDent Q
- Come la T.F.I. System ha risolto il problema di
svitamento tra fixture ed abutment
- Confident gestionale con fatturazione
elettronica
- 3Dfast a tutta velocità
- Brix3000, la rimozione della carie non è più
un problema
- Nasce DENTOSAN tech

- Ceramill Sintron[®], più forte che mai
- AIRNIVOL coordina il progetto smart@lign
- 3DIEMME RealGUIDE: una piattaforma
completa di comunicazione, condivisione e
progettazione digitale

ATTUALITÀ pag 58
- Un nuovo studio correla fumo e salute
dentale durante la carestia irlandese
- Il più grande forum di Align Technology per
discutere gli ultimi trend dell'ortodonzia
- Dentsply Sirona presenta il Congresso DS
World Italy 2019 che si terrà l'11 e il 12 aprile
presso il Palazzo dei Congressi di Riccione
- Autismo e cure dentali, meno disagi grazie a
una App

FNOMCEO pag 60

LIBRI pag 61

ANNUNCI ECONOMICI pag 62

INSERZIONISTI - 1Flex Technology pag. 3 • 3D Fast pagg. 3
I Cop/17 • 3Shape pag. 28 • AB Italy pag. 4 • AIO pag. 45 •
Aironivol pag. 56 • Amann Girrbach pag. 49 • B&B Dental pag. 50
• Biomec pag. Il Cop • Bioteck pag. 38 • Carestream pag. 44
• Dental Lab pag. 57 • Dental Network pag. 30 • Dental Pr
Adin pag. 18 • Dentsply Sirona pag. III Cop • IAO pag. 39 • Ires
pag. 19 • LTS Leoni pag. 38 • Medialab pag. 54 • Odontokoala
pag. 55 • Ognà Farmaceutici pag. 22 • Prodent pag. 47 • Re-
sista pagg. IV Cop/18 • Scaringi/Maltese/Sisti pagg. 52/53 •
Smiletech pag. I Cop • Vita pag. 46 • W&H pag. 48 • Yndetech
pag. 40 • Xo Care pag. 41

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 rettificazione, 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 BPlus srl con sede in Viterbo, Strada Teverina Km 3,600, nella persona del suo legale rappresentante.

BRIX3000[®]

NUOVA TECNOLOGIA
PER LA RIMOZIONE ATRAUMATICA
DELLA CARIE





un tubetto
fino a 50 applicazioni

CHIEDI AL TUO RIVENDITORE DI FIDUCIA

Via della Dogana 30, 03100 Frosinone (FR)

Tel. 0775.202311 / Fax 0775.202499

info@1flex.it

www.1flex.it

**GLI UNICI IMPIANTI diam. 3 mm.
CON ESAGONO INTERNO CON
POSSIBILITÀ DI PROTESI AVVITATA**

**I GEMELLI
DIVERSI**

**PIATTAFORMA
CONICA ESAGONALE**



**I5
Ø3**



**I55
Ø3**



**I55
3.75**



**I22
3.75**



I10C

**CHIAMACI PER USUFRUIRE DEI MEGA SCONTI DI FINE ANNO
0372 439957 - info@abitaly.it**

INTRAO RAL WELDING®

CAMPAGNA ROTTAMAZIONE 2018

**La tua vecchia saldatrice
vale fino a € 1700**



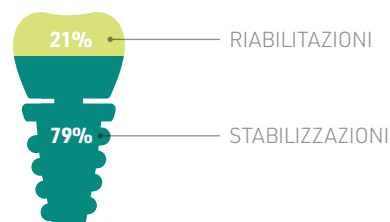
**Per tutte le info contattaci
0372 439957 - 347 2340983**

Mini impianti

Sondaggio su **310** responder

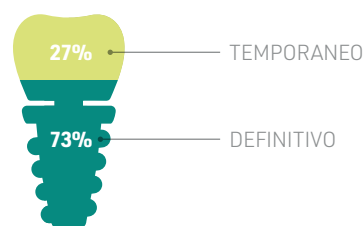
Solitamente come utilizza il mini impianto?

Per riabilitazioni fisse	65	21 %
Stabilizzazioni di protesi mobili	245	79 %



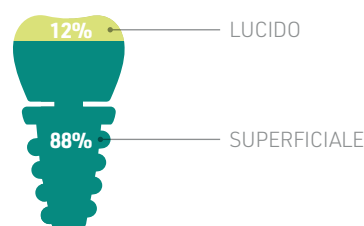
L'utilizzo dei mini impianti è definitivo oppure temporaneo?

Definitivo	226	73 %
Temporaneo	84	27 %



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

Trattamento superficiale	273	88 %
Trattamento lucido	37	12 %



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

› A CONFRONTO

MINI IMPIANTI	Axiom 2.8	Bendable Mono (Pieghevole)	Bicon Short e Ultra Short Implant
Produttore	Anthogyr	Noris Medical	Bicon LLC
Forma corpo implantare profilo esterno	Esterno cilindro, con nocciolo interno conico	Conico, monofasico	Design a plateau con spalla convergente e connessione conometrica pura tra fixture e abutment
Tipologia di attacco protesico integrato	Monconi non integrati a impattazione conometrica	Pilastro cilindrico	Brevis, Locator, moncone per protesi avvitata
Indicazioni	Restauri singoli, agenesie laterali, incisivi inferiori, spazi mesio-distali ridotti	Agenesia dei laterali e protesizzazione non occlusale immediata in impianti su dente singolo	Tutte
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	8-10-12-14-16	10-11.5-13-16	5.0-6.0-8.0-11.0
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2.8	3-3.3-3.75-4.2	3.0-4.0-4.5-5.0-6.0
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	1-2.5-4-5.5 transmucose	3	Subcrestale
Materiale del corpo implantare	Titanio gr 5	Titanio gr 5	Ti6 al4 v
Componenti protesici disponibili	Monconi 0-7-15-23°	✘	Analoghi da impronta e da gesso, monconi con intramucoso variabile, coping ritentivi e passivi
Filettatura automaschiante	✓	✓	✘
Tipo di trattamento di superficie	BCP (sabbiatura Fosfatica + acidificazione)	RBM (superficie sabbiata riassorbibile)	Sabbiatura e acidificazione
Confezionamento	Doppio sterile con plot di chiusura	Sterile, raggi gamma, in doppio blister	Triplo sterile
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	✓	✓	✓
Indicato per carico immediato	✘	✓	✓
Certificazione FDA	✓	✓	✓
Prezzo di listino*	✘	✘	✘
Info azienda	Tel. 02.84800772 www.anthogyr.it	Tel. 06.64764651 www.norismedical.com/it/	Tel. 06.9682293 www.bicon.com

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrige. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrige. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

Legenda: approfondimento focus prodotto non fornito SI NO

BTLock Mini impianto	Cito	Duravit mini implant (sferico)	Duravit mini implant (quadrato)
BTLock International srl	Dentaurum	B&B Dental	B&B Dental
Conico	Conico	Cilindro-conica	Cilindro-conica
Cappetta con O-Ring, ghiera con O-Ring, cappetta attivabile	A palla	Testa sferica	Testa quadrata
Stabilizzazione immediata e a lungo termine delle protesi mobili e per i piccoli restauri	Poca disponibilità d'osso	Carico immediato per stabilizzazione protesi rimovibili	Carico immediato per siti anteriori per sostituire denti singoli - laterali, canini e premolari
11.5-13-16	11-13	10-13-15	10-13-15
2-2.5-3	1.8-2.2-2.5	2-2.4-2.5	2.4-2.5
2.5	5	2.5	2.5
Titanio	Titanio gr 5	Titanio gr 5	Titanio gr 5
Moncone in titanio e calcinabile, moncone angolato 10° o 18°, transfer, analogo	Cuffie in titanio o-ring	Cappetta metallica e o-ring, moncone in titanio, transfer in plastica e cappetta di guarigione	Moncone calcinabile a base quadrata
✓	✓	✓	✓
Sabbatura, mordenzatura	Sabbatura e acidificazione	Sabbatura e acidificazione	Sabbatura e acidificazione
Doppia confezione: una esterna in petg termosigillata in alluminio e tvek, una interna in cristallo e cappuccio in riblene, sterilizzazione ai raggi gamma	Singolo, in una doppia confezione sterilizzata ai raggi gamma	Singolo con cappetta metallica e o-ring a ritenzione media inclusi	Singolo
✓	✓	✓	✓
✗	✓	✓	✓
✓	✗	✗	✗
Euro 63,00 compresa cappetta	⊗	Euro 62,00	Euro 58,00
Tel. 0444.492609 www.btlock.com	www.dentaurum.it	Tel. 051.811375 www.bebdental.it	Tel. 051.811375 www.bebdental.it

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrige. Se gli errori di comunicazione fanno capo all'azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrige. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.






* I prezzi si intendono al netto di IVA

> A CONFRONTO

MINI IMPIANTI	EasyFix	EasyPiece	i55 conico con esagono interno
Produttore	Overmed srl	Overmed srl	AB Dental Devices
Forma corpo implantare profilo esterno	Tronco conico	Tronco conico	Conico
Tipologia di attacco protesico integrato	A pallina	Moncone MUA	Nessuno
Indicazioni	Utilizzo su creste sottili e adatto per protesi provvisorie con supporto mediante o-ring	Sistema indicato per l'utilizzo con tecnica all-on-four e all-on-six con chirurgia tradizionale o guidata	✘
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	11-13-15	10-11.5-13-15	10-11.5-13-16
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2.4	3.5-4	3-3.3
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	1-2-3	1.5-2-2.5-3-4	✘
Materiale del corpo implantare	Titanio gr 4	Titanio gr 4	Lega di titanio gr 5
Componenti protesici disponibili	Ghiera porta o-ring e compatibilità con cappette normo Rhein83	Cappette titanio, peek, calcinabili, adattatore gengivale	Viti di guarigione, monconi dritti e angolati e a pallina, monconi provvisori, monconi scan, analoghi, transfer, multi unit abutment per protesi avvitata
Filettatura automaschiante	✓	✘	✓
Tipo di trattamento di superficie	Sabbatura e mordenzatura	Sabbatura e mordenzatura	Sabbatura biologica con fosfato di calcio per l'irruvidimento della superficie
Confezionamento	Ampolla, blister e scatola. Sterilizzazione a raggi beta	Ampolla, blister e scatola. Sterilizzazione a raggi Beta	Venduti singolarmente
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	✓	✓	✓
Indicato per carico immediato	✘	✓	✓
Certificazione FDA	✘	✘	✓
Prezzo di listino*	✘	✘	Euro 139,00
Info azienda	Tel. 02.45712909 www.overmed.eu	Tel. 02.45712909 www.overmed.eu	Tel. 0372.439957 www.ab-dent.com

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrigere. Se gli errori di comunicazione fanno capo all'azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrigere. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

Legenda:  approfondimento  focus prodotto  non fornito  SI  NO

I6B	JDIcon Ultra S	Lodi	Logic Sphero
AB Dental Devices	JDentalCare srl	Zest Anchors	Dental tech srl
Conico	Conico	Conico	Cilindrico-conico
Moncone a pallina	Bone level	Pilastro Locator	A sfera + abutment titanio / calcinabile
⊗	Carico immediato, tecnica all on 4 all on 6, postestrattivo e ideale in tutti i settori della bocca	Creste atrofiche sottili	Stabilizzazione immediata di protesi totali
11.5/13/16	8-10-11.5-13-15	10-12-14	10-11.5-13
2.4	2.75	2.4.2.9	2.7
6	⊗	2.5-4	2.5
Lega di titanio gr 5	Titanio gr 5 materiale impianto e componentistica protesica	Titanio	Titanio
Moncone a pallina	Dritti con spalla e senza spalla, anatomici, inclinati, provvisori, calcinabili, base oro, MUA dritti e angolati, ball, emi, locator	Pilastro Locator 2.5 o 4 mm	Attacco a sfera + abutment titanio / calcinabile
✓	✓	✓	✓
Sabbatura biologica con fosfato di calcio per l'irruvidimento della superficie	SLA	Sabbatura (RBM)	Sabbatura e mordenzatura (BWS®)
Venduti singolarmente	Blister raggi gamma	Doppio sterile	Doppio sterile ai raggi gamma
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✗	✓	✓	✗
Euro 99,00	⊗	Euro 152,00	Euro 65,00
Tel. 0372.439957 www.ab-dent.com	Tel. 059.454255 www.jdentalcare.com	Biomax Tel. 0444.913410 www.zestanchors.com www.biomax.it	Tel. 02.96720174 www.dentaltechitalia.com

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrige. Se gli errori di comunicazione fanno capo all'azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrige. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.






* I prezzi si intendono al netto di IVA

> A CONFRONTO

MINI IMPIANTI	Mikros (linea Modus)	Mini Evolution2000	Mini impianti SLA
Produttore	Errechieffe srl - Modus	Allmed	Tiradix srl
Forma corpo implantare profilo esterno	Cilindrico	Cilindrico con apice rastremato	Conico
Tipologia di attacco protesico integrato	Moncone a sfera e conico	Sferico con sfera niturata	A palla
Indicazioni	Per creste sottili e per la stabilizzazione di protesi mobile	Stabilizzazione immediata di protesi mobili o fisse in attesa della definitiva protesizzazione	Overdenture sui mascellari inferiori
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	8.5-10-11.5-13-15	10-12-14-16	9-11-13
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2.7-3.20	2.7	2.5
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	1.5	1.3	2.5
Materiale del corpo implantare	Ti 6al4v eli	Titanio gr 5	Titanio
Componenti protesici disponibili	Analoghi, transfer, monconi in ti, monconi in pom	Cappette ritentive, calcinabile, analogo	Cuffie in acciaio e titanio
Filettatura automaschiante	✓	✓	✓
Tipo di trattamento di superficie	Doppia acidificazione organica	Sabbiatura con doppia acidificazione	SLA
Confezionamento	Flacone vetro + blister + scatoletta	Triplo sterile	Fiala di vetro termosaldata
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	✓	✓	✓
Indicato per carico immediato	✓	✓	✓
Certificazione FDA	✗	✗	✗
Prezzo di listino*	Euro 63,00	Euro 62,00	Euro 50,00
Info azienda	www.errechieffe.com	Tel. 039.481123 www.allmed.it	Tel. 039.6612705 www.tiradix.it

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrigere. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrigere. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

Legenda:  approfondimento  focus prodotto  non fornito  SI  NO

Mini-Impianto Tecom Implantology™	Mini impianto Ti2	Mini implant	Mide
Titanmed srl	Isomed srl	Esemme Components srl	Ident H.C. srl
Cilindrico con apice conico	Conico a spira progressiva	Cilindrico	Mini Impianto Palla, conicità variabile
A palla	A palla, moncone	O-ring	Monocomponente a Palla Standad 2,5mm
Impianto permanente per protesi fisse e mobili	Agenesie e creste sottili	Stabilizzazione implantare per overdenture ad esclusivo supporto mucoso	Overdenture, Stabilizzazione protesi mobile, transmucoso Bio-metic Covering
9-11-13-15	10-11.5-13-14.5	10-11.5-13	10-11.5-13-15
2-2.5-3	2.9	2.4	2.7-3.5
⊗	10-11.5-13-14.5	1.5	1.5-2 scalabile
Titanio gr 5	Titanio gr 5	Titanio gr 4	Titanio biomedicale gr 4 e 5
Cappette ammortizzo in titanio, monconi dritti e inclinati in titanio, monconi calcinabili	Calcinabili, monconi, attacchi a palla	Cappetta ritentiva teflon, ghiera in titanio	Cappette teflon+contenitore acc.
✓	✓	✓	✓
Sabbatura e acidificazione	Sabbatura e acidificazione	Sabbatura e doppia acidificazione	Sanded Large Grit+Double-Etched
Sospeso sul tappino, in ampolla, boccetta, scatola	Doppio blister con sterilizzazione in autoclave e raggi gamma	Boccetta nel blister, chiuso in foglio Tyvet dentro ad un astuccio in cartoncino	Sterile doppio, Provetta in Cristallo Borosilicato
✓	✓	✓	✓
✓	✗	✓	✗
✗	✗	✗	⊗
Euro 45,00	⊗	Euro 118,50	Euro 90,00
Tel. 0341 363504 www.tecomimplantology.com	Tel. 049.8629612 www.isomed.it	Dati forniti da ITS Italy Tel. 049.603310 www.itsitaly.it	Tel. 049.8910613 www.identitalia.com

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrigé. Se gli errori di comunicazione fanno capo all'azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrigé. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

* I prezzi si intendono al netto di IVA

› A CONFRONTO

MINI IMPIANTI	MiniMAX	Multysystem® monofasici	Nano Slim
Produttore	Advan srl	Multysystem srl	Leader Italia srl
Forma corpo implantare profilo esterno	Cilindrico e filettatura cilindrica autofilettante	Conico	One piece OVD
Tipologia di attacco protesico integrato	Ball attachment tipo MICRO	Moncone sferico (o-ring) e moncone quadro diritto	OVD
Indicazioni	Creste atrofiche per la riabilitazione di edentulie singole in presenza di deficit della matrice ossea oppure per la stabilizzazione di protesi totali removibili	Ancoraggio protesi mobili, per protesi fisse cementate o su barra e come mini impianti provvisori	Per protesizzazione immediata, per arcata inferiore nell'area compresa fra i due forami mentonieri, per applicazione multipla
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	10-11-5-13	9-11-13-15-17	10-11-5-13
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2.6-3	2.5-3	2.3-2.7
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	2	3	✗
Materiale del corpo implantare	Titanio gr 5 ELI	Titanio gr 4	Titanio gr 5
Componenti protesici disponibili	Ritenzioni per ball attachment Micro, monconi calcinabili, monconi in titanio dritti e angolati 15°	Cappette in titanio diritte e angolate, cappette calcinabili	Monconi in titanio dritti e angolati e moncone calcinabile
Filettatura automaschiante	✓	✓	✓
Tipo di trattamento di superficie	OsseoGRIP	Acidificazione SLA (RAF)	Acidificazione
Confezionamento	Scatola esterna, blister interno con tyvek termosaldato e fiala interna sterile	Supporto a culla inserito in flacone con chiusura ermetica in materiale plastico	Doppia confezione sterile
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	✓	✓	✓
Indicato per carico immediato	✗	✓	✓
Certificazione FDA	✗	✗	✗
Prezzo di listino*	Euro 80,00	Euro 45,00	✗
Info azienda	www.advanimplantology.com	Tel. 039.2302681 www.multysystem.com	Tel. 02.618651 www.leaderitalia.it

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrige. Se gli errori di comunicazione fanno capo all'azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrige. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

Legenda: approfondimento focus prodotto non fornito SI NO

Nano-Fix	Oxy Implant Micro Fix	Oxy Implant Micro Fix Sphere	Paradigma - Mini Implant
FMD Srl	Biomec Srl	Biomec Srl	Axelmed
Cilindrico e AdaptA (conico)	Cilindrico	Cilindrico	Troncoconico (corpo cilindrico con terzo apicale conico)
Connessione interna conico-ottagonale e vite passante	Moncone diritto, quadro 2x2	Sferico	O-Ball Normo, micro
Marcate atrofie ossee orizzontali	Zone a bassa sollecitazione	Zone a bassa sollecitazione	Stabilizzazione di overdenture definitive o provvisorie, totali e parziali, carico immediato o differito in tutti i tipi di osso
6-8-10-12-14-16	9-11-13-15-17	9-11-13-15-17	11-13-15
3	2.7-3.2	2.7-3.2-3.7	2.8
Sommerso	3.5	2	2
Titanio gr 5	Titanio gr 4	Titanio gr 4	Titanio gr 4
Dritto, angolato, calcinabile, pek, a sfera	Analogo, Calcinabile	Cuffie in titanio e acciaio inox, cappette ritentive, analogo, calcinabile	Analogo, cappette, contenitore in titanio per cappette, transfer
✓	✓	✓	✓
Sabbatura e acidificazione	Superficie AMS, sabbatura, doppia acidificazione, plasma Argon a freddo	Superficie AMS, sabbatura, doppia acidificazione, plasma Argon a freddo	Ibrida, macchinata e SAP (Sabbatura con ossido di alluminio puro, Acidificazione, decontaminazione in Plasma di Argon)
Doppio sterile	Sterile: provetta in plastica con tappo a vite con all'interno culla porta-impianto, sistema No Touch	Sterile: provetta in plastica con tappo a vite con all'interno culla porta-impianto, sistema No Touch	Doppio in fiala di plastica e di vetro, a raggi gamma
✓	✓	✓	✓
✓	✗	✗	✓
✗	✗	✗	✗
Euro 119,00 (impianto + vite tappo + moncone/transfer con vite)	Euro 45,00	Euro 50,00	Euro 92,00
Tel. 06.61521415 http://fmd-dental.com/	Tel. 0341.930166 www.oxyimplant.com	Tel. 0341.930166 www.oxyimplant.com	Tel. 02.98282694 www.axelmed.com

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrigere. Se gli errori di comunicazione fanno capo all'azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrigere. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

* I prezzi si intendono al netto di IVA

> A CONFRONTO

MINI IMPIANTI	Primer Short	Protem	RD3 a palla
Produttore	Edierre Implant System spa	Dio Corporation	Vitani srl
Forma corpo implantare profilo esterno	Cilindrico con porzione apicale leggermente conica	Conico	Conico a spira larga collo transmucoso lucido
Tipologia di attacco protesico integrato	Connessione quadrilobata	A palla, moncone cilindrico	A palla
Indicazioni	Riabilitazioni semplici e complesse (carico immediato/split-crest/post-estrattivi ecc)	Stabilizzazione overdenture, ponti sia sul superiore che sull'inferiore	Tutti icasi in cui ✓ richiede ancoraggio di una protesi mobile
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	6.6	10-12-14-16	10-12-14
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	4.8	2-2.5-3	3-4
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	✘	2	2
Materiale del corpo implantare	Titanio gr 4	Titanio gr 4	Titanio gr 4
Componenti protesici disponibili	Elementi da laboratorio: analoghi, transfer, monconi protesici, monconi per protesi avvitate diritti ed angolati.	Cuffie in metallo, calcinabili	Cuffia in titanio e attacchi in varie mescole
Filettatura automaschiante	✓	✓	✓
Tipo di trattamento di superficie	Etched - mordenzatura superficiale	RBM	Sabbiatura
Confezionamento	Sterile, ampolla + blister sigillato + scatola con etichetta sigillante	Sterile 5 anni	Sospeso sul mounter trasportatore
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	✓	✓	✓
Indicato per carico immediato	✓	✓	✘
Certificazione FDA	✓	✓	✘
Prezzo di listino*	Euro 160,00 Cad.	✘	✘
Info azienda	Tel. 010.8994230/231 www.edierre.net	Tel. 02.9189783 www.dentalp.eu	Tel. 043.571236 www.vitanium.it

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrige. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrige. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

Legenda: approfondimento focus prodotto non fornito SI NO

Ready	 Resista Implantology	SD-Small Diameter	Slim
Ident H.C. srl	Ing. C. A. Issoglio & C. srl	C-tech Impant srl	Biologitech srl
Monofasico, conicità variabile, microspire	Cilindro-conico	Conico	Cilindrico
Monocomponente, emergenza conica 5mm	Sfera normo, sfera micro, moncone diritto	A palla e quadrato	Sferico trasformabile
Overdenture, stabilizzazione protesi, tecniche Platform Switching, transmucoso Bio-mimetic Covering	Overdenture e protesi fissa cementata	Overdentures	Stabilizzazione protesi, impiego in creste sottili, utilizzo in protesi fissa
10-11.5-13	10-11.5-13-15	10-11.5-13-15-18	10-12-14-16
2.7-3.5-4	2.7	1.8-2.1-2.4-2.5	2.3-2.6
1.5-3	1.5-2.5	2.5	1-3
Titanio biomedicale gr 4 e 5	Titanio ASTM Gr 5	Titanio	Titanio gr 5
⊗	Cuffie in 8 durezza, calcinabili	Matrici in titanio, moncone in titanio e calcinabile	Attacchi e vari componenti
✓	✓	✓	✓
Sanded Large Grit + Double-Etched	DAE Doppia Acidificazione	Sabbiatura	OssPrime® (acidatura)
Doppio sterile, provetta in cristallo borosilicato	Sterile doppia	Ampolla singola	Sterile in ampolla di vetro in blister con mounter
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✗	✗	✗	✗
Euro 70,00	Euro 55,00	Da euro 44,00 a 50,00	Euro 72,50
Tel. 049.8910613 www.identitalia.net	Tel. 0323.828004 www.resista.it	Tel. 051.6661817 www.c-tech-implant.com/it/	Tel. 02.55300456 www.biologitech.it

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrige. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrige. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.






* I prezzi si intendono al netto di IVA

› A CONFRONTO

MINI IMPIANTI	Straumann® Mini implants	TFI Mini Impianto per Overdentine	Titanium Minimpianto
Produttore	Institut Straumann AG	T.F.I. System srl	Titanium Component sas
Forma corpo implantare profilo esterno	Apicalmente conico	Cilindrico	Conico con apice conico
Tipologia di attacco protesico integrato	Sistema Optiloc® (ADLC)	A palla	Sferico con diam. 1,8mm (Micro)
Indicazioni	Protesi parziali rimovibili o overdenture complete, carico immediato.	Stabilizzazione di overdenture	Arcate complete, ma anche per elementi singoli
Lunghezze dell'impianto disponibili (mm)	10-12-14	7-9-11-13	9-11-13
Diametri disponibili dell'impianto (mm)	2.4	2.7	2.5-3
Altezze del tratto transmucoso disponibili dell'impianto (mm)	2.8	0-4	1.7
Materiale del corpo implantare	Roxolid®	Titanio gr 5 eli	Titanio gr 5 eli
Componenti protesici disponibili	6 involucri di ritenzione, cuffie in titanio	Cappette ritenive a varie mescole	Monconi cementabili in titanio, calcinabili, analoghi, transfer
Filettatura automaschiante	✓	✓	✓
Tipo di trattamento di superficie	Sabbatura a grana grossa, acidificazione	Sabbatura e mordenzatura acida	Doppia sabbatura e mordenzatura acida
Confezionamento	Blister doppiamente sterile	Doppio blister con portaimpianto e coppetta riteniva	Doppia ampolla con blister in plastica
Conformità ai Requisiti Essenziali (RESS) richiesti dalla direttiva europea 93/42/CEE e Marcatura CE	✓	✓	✓
Indicato per carico immediato	✓	✓	✓
Certificazione FDA	✗	✗	✗
Prezzo di listino*	⊗	Euro 75,00	Euro 39,00
Info azienda	Tel. 02.3932831 www.straumann.it/com	Tel. 06.87201371 www.tfisystem.it	Tel. 02.49750634 www.protesicacompatibile.com

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende fornite e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrige. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrige. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

Legenda:  approfondimento  focus prodotto  non fornito  SI  NO

VD	Yalos Mini	Zinic®Shorty
Futura Implant System	Ziveco Group srl	Ziacom
Cilindrico	Cilindrico, con e senza collo transmucoso	Cilindrico
A palla con o-ring	O-ring, a palla, moncone	Conessione esagonale interna
Mascellare inferiore	Ortodonzia, stabilizzazione immediata di protesi mobili, in presenza di creste atrofici e nei casi di carenza di sostegno osseo	Riabilitazioni in aree posteriori del cavo orale, tanto in mascella come in mandibola
9-11-13	10-11.5-13-15	6-7
2.5-3.0-4.0	1.8-2-2.4-3	4.75-5.25
6.5	2-2.3	0.4
Titanio gr 4	Titanio gr 5	Titanio
Cuffie in titanio in confezione con impianto e analoghi da gesso	Moncone dritto e angolato, cappette in titanio e calcinabili	Monconi di cicatrizzazione anatomico e personalizzabile, monconi da impronta, provvisori in titanio e PEEK
✓	✓	✗
Sabbatura e acidificazione	Sabbatura, doppia acidificazione, trattamento al plasma di argon	Sabbatura e doppia acidificazione con acido fluoridrico e una combinazione di acido solforico e fosforico
Triplice	Doppio in tubetti, il secondo con porta impianto	Blister sigillato all'interno di una scatola
✓	✓	✓
✓	✓	✗
✗	✓	✗
⊗	⊗	⊗
www.futuraimplantsystem.it	Tel. 02.25714337 www.ziveco.com	Tel. 0034 91 723 33 06 ziacom.es

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrigere. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrigere. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

* I prezzi si intendono al netto di IVA



3Dfast

FUSIONE LASER SELETTIVA

Piazza Salvemini, 4/7
35131 Padova
Tel. 049.660627
www.3dfast.it
info@3dfast.it

Short Implants Resista

L'introduzione degli impianti corti ha segnato un progresso notevole in implantologia, fornendo un'alternativa nei casi di atrofia più complessa nelle regioni mascelari e mandibolari posteriori di solito caratterizzate da difficoltà di accesso, visibilità limitata, dimensione verticale ridotta, scarsa qualità ossea e prossimità alle parti anatomiche sensibili come il nervo alveolare e il seno mascellare. I primi articoli di letteratura tra il 1998 e 2004 mostravano una sopravvivenza media degli impianti corti leggermente inferiore rispetto a quelli di lunghezza e diametro standard, mentre le revisioni sistematiche più recenti riportano ormai un livello di predicibilità del tutto simile.

META ANALISI

Short dental implants versus standard dental implants placed in the posterior jaws: A systematic review and meta-analysis.

Lemos CA, Ferro-Alves ML, Okamoto R, Mendonça MR, Pellizzer EP.

Il successo immediato e a lungo termine degli impianti short non è una chimera ed in realtà segue le stesse regole di protocollo utilizzate per gli impianti standard,



con qualche attenzione in più. Sembrerà scontato ma tra le considerazioni da fare per assicurarsi il successo troviamo:

Volumi ossei perimetrali adeguati

Perdere 2 mm d'osso in una deiscenza vestibolare su soli 6 mm vuol dire esporre l'impianto per 1/3 all'invaginazione dei tessuti molli.

Stabilità primaria adeguata

Le case creano forme short in grado di stabilizzarsi in pochi millimetri ma la preparazione del tunnel non deve essere sottovalutata ma deve essere controllata sia nella profondità (sempre meglio 0,5/1 mm più lunga) che nella larghezza (sovra/sotto preparazione).

Guarigione di prima intenzione

Un lembo adeguato permette un riposizionamento passivo al di sopra della testa dell'impianto come miglior garanzia di nutrimento ematico, mentre la sutura deve mantenere uniti i lembi chiudendo gli spazi che permetterebbero l'infiltrazione batterica.

Tempi di guarigione

Nulla guarisce correttamente se i tempi e le modalità fisiologiche vengono corrotte.

Rispetto dei protocolli

In questo naturalmente c'è tutto quello che bisognerebbe conoscere ed applicare per qualsiasi intervento di chirurgia implantare.

Carico protesico solidarizzato

È il progetto protesico che cambia le sorti del successo a lungo termine degli impianti short. La regola più importante da rispettare è che gli impianti short non dovrebbero essere protesizzati singolarmente ma sempre solidarizzati con altri impianti anche della stessa tipologia. Ritroviamo innumerevoli articoli di bibliografia sugli impianti short e tra tutti ne citiamo uno tra i migliori, tutto italiano, che testimonia retrospettivamente successo e predicibilità a lungo termine.

Splinted and unsplinted short implants in mandibles: a retrospective evaluation with 5 to 16 years of follow-up.

Sivolella S, Stellini E, Testori T, Di Fiore A, Berengo M, Lops D. *J Periodontol.* 2013 Apr;84(4):502-12. doi: 10.1902/jop.2012.110691.

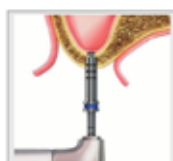
➤ PER INFORMAZIONI

Resista
Via F.Li Di Dio, 68
28887 Omegna (VB)
Tel. 0323.828004
www.resista.it

iRaise

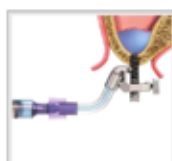
SISTEMA PER IL RIALZO CRESTALE DEL SENO MASCELLARE

Il grande rialzo del seno in 25 minuti



1

Raggiungi il seno in sicurezza con la fresa corticale



2

Solleva la membrana con la soluzione salina



3

Inietta il bone graft



Dental PR Distributore esclusivo per l'Italia di ADIN dental implants Israel & Iraise system di Maxillent - V. Carpineto, 9 84081 Baronissi Tel. 089954103 0899845602
info@dentalpradin.com www.dentalpradin.com www.maxillent.com

ACIDO IALURONICO

il nuovo trattamento di superficie che non altera la rugosità dei materiali e accelera il processo di osteointegrazione

Biochemical modifications of Ti implant surfaces (BMTIS)



| HYHA |



Parziale trattamento di superficie sul corpo dell'impianto con acido ialuronico. Decontaminati con plasma a freddo

altezze / mm

6.5 8 10
11.5 13 16

3.3 3.7 4.1
4.7 5.2

diametri / mm

COME PARTECIPARE AL CORSO

Iscrizione al corso ECM e maggiori informazioni sul sito www.seligomedical.com

L'ANALGESIA IN ODONTOSTOMATOLOGIA

Articaina: risorsa clinica e specificità di utilizzo. Analisi e selezione dalla letteratura scientifica internazionale

Prof. Mauro Orefici - *Responsabile Scientifico*

Laureato in Medicina e Chirurgia nel 1980, con il massimo dei voti e lode, presso l'Università di Roma "La Sapienza". Specializzato in Otorinolaringoiatria e Odontostomatologia con perfezionamento in Implantologia. Ha lavorato presso la Clinica Otorinolaringoiatrica dell'Università "La Sapienza" di Roma dal 1980 al 1981, come ricercatore e poi assistente di ruolo presso l'Ospedale "Regina Elena" - reparto di Chirurgia Oncologica Cervico-Facciale dal 1981 al 1988. Dal 1988 è Dirigente Medico presso l'Ospedale "George Eastman" di Roma e attualmente è responsabile della U.O. di Odontostomatologia Domiciliare. Nel 2002 ha fondato la Società Italiana Maxillo Odontostomatologica di cui è Presidente e la rivista scientifica "Maxillo Odontostomatologia" di cui è Direttore Scientifico. Presidente della Commissione di Odontoiatria Sociale Ordine dei Medici e degli Odontoiatri di Roma e Provincia. Professore a contratto di Chirurgia Preprotetica Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Docente corsi ADO in Odontoiatria Domiciliare Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Preside Facoltà di Odontoiatria Mekelle University Ayder Hospital. Direttore Scuola di Specializzazione in Chirurgia Maxillo Odontostomatologica. Incarico di Rettore Università Cattolica Odontoiatrica Nairobi. Ha pubblicato oltre cento articoli scientifici su riviste nazionali ed internazionali. Ha partecipato a numerosi convegni nazionali ed internazionali in qualità di relatore e moderatore.

AUTORI: A. Orefici, A. Sileo, A. Falconieri, M. Orefici - *Centro Ricerca Studi Società Italiana Maxillo Odontostomatologica*

PAROLE CHIAVE: *analgesia/articaina/anestesia/anestesia locale*

INTRODUZIONE

Il trattamento analgesico è tra le prime scelte che accompagnano l'avvio dell'atto clinico di cura dell'odontoiatra. Oggi sono a disposizione del professionista numerose molecole ad azione analgesica che permettono di affrontare con differente efficacia le differenti situazioni cliniche della moderna odontoiatria nelle sue diverse declinazioni.

Abitualmente tre sono le direttive che accompagnano e regolano tale scelta:

- la sicurezza del trattamento analgesico rapportato allo stato del paziente.
- l'efficacia della scelta del farmaco analgesico rapportata al processo terapeutico programmato.
- la possibilità di offrire al paziente un confort adeguato durante l'atto di cura e nel post-intervento. L'argomento è sicuramente vasto e questo breve

momento formativo vuole portare l'attenzione su una molecola di più recente introduzione che presenta però interessanti applicazioni soprattutto in particolari condizioni cliniche: l'Articaina.

La proposta formativa si snoda in tre parti:

- una scheda tecnica della molecola proposta e dei suoi utilizzi clinici.
- un articolo clinico proposto dall'autore, prof. M. Orefici.
- una revisione della recente letteratura internazionale sulla molecola e sulle applicazioni in ambito odontoiatrico.

La scelta di accreditare tale evento formativo con 3 crediti ECM consente di mettere l'accento sulla opportunità di garantire la formazione anche per

aspetti della pratica professionale odontoiatrica che solo in apparenza sono marginali ma che in realtà necessitano di una attenzione utile alla buona conduzione dell'atto clinico.

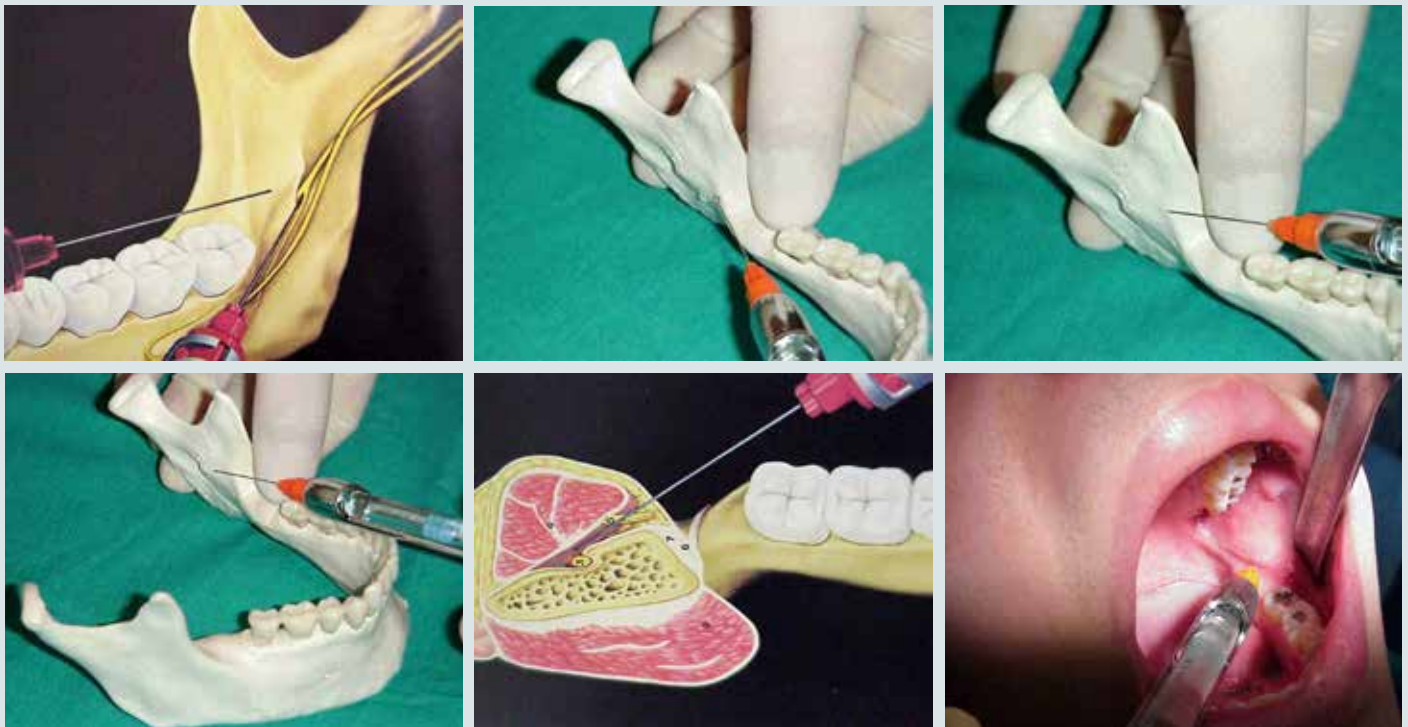
Perché organizzare un percorso formativo ECM su un simile argomento?

Abbiamo identificato alcuni obiettivi formativi:

- Fornire indicazioni specifiche per una corretta gestione delle procedure analgesiche in ambito odontoiatrico.
- Consentire una valutazione dell'efficacia di utilizzo del preparato analgesico dell' Articaina.
- Offrire una selezione della letteratura internazionale circa le condizioni di utilizzo e di efficacia della suddetta molecola.

Con questi obiettivi vogliamo offrire un approfondimento che conforti le scelte cliniche utilizzate e possa accrescere l'appropriatezza dell'atto clinico fin dai suoi primi momenti.

L'articaina è una molecola presente e disponibile per l'attività clinica già da parecchi anni e la letteratura scientifica ha già prodotto delle significative review che consentono di identificare un suo specifico utilizzo nella gestione di trattamenti chirurgici di particolare complessità. La rapidità nell'instaurare un'analgesia efficace, permette di utilizzare tale molecola in condizioni chirurgiche complesse, ma anche in pazienti pediatrici come risulta dalle pubblicazioni scientifiche selezionate dalla letteratura medica internazionale. All'efficacia analgesica della molecola si aggiunge una più rapida metabolizzazione che rende il farmaco ancora più interessante



nei suoi utilizzi. Controindicazioni ed eventi avversi sono da considerarsi come eventualità relativamente rare che devono comunque essere rapportate con le condizioni cliniche del paziente soprattutto se si tratta di pazienti che presentano patologie croniche di tipo metabolico. La fad come strumento di formazione permette di effettuare aggiornamenti su questi temi complementari all'eserci-

zio della odontoiatria, connettendo il professionista con la ricerca e le pubblicazioni della letteratura medica internazionale non sempre facilmente raggiungibile ed interpretabile. Questi brevi strumenti formativi sono offerti anche grazie al contributo non condizionato di sponsor che comprendono il valore scientifico di tale formazione e sono disponibili a sostenerlo e promuoverlo.

Gli autori dichiarano di: aver ottenuto il consenso informato del paziente per la pubblicazione del caso e delle foto; di non avere nessun conflitto di interessi; di non avere ricevuto nessun finanziamento per il presente studio.



Ogna Laboratori Farmaceutici
è lieta di offrirti l'iscrizione gratuita
al corso ECM in modalità FAD
del valore di € 122.00 dal titolo:

“L’analgesia in Odontostomatologia”

3 CREDITI ECM

Data inizio: 10/12/2018 - Data fine: 30/10/2019



Ottieni il codice omaggio

Leggi il QRCode o vai alla pagina
<https://landing.dentalweb.it/ogna-fad-ecm>

ODONTOIATRIA DIGITALE, UNA DISCIPLINA
AL SERVIZIO DELLE ALTRE



Dott. Manuel Silvetti¹



Dott. Andrea Papa²



Odt. Mauro Cortelezzi³

Vantaggi in odontoiatria digitale

Procedure semplificate in riabilitazioni complesse

1 Dottore in Odontoiatria Libero Professionista in Mariano Comense (Como)

2 Dottore in Disegno Industriale in Cassano Magnago (Varese)

3 Odontecnico in Tradate (Varese)



L'Odontoiatria Digitale come disciplina al servizio delle altre, è stato titolo e premessa che ha identificato ogni "nostro" editoriale sull'argomento. Considerati gli argomenti trattati finora, possiamo trarre alcune prime CONCLUSIONI sul potenziale di una NUOVA Conoscenza e Cultura.

Per fare questo diventa un utile strumento considerare una serie di domande, ricavate fra quelle più comuni sull'argomento. Una selezione, quindi, fatta

sia sul "sentito dire" sia su tematiche con una base scientifica più radicata. Sicuramente la domanda più rappresentativa è:

Quali sono i Vantaggi dell'Odontoiatria Digitale?

L'ODONTOIATRIA DIGITALE comporta innegabili vantaggi in ogni applicazione diagnostico-terapeutica e per qualsiasi operatore clinico o tecnico. Ha lo scopo di migliorare standard e predicibi-

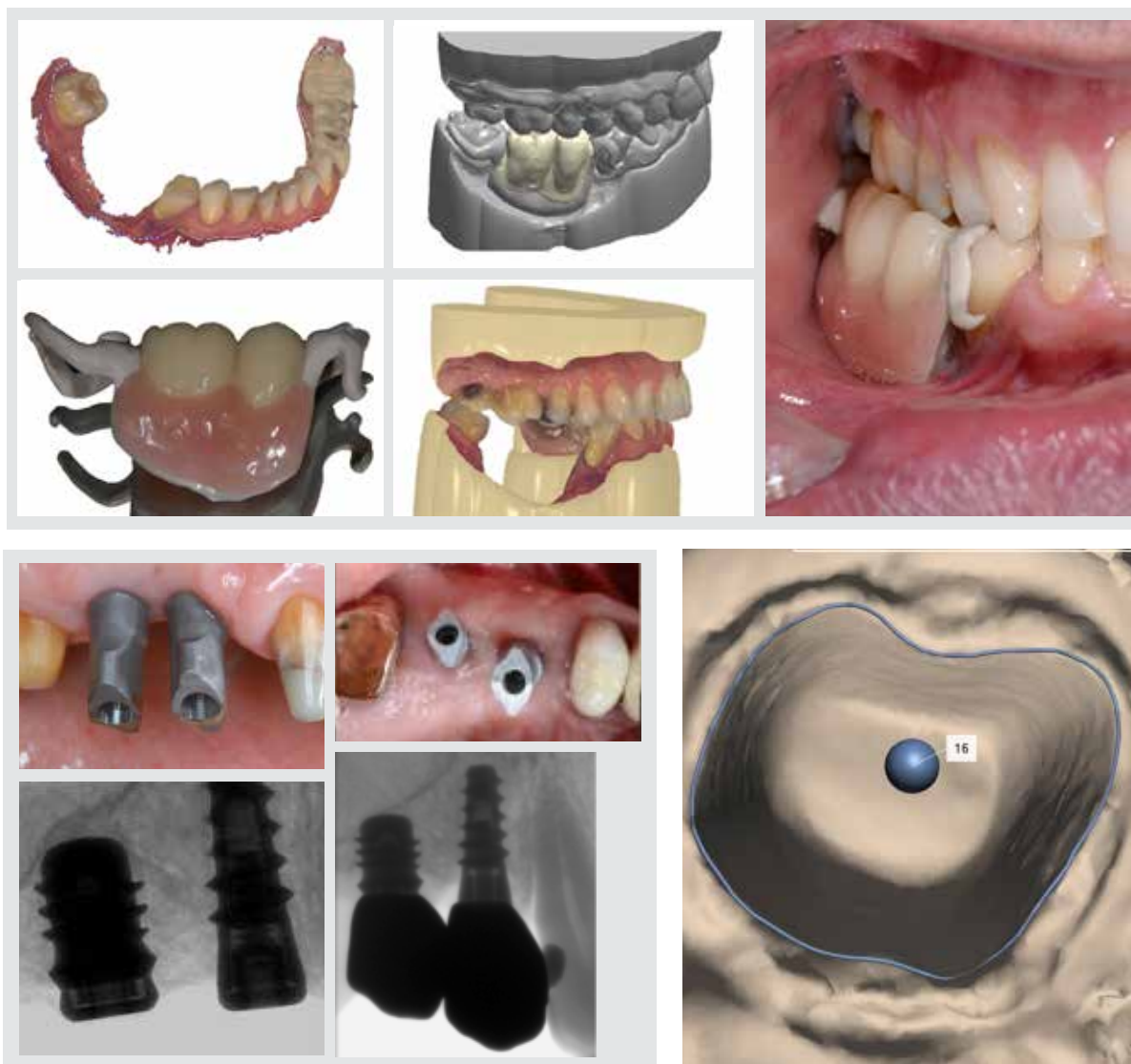
lità di successo, ridurre i tempi e controllare i costi, in terapie ad alta individualizzazione. Le Tecnologie digitali (DIGITAL WORKFLOW), organizzate in modo sistematico (SISTEMA DIGITALE), poi applicate nelle diverse attività Odontoiatriche costituiscono una NUOVA possibilità professionale. Il Digitale si è affermato in più settori permettendo di ottimizzare tempi e costi. Ci ha consegnato la possibilità di ragionare su dati oggettivi numerici, più che su sensazioni empiriche dettate solo dall'esperienza, con l'ottenimento "garantito" di un risultato costantemente predicibile grazie a processi e procedure di lavoro codificati e controllabili. Altro argomento incontrovertibile è come, oltre alla scelta di strumentazione e materiali adeguati, è preponderante nel "cambiamento" DIGITALE, adeguare e conoscere le PROCEDURE diagnostico-terapeutiche: CULTURA e COMPETENZA come CAPOSALDI. Alla domanda per eccellenza seguono altre domande, dubbi, affermazioni, "favole", fake news, e incertezze, alle quali con un riassunto conclusivo cerchiamo di rispondere, sempre supportati da evidenza e casistica clinica.

Perché inserire nella propria attività procedure di Odontoiatria digitale ed acquisire nuova tecnologia (scanner intraorale, Spettrofotometro, TacCBCT)?

Perché il futuro è adesso. È possibile pensare che in pochi abbiano dubbi sul fatto che il digitale possa essere il futuro, ma è opportuno porsi la domanda quanto non sia già il presente, quale siano le reali possibilità e l'attuale stato dell'arte. Di conseguenza, è giusto chiedersi non tanto "perché dovrei passare al Digitale?" ma, "posso ancora permettermi di non farlo? E per quanto tempo questa sarà una scelta possibile senza limitazioni sulla competitività professionale?".

Nella scelta del clinico rivolto al cambiamento, quale elemento tra «scanner», «workflow digitale», Odontotecnico, Digital Service, e «aggiornamento Culturale», ha rilevante importanza? E quale è da considerare primario per una scelta EFFICACE?

Il "DATO" (immagine file, 2D, 3D, video, progetti digitali, software di allineamento), diventa il NUOVO



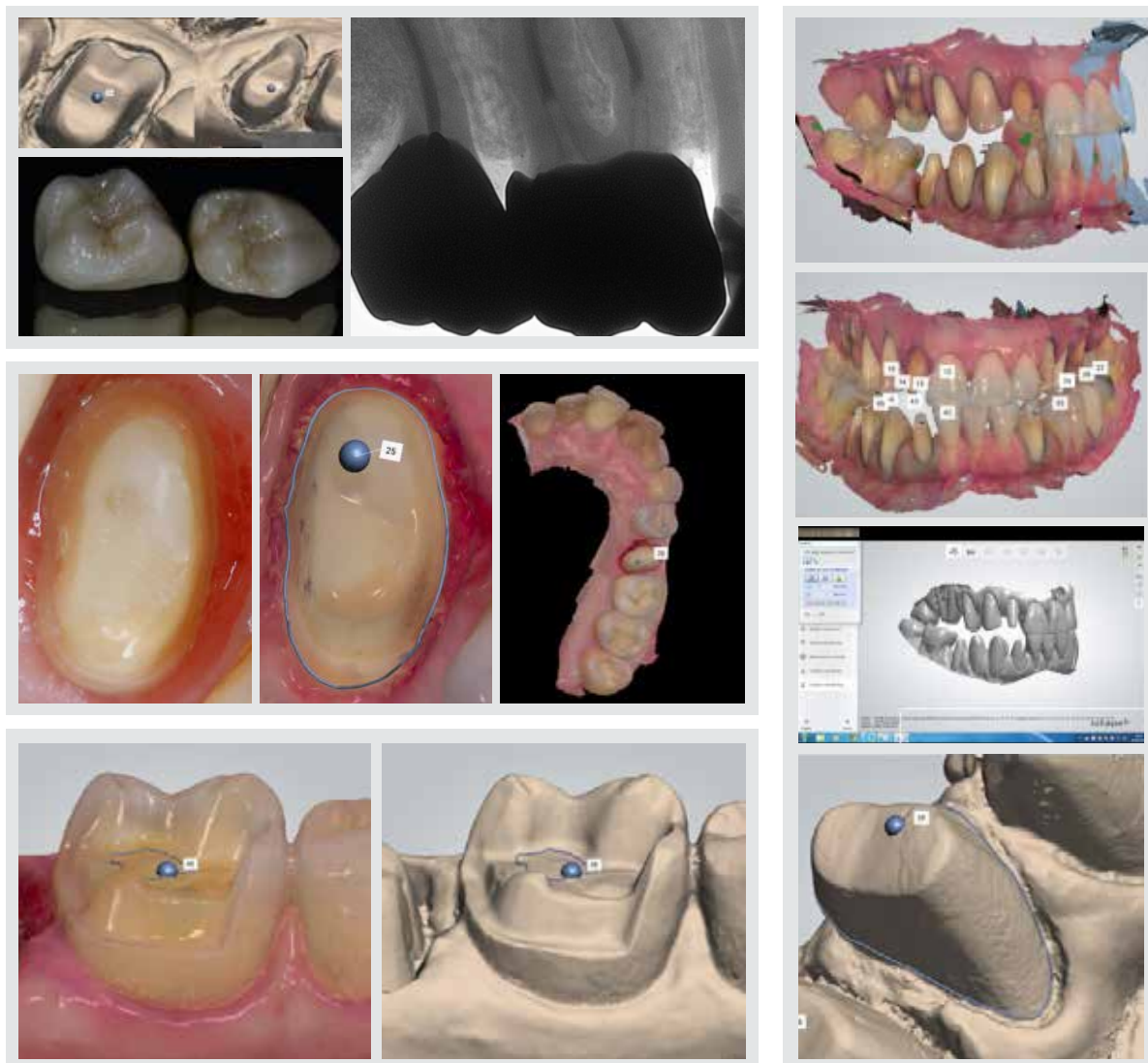
strumento di lettura, comunicazione e comprensione, che permette il relazionarsi "trasparente" degli operatori clinico-tecnico-digital service tra loro. Questa "GESTIONE" del DATO facilita la comunicazione nei confronti del paziente, fruitore ultimo dei vantaggi in termini di processi diagnostici più specifici, semplici, immediati ed eseguibili di routine. Crea un insieme di applicazioni clinico-terapeutiche affidabili, ripetibili, di qualità e ad alta predicibilità di successo. Per realizzare questo percorso è necessario conoscere come acquisire il DATO dal punto di vista procedurale (CONOSCENZA), e dal punto di vista tecnico (INNOVAZIONE), in modo che idonee strategie vengano messe in atto. L'innovazione culturale, e la conoscenza di nuove procedure di lavoro sono l'elemento fondamentale per costruire un lento, ma inesorabile ed EFFICACE percorso di cambiamento, con la realizzazione dell'ottimizzazione professionale.

Il «processo digitale» porta a ridurre od escludere la figura dell'Odontotecnico?

NO, "Il digitale integra e supporta, ma non sostituisce".

Questo è lo slogan ideale per rispondere a questa domanda che rappresenta ancora argomento di accese controversie su come negli ultimi tempi "la proposta" di cambiamento e nuove tecnologie abbia generato una confusione dei ruoli. Sono molti i settori dell'industria e della medicina che hanno vissuto una trasformazione analoga affrontando una Digitalizzazione così radicale da arrivare alla fine a condizionare in modo definitivo ed irreversibile il vivere della quotidianità lavorativa. La comparsa di nuovi strumenti Hardware e Software, per di più se ad elevata complessità, impone l'esigenza di confrontarsi con nuovi e differenti soggetti. Le "Nuove Competenze" dei Digital Service (LaStruttura S.p.A.), devono fornire supporto e assistenza completa ad Odontoiatra ed Odontotecnico su tutto il Workflow, con corsi specifici e procedure dedicate ad ogni fase di lavoro e tipologia di prodotto, con assistenza telefonica e collegamenti remoti, mettendo a disposizione strumenti, macchinari e conoscenze specifiche per una gestione completa.

Il tutto si traduce nel fornire soluzioni più con-



ne e performanti possibili alle esigenze di clinico e tecnico, per controllare il risultato e consentire il confronto nell'interesse del piano di trattamento del paziente. La serie di editoriali pubblicati ha aperto una finestra di reale confronto professionale, per consentire agli operatori di cogliere come il digitale possa realizzare evidenti performances, con alla base valide competenze clinico-tecniche ed adeguate strategie, fornendo nuovi strumenti in grado di aumentare efficacia ed efficienza della risultante terapeutica con vantaggi oggettivi per tutti.

Ci sono limiti alle applicazioni di trasferimento dati e realizzazioni manufatti protesici con gli scanner? Ci sono limiti alle applicazioni Diagnostico-Terapeutiche?

L'ODONTOIATRIA DIGITALE è la "NUOVA DISCIPLINA" che promuove e realizza il cambiamento nei trattamenti terapeutici in ogni branca dell'ODONTOIATRIA. Casi clinici trattati con flussi di lavoro ad intera esecuzione digitale, ne sono la dimostrazione. A supportare questa innovativa affermazione abbiamo presentato una casistica realizzata con procedure clinico-tecniche semplificate e ripetibili.

La "confermata" predicibilità di successo nelle riabilitazioni a ridotta estensione e considerate di "semplice risoluzione", si riscontra anche nei casi considerati multidisciplinari, dove la ridotta formula dentaria, le compromissioni parodontali, le esigenze di ripristino gnato-funzionale con alte aspettati-

ve estetiche, li rendono di definizione complessa. L'attività sistematica e le competenze di Odontoiatra, Odontotecnico e Digital Service, attori principali della Terapia, realizzano ed applicano in modo consequenziale le fasi di analisi-valutazione-diagnosi a mezzo prototipo, funzionalizzazione-estetica-validazione a mezzo provvisorio e replica-ottimizzazione a mezzo manufatto definitivo, in modo da utilizzare al meglio le possibilità della tecnologia digitale come rilievo-comunicazione-replica del "DATO".

ANALISI/DIAGNOSI/VALUTAZIONE, Funzionalizzazione/Validazione, REPLICA/Ottimizzazione sono le TRE fasi principali del piano terapeutico in cui l'ODONTOIATRIA DIGITALE rimette le sue linee guida e trova la massima espressione in ogni disciplina specialistica.

1) IL PROTOTIPO

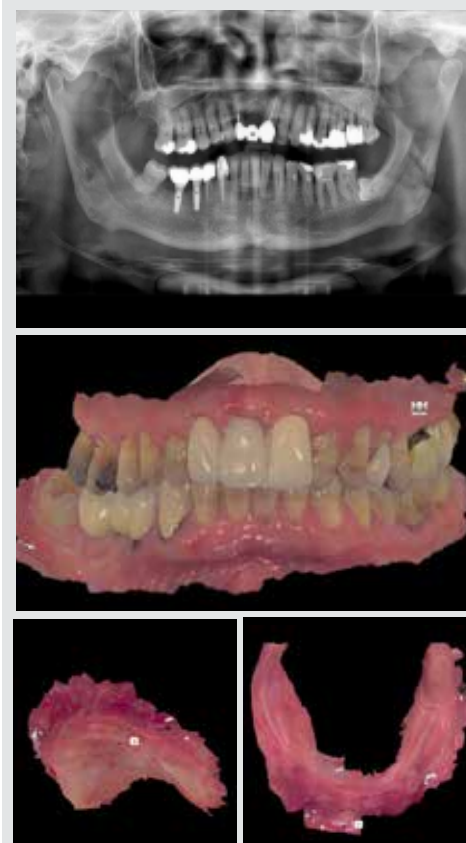
Dispositivo che replica il risultato del progetto diagnostico digitale, attraverso uno "strumento" fisico da applicare al paziente per poter avere la possibilità di una valutazione diagnostica diretta, quindi più attendibile e reale.

2) IL PROVVISORIO

Dispositivo che permette la Funzionalizzazione e validazione, con strumenti di riabilitazione temporanei. Questi definiscono l'ultima procedura di raccolta e trasferimento DATI per poter realizzare l'ultima fase.



ANALISI E PRIMA VALUTAZIONE



3) IL DEFINITIVO

Dispositivo realizzato con modalità di REPLICA e OTTIMIZZAZIONE. Una sorta di "copia e incolla" di tutti quegli elementi sufficienti e necessari ad indentificare dimensioni, morfologia, forma, estetica, occlusione, profili emergenti, management tissutale, linee estetiche e funzionali, piani di disclusione e guide ottenuti nella fase di funzionalizzazione e validazione.

Come abbiamo iniziato, vogliamo finire, con l'affermazione "cornice" di ogni tematica affrontata nella serie dei Nostri editoriali:

"L'ODONTOIATRIA DIGITALE è una DISCIPLINA al servizio delle ALTRE, ed interesserà ogni forma di innovazione tecnologica e sviluppo culturale dei prossimi anni".

Si ringraziano anche il dott. Paolo Martegani, l'Odt. Andrea Marsetti e tutti gli altri membri del team per la preziosa collaborazione alla stesura di questi editoriali.

RIASSUNTO DEI TITOLI TRATTATI

- Efficacia ed efficienza del Workflow Digitale: Il Prototipo
- Uno strumento di valutazione e validazione diagnostica: Il Prototipo 2° parte
- Funzionalizzazione ed estetica: controllo e validazione terapeutica
- Funzionalizzazione ed estetica: casi complessi e multidisciplinari
- Replica e Ottimizzazione
- Riabilitazioni complesse implantoprotesiche

Chi desiderasse ricevere l'intera raccolta degli articoli può rivolgersi a LaStruttura S.p.A. info@lastruttura.it - Tel. 0331 209434



3Shape Italy Academy

Grazie all'Academy di 3Shape Italy
il mondo digitale diventa più semplice



Il nostro team di esperti ti guiderà nella comprensione e nell'utilizzo dei nostri prodotti, con corsi di formazione teorici e pratici, corsi di aggiornamento, suggerimenti e trucchi per perfezionare le tue abilità, flussi di lavoro avanzati ed un design innovativo. Un programma dedicato a cliniche e laboratori, piuttosto che a coloro che ancora non fanno parte del mondo 3Shape, a clienti inesperti e a coloro che avessero bisogno di affrontare gli step più complicati.



Per iscrizioni
bit.ly/3ShapeAcademy
E: corsi@3shape.com
T: 02.57308525

Let's change dentistry together

3shape 
Academy

Management, Marketing
e Comunicazione Strategica
per il settore dentale
www.studiobarelli.it



Paolo Barelli

IL PAZIENTE E LA RELAZIONE

Raccontare lo Studio

Prendendo una posizione e seguendola

I social e il mobile web rendono possibile una comunicazione diversa, emotiva e relazionale, tanto da dover ripensare i messaggi in maniera più sensibile e intellettuale. Conquistare un paziente comunicando le proprie competenze professionali è un metodo complesso e poco efficace, non si può iniziare dall'obiettivo, non arriva, ci vuole un percorso. È molto difficile che un paziente vi chieda informazioni sulle tecniche cliniche che state adottando nel programma terapeutico proposto, improbabile che vi domandi quali materiali utilizzerete o la marca dell'impianto che andrete ad inserire. È ovvio che il messaggio da trasmettere non sia questo, ma va raggiunto e ricercato nell'ambito dell'emozione e della relazione, non c'è alcun dubbio.

Conquistare l'attenzione e la fiducia del paziente per arrivare al legame con lo studio.

Oggi i mezzi di comunicazione sono molti e molto efficaci, ma non si devono utilizzare solo per trasmettere idee ma anche ideali. E qui entriamo in un territorio davvero complesso. Per trasmettere ideali occorre sentirli, per sentirli è necessario averne, per averne è indispensabile dire la verità, cioè dire chi siamo davvero. Le persone ci scelgono per ciò che siamo e per ciò che facciamo per loro, anche in senso immateriale, in termini di valori, emozioni e umanità, in fondo i nostri rapporti migliori sono quelli basati su fiducia, reciprocità e lealtà.

Come ottenere la giusta attenzione?
Come sviluppare lo studio attraverso i beni di relazione?

La risposta è provocatoria, ma ci sta: non piacere a tutti. Proprio così. La comunicazione, quando diventa relazione richiede una posizione precisa, ci si deve schierare, seguire una linea e mantenerla, sempre. Al contrario si rischia di esser presto smascherati e riconosciuti come attenti solo al mercato e alle tendenze del momento. Trasformare i luoghi di lavoro in luoghi di incontro, dedicare spazi alla cultura, creare ambienti nei quali migliorare i rappor-



ti nel gruppo di lavoro, essere presenti sul territorio in modo reale, sono tutte iniziative lontane dal profitto e dal "core service" e questo può non piacere a tutti, ma senza dubbio colpisce chi apprezza la sensibilità di chi "non fa finta di niente" e vuole utilizzare il suo brand per dire anche altro. Prendere una posizione su temi attuali è importante, anche gli ideali infatti stanno diventando una moda, la "social responsibility" vede oggi molte aziende impegnate e questo è positivo, ma solo quando è vero! È fondamentale essere veri e coerenti, solo in questo modo la comunicazione che dirige la sua forza sui valori, sull'attenzione all'altro e sul rispetto non può esser vista come una semplice "mossa" strategica. E se così fosse... ben venga il marketing!



Sono disponibili
refertazioni online
realizzate da un gruppo di
radiologi selezionati.

GAMMA PRODOTTI PLANMECA PROMAX® 3D SOLUZIONE COMPLETAMENTE ALL-IN-ONE

- Ogni tipologia di Imaging a disposizione:
panoramica • cefalometria • CBCT • foto 3D • scansione 3D del modello
- Il giusto FOV per ogni specifica esigenza diagnostica
- Il software unico **Planmeca Romexis*** completamente integrato per un workflow più efficiente
- 3D imaging con una dose addirittura più bassa di quella della panoramica grazie al protocollo **Planmeca Ultra Low Dose™**
- **Planmeca CALM™** algoritmo di correzione degli artefatti da movimento del paziente, permette di evitare di ripetere le esposizioni.



Chiedete maggiori informazioni a:
Dental Network Srl - Agenzia esclusiva Planmeca per l'Italia
tel. 0444/963200, e-mail: info@dentalnetwork.it

PLANMECA

www.planmeca.it

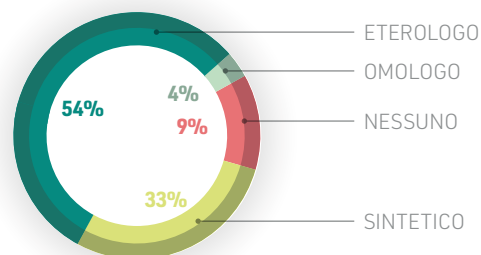


Biomateriali

Sondaggio su **310** responder

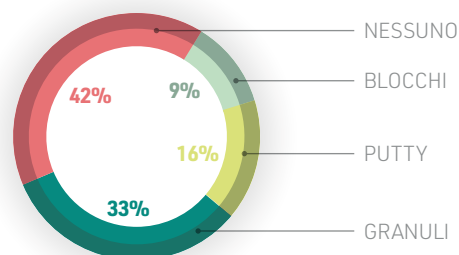
Tra i seguenti biomateriali, quale utilizza prevalentemente?

Osso omologo (di banca)	12	4%
Osso eterologo	167	54%
Materiale sintetico	103	33%
Non utilizzo biomateriali	28	9%



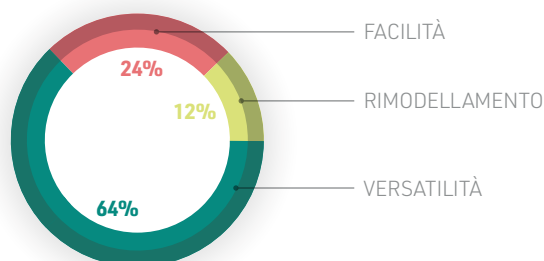
Oltre al classico formato granulare, quale altro formato utilizza con maggiore frequenza?

Non utilizzo altri formati	130	42%
Blocchi	28	9%
Granuli in siringa	102	33%
Putty	50	16%



Quale caratteristica ritiene sia la più importante per la scelta di un biomateriale?

Il prezzo	0	0%
La facilità d'utilizzo	74	24%
Le sue caratteristiche di rimodellamento	37	12%
Le possibilità di impiego in diverse situazioni chirurgiche	199	64%








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

> A CONFRONTO

BIOMATERIALI	 Activabone	Alos Blocco e Alos Pasta	Cerabone®
Produttore	Bioteck spa	Allmed srl	Botiss Biomaterials
Origine	Equina	Sintetica	Bovina
Composizione	Idrossiapatite naturale di origine equina, collagene osseo preservato, matrice ossea demineralizzata, idrogel polimerico Exur (contenente Vitamina C)	Acido Poliglicolico e Polilattico, Idrossiapatite porosa	Osso bovino deproteizzato - 100% idrossiapatite
Processo di fabbricazione Rimozione degli antigeni	Enzimatico a temperature controllate	✘	Trattamento termico a >1200°C (sinterizzazione)
Riassorbimento	Totale in 4-12 mesi	Totale in 4-8 mesi	Parziale > 1 anno
Indicazioni	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale, deiscenze perimplantari	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale, socket/ridge preservation
Innesti ossei con cui possono essere associati	Autologo	Qualsiasi tipo	Autologo, omologo, alloplastico
Forma	Paste ossee o a viscosità biomodulata	Blocco modellabile/pasta modellabile	Granuli 0,5-1 e 1-2mm, blocchi
Possibilità di associare con biostimolatori	✓	✓ PRP-PRF-PRGF e cellule staminali/progenitrici	✓ PRF, cellule staminali, Emdogain
Codice di Repertorio Dispositivo Medico	1462550/R	1373782/1373806	395333
Tipo di sterilizzazione	Raggi beta	Raggi gamma	Raggi gamma
Idratare prima dell'uso	✓	✓ non necessario fisiologica-sangue	✓ sangue o fisiologica
Letteratura internazionale	✓	✓	✓ 22
Confezionamento	Doppio sterile, siringa	4 blocchi	Boccetta in doppio pacchetto sterile
Data di immissione sul mercato italiano e distribuzione mondiale	2016/60	2004/12	2001/>90
Certificazioni Documentazioni di qualità	Marchatura CE, ISO 13485	93/42/CEE all.II	CE, FDA. ISO 22422-1, ISO 22442-2, ISO 22442-3
Prezzo di listino*	✘	Euro 180,00 (conf da 4 pz)	A partire da euro 64.00
Info azienda	Tel. 0444.289366 www.activabone.com Distributore per l'Italia: Bioactiva srl Tel. 0444.963261	Tel. 039.481123 www.allmed.it	Tel. 02.3932831 www.botiss.com www.straumann.it

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributori dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare

Legenda:  approfondimento  focus prodotto  non fornito  SI  NO

Easy-graft	Endobon	EthOss	Fisiograft bone granular
Degradable Solutions (Sunstar)	Biomet3i	Medbone – Medical Devices Ltd	Ghimas spa
Sintetica	Bovina	Sintetica	Sintetica
Classic: beta fosfato tricalcico-Crystal: Idrossiapatite/beta fosfato tricalcico. Forma granulare con polimero attivabile per indurimento in situ	Osso bovino demineralizzato	Beta fosfato tricalcico 65%, solfato di calcio 35%	NanoIdrossiapatite (70-100 nm)
⊗	Doppio trattamento termico di pirolisi	Materiale sintetico prodotto ad altissima temperatura e consegnato sterile	Essendo di sintesi non contiene antigeni
Totale in 12 mesi (classic), parziale in 24 mesi (Crystal)	Parziale	Totale in 12 mesi	✗
Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione orizzontale	Difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, difetti ossei	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, mini rialzi del seno mascellare
Autologo	Autologo	Nessuno	✓ Fisiograft gel- Sintbone slurry-gel
Granuli attivabili in forma Putty	Granuli	Pasta bifasica	Granuli 500-1.000 mm
✓	✗	✗	⊗
P900401	483613/R	1560549	1438473
Raggi gamma	Raggi gamma	Raggi gamma alla dose minima di 25 kGy	Raggi gamma
✗	✓	✓ fisiologica sterile	✓ soluzione fisiologica
✓ 30	✓ 45	✓ PMID 26858757 – PMID 29487751	✗
3 siringhe con attivatore	0,5-1-2-5-8 ml	3 siringhe da 0,5-1 cc	Flacone da 1,3 g
2014/20	2008	2017	2016
FDA-CE	Marcatura CE, ISO 13485	ISO 13485 e 93/42/EEC	Marcatura CE, ISO 9001/13485
Da euro 60,00 a 85,00 per singola siringa	⊗	Da euro 289,00 a 375,00	⊗
Tel. 02.96319003 www.guidor.com	www.biomet.it	www.ethoss.co (Dati forniti da Isasan Tel. 02.96754179 www.isasan.com)	Tel. 051.575353 www.ghimas.it

il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrigé. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrigé. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.






* I prezzi si intendono al netto di IVA

> A CONFRONTO

BIOMATERIALI	Geistlich Bio-Oss®	Membrana barriera Rемаix	MinerOss XP Particulate
Produttore	Geistlich Pharma	Matricel	Collagen Matrix, Inc
Origine	Bovina	Suina	Suina
Composizione	Osso bovino deproteinizzato	Rete fibrosa di collagene suino e fibre di elastina	Osso spongioso deproteinizzato e purificato, composto principalmente da fosfato di calcio
Processo di fabbricazione Rimozione degli antigeni	Osso da estremità di bovini da Paesi BSE free, rimozione delle proteine con trattamento termico e chimico	Combinazione di step di trattamenti chimici e meccanici	Nessun utilizzo di solventi organici
Riassorbimento	Totale in > 1 anno	Totale in 12-16 settimane	Totale in 4-6 mesi
Indicazioni	Difetti parodontali, difetti peri-implantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale
Innesti ossei con cui possono essere associati	Autologo	Autologo, eterologo	Autologo, sangue o soluzione salina sterile
Forma	Granuli	Membrana	Granuli 250-1000 microns o 1000-2000 microns
Possibilità di associare con biostimolatori	✓	✓ cellule staminali, PRF	✓ staminali, PRF
Codice di Repertorio Dispositivo Medico	33829	511444/511460/511462	1451824, 1451829, 1451831, 1451832, 1451834, 1451837
Tipo di sterilizzazione	Raggi gamma	Ossido di etilene	Raggi gamma
Idratare prima dell'uso	Sì soluzione fisiologica sterile o sangue	✓ sangue, essudato, fisiologica	✓ coagulo osseo, sangue del paziente o soluzione fisiologica sterile
Letteratura internazionale	Sì >1000	✓ 3	✓
Confezionamento	Doppio blister sterile, fiala	Doppio blister sterile	Boccette in plastica da 0.5-1-2-4 cc
Data di immissione sul mercato italiano e distribuzione mondiale	1986/>90	2011/8	2016/40
Certificazioni Documentazioni di qualità	EC Design examination certificate, FDA 510(k) premarket Notification, Dichiarazione di idoneità alla donazione di sangue	ISO 13485:2012; Annex II.4 Directive 93/42/EEC	EC Certificate-Full QA System and EC Design-Examination
Prezzo di listino*	Euro 67,00	✘	✘
Info azienda	Tel. 0445.370890 www.geistlich.it	Tel. 0444.751152 www.matricel.com www.klockner-italia.it	Tel. 051.590700 www.biohorizons.com/it

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributori dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare

Legenda:  approfondimento  focus prodotto  non fornito  SÌ  NO

Novabone Putty	NovoCor Putty	OsseosBCP®/TCP®	OsteoBiol® Gen-Os®
Novabone	B&B Dental	Ziacom	Tecnoss srl
Sintetica	Corallo	Sintetica, a base di fosfato di calcio	Suina
Fosforo, silicio, calcio	Idrossiapatite corallina	Idrossiapatite al 75% (HA) e 25% di fosfato tricalcico. 99,9% fosfato tricalcico	Mix cortico-spongioso collagenato
I dispositivi non sono indicati per interagire con gli antigeni.	✘	✘	✘
Totale in 6-8 mesi	Totale in 6 mesi	Totale in 1-6/6-24 mesi	Parziale in 5 mesi
Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione orizzontale
Autologo	Qualsiasi tipo	Autologo e omologo	Autologo
Putty con legante in glicerina	Granuli	Granuli	Granuli
✘	✓ tutti	✓ PRF	✓ PRF / PRP
CE 0120	Ancora non depositato	17751 GDMN	478856
Raggi beta	Raggi gamma	Mediante radiazione	Raggi gamma
✘	✓	✓ soluzione fisiologica e sangue	✓ fisiologica Oppure Osteobiol Tsv Gel
✓	✘	✘	✓ 57
Siringa o cartucce monouso	Capsule	Busta individuale sigillata e sterilizzata con istruzioni per l'uso	Flacone sterile
2011	1995	2018/4	2000/70
FDA CE	✘	ISO 9001 e ISO 13485	CE
Euro 205,00/189,00 cc	Euro 120,00	✘	Euro 61,00 + iva 4% (prezzo consigliato per 0.5 grammi)
Tel. 039.2302681 www.multysystem.com www.nbputty.com	Tel. 051.811375 www.bebdental.it	https://medbone.eu/en/ Distributore: ziacom.es Tel. 0034 91 723 33 06	Tel. 011.9682604 www.tecnoss.com www.roen.it

il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrige. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrige. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.






* I prezzi si intendono al netto di IVA

> A CONFRONTO

BIOMATERIALI	 OsteOXenon	Re-Bone®	Sintbone Slurry-Gel
Produttore	Bioteck spa	Ubgen srl	Ghimas spa
Origine	Equina	Bovina	Sintetica
Composizione	Idrossiapatite naturale di origine equina, collagene osseo preservato	Bovina	PLA/PGA, PEG, Destrano
Processo di fabbricazione Rimozione degli antigeni	Enzimatico a temperature controllate	Thermagen® processo produttivo a basse temperature	Essendo di sintesi non contiene antigeni
Riassorbimento	Totale 4-12 mesi	Totale in 12 mesi	Totale in 3-6 mesi
Indicazioni	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive
Innesti ossei con cui possono essere associati	Autologo	Autologo	✗
Forma	Granuli 0.5-1, 1-2 mm, granuli in gel, blocchi, lamine flessibili	Granuli, blocchi, siringhe	Slurry-gel
Possibilità di associare con biostimolatori	✓	✓ con gel piastrinico	✗
Codice di Repertorio Dispositivo Medico	7144	1502111, 1502112, 1502115	1410528
Tipo di sterilizzazione	Raggi beta	Raggi gamma	Raggi gamma
Idratare prima dell'uso	✓ soluzione fisiologica sterile	✓ sangue o fisiologica	✗
Letteratura internazionale	✓	✓	✓ 3
Confezionamento	Doppio confezionamento sterile, fiala, siringa	Doppio blister sterile	Scatola 5 siringhe da 0,60 ml
Data di immissione sul mercato italiano e distribuzione mondiale	2009/60	2017	2001/7
Certificazioni Documentazioni di qualità	Marchatura CE – ISO 13485	CE	Marchatura CE, ISO 9001/13485
Prezzo di listino*	✗	✗	✗
Info azienda	Tel. 0444.289366 www.activabone.com Distributore per l'Italia: Bioactiva srl Tel. 0444.963261	Tel. 049.628630 www.ubgen.com	Tel. 051.575353 www.ghimas.it

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributori dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare

Legenda:  approfondimento  focus prodotto  non fornito  SI  NO

Sintlife®	SmartBone Block/Microchips	Zcore	XenoFlex
Finceramica Faenza spa	Industrie Biomediche Insubri SA	Osteogenics Biomedical Inc	Nibec Co.
Sintetica	Bovina, sintetica e suina	Suina	Bovina, suina
Calcio fosfato idrossido arricchito con magnesio	Matrice minerale, biopolimeri riassorbibili, proteine	Sostituto osseo naturale derivato dall'osso spongioso suino	90% idrossiapatite, 10% collagene di tipo 1
✘	Trattamento alcalino, osmotico e ossidativo	A caldo con creazione di elevata porosità fino al 95%	✘
Totale in 6 mesi	Totale circa 1 anno	Progressivo in house data	Parziale > 1 anno
Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione orizzontale, rigenerazione verticale, rigenerazione su misura da TAC del paziente	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti peri-implantari, cavità cistiche, cavità post-estrattive, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale, socket preservation
Autologo, omologo, altri sostituti	Autologo	Omologo, autologo, sintetico	Autologo
Granuli e putty	Blocchi/granuli	Granuli	Blocchi, pasta modellabile
✓ con PRP, concentrati piastrinici	✓ PRGF, CGF	✓	✓ cellule staminali, PRF, Emdogain®
498624/R	576507	1496910-1496918-1496922-1496923-1496919-1496925	1750964
Raggi gamma	Vapori di ossido di etilene/Raggi beta	Raggi gamma	Raggi gamma
✓ fisiologica o sangue del paziente	✓ sangue del paziente (evitare soluzione salina)	✓ soluzione salina o sangue del paziente	✓ sangue, soluzione fisiologica
✓ 40	✓ 8	✓	✘
Flacone e siringa 0,5 cc	Doppia busta termosaldada/vial di vetro + blister in tyvek e PET-G	Boccette	Doppio blister sterile, siringa
2005	2012/24	2016	2018
ISO 9001:2008, ISO 13485:2003	CE e ISO 13485	CE 571838 -631948	CE, FDA
✘	Euro 230,00 (SmartBone block) euro 81,00 (SmartBone microchips)	✘	A partire da euro 64,00
Tel. 0376.267811 www.finceramica.it – www.simidentali.it	Tel. +41 0919306640 www.ibi-sa.com	www.osteogenics.com (Importatori e distributori: De Ore srl, www.deore.it)	Tel. 02.3932831 www.nibec.co www.straumann.it

il prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrigere. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrigere. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

* I prezzi si intendono al netto di IVA

Paste ossee di seconda generazione

Il mercato richiede innesti ossei sempre più performanti, sia per praticità d'uso, che per prestazioni biologiche e biomeccaniche. Il Dott. Morrone, Direttore Scientifico di Bioteck ci presenta Exur-Teck®, la nuova piattaforma tecnologica brevettata, alla base della linea di sostituti ossei Activabone®, concentrandosi principalmente sulla loro caratterizzazione chimico-fisica, biochimica e biologica.



Dott. Morrone, quali caratteristiche deve possedere un sostituto osseo ideale?

Che sia omologo, eterologo o sintetico, esso deve avere caratteristiche strutturali e proprietà biologiche tali da garantire il successo clinico; biologicamente, deve mediare il reclutamento di cellule e precursori ossei e avere un effetto bioattivo sul processo di osteogenesi. La sua struttura tridimensionale dovrebbe fungere da impalcatura per l'adesione e la penetrazione al suo interno di cellule e vasi sanguigni e la deposizione di nuova matrice ossea, per essere infine completamente rimodellato in nuovo tessuto vitale del paziente. Tra i

sostituti ossei più performanti, le paste sono largamente utilizzate perché pratiche da maneggiare, si adattano facilmente al sito d'impianto e possono contare su una cinetica di osteointegrazione e di rimodellamento accelerata.

Negli ultimi anni Bioteck ha lavorato al miglioramento delle caratteristiche reologiche delle paste d'osso. Con quali risultati?

Le paste rappresentano una valida alternativa agli innesti ossei tradizionali, ma spesso i *carrier* impiegati presentano proprietà reologiche non idonee a garantire un buon *handling* e a resistere al dilavamento durante l'impianto in ambiente sanguinolento. Per questo abbiamo sviluppato Activabone®, una linea di paste d'osso eterologhe di seconda generazione, caratterizzate da uno straordinario equilibrio tra proprietà reologiche e biologiche, nate dalla combinazione di un idrogel polimerico di grado medicale, da noi sviluppato e brevettato, con DBM, granuli o chips



ossee di origine equina ottenuti per mezzo della consolidata tecnologia Zymo-Teck®. Mettiamo così a disposizione dei chirurghi dei biomateriali composti con consistenza, malleabilità e proprietà reologiche variabili in virtù della visco-elasticità modulabile della componente gelificata.

Come è possibile variare e ottimizzare la viscosità e quali sono i vantaggi?

Aggiungiamo ai polimeri una specifica quantità di una molecola con funzione visco-modulante, l'Acido Ascorbico (Vitamina C), al fine di ottenere densità e viscosità desiderate, sfruttando la sua capacità di modulare il *cross-linking* delle catene polimeriche durante la sterilizzazione a raggi

Beta delle paste d'osso in cui è miscelato. Variandone opportunamente la dose, è possibile ottenere sostituti ossei pronti all'uso estremamente versatili, aventi proprietà biologiche, biomeccaniche, consistenza, malleabilità e adesività controllate, tali da adattarsi perfettamente alla specifica geometria dei difetti ossei di qualunque dimensione o forma.

➤ PER INFORMAZIONI

Bioteck spa
Via E. Fermi 49,
36057 Arcugnano (VI)
Tel. 0444.289366
www.bioteck.com
www.activabone.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

CORSO DI AGGIORNAMENTO

**15 e 16
FEBBRAIO**

ROMA

PRE-CORSO

**IMPLICAZIONI ANATOMICHE IN
CHIRURGIA ORALE ED IMPLANTARE**

Roberto Pistilli

CORSO DI AGGIORNAMENTO

**IL MALPOSIZIONAMENTO IMPLANTARE
COME CAUSA DI COMPLICANZE
CLINICHE**

LA GESTIONE CHIRURGICA
E PROTESICA DELL'IMPIANTO

MAL POSIZIONATO

Leonello Biscaro - Alessandro Crea - Carlo Monaco

Roberto Pistilli - Ignacio San Martin - Markus Schlee



> AGENDA CONGRESSI

Congressi e Fiere in Italia

FEBBRAIO

04-09 Bologna, BO, Continuing Education AIC 2019 - Accademia Italiana di Odontoiatria Conservativa e Restaurativa
segreteria@accademiaitaliana-diconservativa.it

22-23 Bologna, BO XXVII Congresso Nazionale AIE

www.accademiaitalianaendo-donzia.it

22-23 Brescia, BS Dental Community 2019
info@mcrconference.it
www.mcrconference.it

Guarda tutti i
corsi e congressi
del 2019



Vai su
infodent.it/eventi

IAOCI - International Academy of Ceramic Implantology
Phone: +1 301 588 0768
Website: www.iaoci.com

21-23 Chicago, Stati Uniti 154th Chicago Midwinter Meeting
Chicago Dental Society
Phone: +1 312 836 7300 / 7327
E-mail: mwm@cds.org
Website: www.cds.org

21-23 Chicago, Stati Uniti LMT Lab Day Chicago 2019
LMT Communications
Email: info@LMTmag.com
Website: www.lmtmag.com

Congressi e Fiere all'estero

GENNAIO

10-12 Kuwait City, Kuwait KDAC 2019 Kuwait Dental International Conference & Exhibition
Phone: +965 22618536
Email: gracy@kuwaituniversal.com

12-14 Riyad, Arabia Saudita SIDC 2019 30th Saudi Dental Society International Dental Conference
Email: info@sds.org.sa
Website: www.sds.org.sa

14-18 St. Barthelemy, Guadalupe Saint Barth Dental 2019 - Dental Meeting in Paradise
Phone: +1 212 645 6139
Email: info@saintbarthdental.com

17-19 Denver, Stati Uniti RMDC 2019 - Rocky Mountain Dental Convention
Phone: +1 303 488 9700
Fax: +1 303 488 0177

18-20 Indore, India IDC 2019 - The 72nd Indian Dental Conference
Phone: +91 22 43434545
Email: info@ida.org.in
Website: ida.org.in

18-20 Kuala Lumpur, Malesia MDA SCATE 2019 - 26th MDA Scientific Convention & Trade Exhibition
Website: www.mda.org.my
Email: mdaassoc@mda.org.my

30-02 Las Vegas, Stati Uniti AADGP 2019 - American Academy of Dental Group Practice - Conference and Exhibition
Phone: +1 602 381 1185
Email: aadgp@aadgp.org
Website: www.aadgp.org

30-02 San Paolo, Brasile CIOSP 2019 - The 37th Sao Paulo International Dental Meeting
Phone: +55 11 2223 2300 / 2223-2301
Email: secretaria.decofe@apcdcentral.com.br
Website: www.apcd.org.br

31-02 Boston, Stati Uniti

Yankee Dental Congress 2019
Phone: +1 877 515 9071
Website: www.yankeedental.com

FEBBRAIO

05-07 Dubai - Emirati Arabi Uniti AEEDC 2019 - The 23rd edition of the UAE International Dental Conference & Arab Dental Exhibition
INDEX Conferences & Exhibitions
Tel: +971 4 3624717
Email: index@emirates.net.ae
Website: www.index.ae

05-07 Mosca, Russia Dental Review 2019 - 16th Russian Dental Forum & Exhibition
DE-5 Phone: +7 495 921 4069
Fax: +7 495 921 4069
Website: www.dental-expo.com
Email: info@dental-expo.com

14-17 Tampa, Stati Uniti IAOCI 2019 - The 8th International Academy of Ceramic Implantology Congress

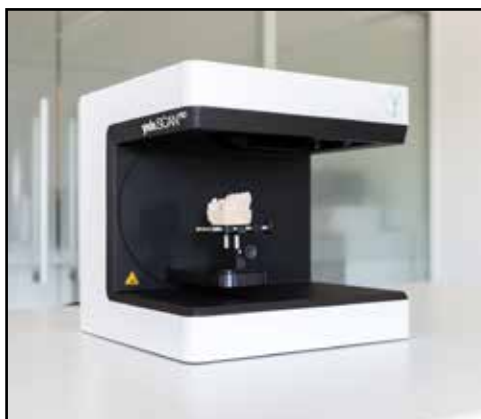
22-23 Dallas, Stati Uniti Dental Research & Dental Treatments - International Conference
<https://dentalresearch.conferenceseries.com/>

22-24 Singapore AOSC 2019 - Association of Orthodontists (Singapore) Congress
Phone: +65 6500 6723
Email: s.sim@koelnmesse.com.sg

28-02 Algeri, Algeria Dentex Algeria 2019 - 4th International Exhibition for the Dental Sector in Algeria
Ferial Bachiri
Phone: +213 21 946058
Mobile: +213 549 104179
Email: contact@dentex.dz

28-01 Berlino, Germania 25th World Congress on Dentistry and Oral Health
<https://dentistrycongress.dentistryconferences.com/>

28-02 San José, Costa Rica ICOI Central America Symposia 2019 - International Congress of Oral Implantologists
ICOI Central Office
Phone: +1 973 783 6300
Fax: +1 267 295 8509
Website: www.icoi.org



**scanner 3D +
centro fresaggio
& laser melting.**

AFFIDATI AL PARTNER GIUSTO:
CON YNDETECH IL TUO LAVORO
PRENDE FORMA

WWW.YNDETECH.COM - INFO@YNDETECH.COM



DENTISTI

GENNAIO

CHIRURGIA

Data: 17-16
Corso FAD
info@seligomedical.com
www.seligomedical.com
Emocomponenti autologhi ad uso non trasfusione
50 Crediti ECM

Data: 26
Roma, RM
www.meetingworks.it
info@meetingworks.it
Chirurgia plastica dei tessuti molli intorno ai denti
Zucchelli G., Stefanini M.

CONSERVATIVA

Data: 17-19
Mercallo, VA
Dei Italia
Tel. 0331.969270
www.deiitalia.it
Corso teorico-pratico "Modellazione A.F.G."
Pagliari P., Carulli D., Gazzola L.

Data: 31
Milano, MI
Tel. 0131.231642
info@smartover.com
Corso teorico pratico di restaurativa adesiva nei settori latero-posteriori
Ferraris F.

ENDODONZIA

Data: 11
Fiumana, FC
Tel. 051.5878002
rpenna2011@libero.it
Corso annuale di endodonzia clinica e chirurgica
Ambu E.

Data: 18-19
Udine, UD

Studio odontoiatrico
Dott. Franco Ongaro on-
garofranco@alice.it
L'eccellenza nella moderna endodonzia
Ongaro F.

Data: 19
Genova, GE
Studio Dott. Andrea Polese
Tel. 010.9124625
andrea.polese@libero.it
Endodonzia 2019 1° incontro
Polese A.

Data: 25-26
Oristano, OR
Dott. Mauro Cabiddu
Tel. e Fax: 0783,70275
maurocabiddu@tiscali.it
Corso di Endodonzia Clinica I° Incontro
Cabiddu M.

IGIENE

Data: 09
webinar
www.isasan.it
The importance of site cleaning and preparation when grafting

IMPLANTOLOGIA

Data: 26
Cagliari, CA
AIO Cagliari
Tel. 070.652465
aiosardegna@aio.it
Il fumo causa ictus e disabilità..... è la mancanza di un molare? Sviluppi sorprendenti dell'impianto-protesi
8 Crediti ECM

ORTODONZIA

Data: 18-19
Roma, RM
Segreteria ISO
Tel. 055.304458
iso@leone.it
Master di II livello in Ortognatodonzia - Ortodonzia clinica Step by Step
Cozza P.

Data: 25
Firenze, FI
Sweden & Martina
www.sweden-martina.com
Advances in orthodontics protocolli semplici ed efficaci per l'ortodonzia d'eccellenza in tecnica easy & straight

PARODONTOLOGIA

Data: 21-22
Viterbo, VT
Tel. 0761.226495
corsi@studioacrea.it
www.studioacrea.it
Corso formativo in parodontologia clinica - la diagnosi della malattia parodontale e il controllo dell'infezione
Crea A.
10 Crediti ECM

Data: 24-25
Sesto Fiorentino, FI
Segreteria ISO
Tel. 055.304458
iso@leone.it
Corso base e avanzato di Parodontologia
Rotundo R.

PROTESI

Data: 18-19
Tivoli, RM
Tel. 0774.379166/339.5419371
info@dafgtlab.it
www.afgtlab.it
A.F.G.-Anatomic Functional Geometry-Corso Base di Modellazione Naturale in cera con la tecnica AFG-The original
Cecere A.

Data: 26
Milano, MI
ACME
Tel. 0761.228317
info@edizioniacme.it
La protesi di tutti i giorni su denti e impianti (con tecnica BOPT)
Galli F.
8 Crediti ECM

FEBBRAIO

CHIRURGIA

Data: 02
Bari, BA
www.meetingworks.it
info@meetingworks.it
Biological oriented preparation technique
Loi I., Di Felice A.

Data: 08
Milano, MI
PiErre Service
info@pierreservice.it
La chirurgia ultrasonica dopo vent'anni di esperienza: presupposti teorici ed applicazioni cliniche
Barbalonga E., Russo C.

Data: 17-18
Corso FAD
info@seligomedical.com
www.seligomedical.com
Emocomponenti autologhi ad uso non trasfusione
50 Crediti ECM

Data: 21
Lucca, LU
aggiornamenti.corsi@dgmail.com
Il paziente chirurgico nello studio odontoiatrico
Barone R.
40 Crediti ECM

CONSERVATIVA

Data: 01-23
Fiumana, FC
Studio Dott. Spreafico Roberto
Tel. 0331.620500
Corso teorico pratico sui restauri in resina composta sui denti posteriori
Spreafico R.

Data: 04-09
Bologna, BO
Mj Eventi aic@mjeventi.com
Continuing Education

IL RIUNITO PIÙ ERGONOMICO

Visita il sito **xo-care.com** e scopri come i riuniti XO ti permettono di eseguire trattamenti perfetti su pazienti tranquilli, proteggendo la tua salute e ottimizzando il tuo investimento.

#EXTRAORDINARYDENTISTRY



Scansiona il QR code e configura il tuo nuovo riunito XO FLEX.



➤ AGENDA CORSI

AIC 2019 Restaurativa Adesiva Step by Step

Data: 08
Milano, MI
www.mjeventi.com
Semplificazione, predicibilità ed estetica in conservativa e protesi

Data: 11
webinar
www.isasan.it
Different graft materials – what results can you expect?

ENDODONZIA

Data: 07-09
Conversano, BA
Centro Corsi Endodontic World
Tel./Fax 080.9640700
gipicARRIERI@me.com
Corso di Endodonzia-Uccidi il dilettante che è in te
Carrieri G.

Data: 15
Roma, RM
Studio Dott. Schirosa
Pier Luigi
Tel. 0835.953493
Endodonzia di successo nelle nostre mani

Data: 21
Bologna, BO
www.accademiaitalianaendodonzia.it
La chirurgia endodontica del Prof. Thomas Von Arx*

Data: 28
Mantova, MN
Simit Next
Tel. 0376.267832/50
education@simitdental.it
Master MTA pratico Full Immersion
Tonini R.

FOTOGRAFIA

Data: 15-16
Sesto Fiorentino, FI
Segreteria ISO
Tel. 055.304458
iso@leone.it
Corso di fotografia odontoiatrica
Pascoletti L.

GESTIONE

Data: 07-09
Verona, VR
Tel. 045.581535
info@serimedical.it
Corso di controllo di gestione
Silva A.

IMPLANTOLOGIA

Data: 01
Genova, GE
www.micerium.it
Perimplantite: Tecniche chirurgiche e terapie farmacologiche
Roncati M.

Data: 07-09
Zurigo, Svizzera
corsi@dentaltray.it
VIP 2018 Masterclass
Burkhardt R. Merli M.

Data: 08
Milano, MI
www.mjeventi.com
2019 1 year international postgraduate program

Data: 08
Viareggio, LU
PiErre Service
info@pierreservice.it
I disordini temporomandibolari: dalle evidenze alla pratica clinica
Manfredini D.

Data: 08
Milano
ACME
Tel. 0761.228317
info@edizioniacme.it
Come gestire le atrofie a scopi implantari
Ferri V.
8 Crediti ECM

Data: 09
Milano
ACME
Tel. 0761.228317
info@edizioniacme.it
Le nuove tempistiche implantari: post-estrattivo, preservazione alveolare e carico immediato
Ferri V.
8 Crediti ECM

Data: 09
Milano
ACME
Tel. 0761.228317
info@edizioniacme.it
La gestione del paziente implantare: Ergonomia ed organizzazione oltre la chirurgia, prima e dopo. Ruolo a 360° dell'assistente in implantologia orale
Cortesi Ardizzone V.

Data: 15
Forlì, FC
CDC – Dentaurum Italia
Tel. 051.862580
Paradenti Sportivi

Data: 15
Roma, RM
www.micerium.it
Corso di chirurgia e protesi implantare
Serino G.

Data: 15-16
Roma, RM
lartevento srl
iaosegreteria@lartevento.it
Corso di aggiornamento IAO - il malposizionamento implantare come causa di complicanze cliniche - la gestione chirurgica e protesica dell'impianto mal posizionato

Data: 16
Taranto, TA
eventi@iao.it
Prevenzione e trattamento delle mucositi e perimplantiti
8 Crediti ECM

Data: 22-23
Torino, TO
Sweden & Martina
www.sweden-martina.com
Corso teorico e pratico di chirurgia implantare, protesi dentale e odontotecnica digitale utilizzando un innovativo impianto a piattaforma conica. Dal dente singolo alla riabilitazione complessa
Vignato G., Vignato C., Finotello R.

Data: 23
Bari, BA
Sweden & Martina
www.sweden-martina.com
Prama: protocolli riabilitativi semplificati nel rispetto dei tessuti
Di Domenico A.

Data: 28
Bari, BA
Sweden & Martina
www.sweden-martina.com
Corso di formazione continua in implantologia avanzata
Csonka M.

Data: 28
Milano, MI
www.e20srl.com
I giovedì dell'odontoiatria
23 Crediti ECM

MARKETING

Data: 01-02
Verona, VR
Tel. 045.581535
info@serimedical.it
Corso per dental office manager: vendite "la chiusura del preventivo"
Giacobbe S.

ORTODONZIA

Data: 01
Taranto, TA
www.micerium.it
Elastic orthodontic rehabilitation system
Cardarelli, Magistro F.

Data: 15
Fano, BO
CDC – Dentaurum Italia
Tel. 051.862580
Bite Jumping appliance di Sander

Data: 15
Sesto Fiorentino, FI
Segreteria ISO
Tel. 055.304458
iso@leone.it
I pazienti con disturbi del sonno trattabili nello studio odontoiatrico: come intercettarli, diagnosticarli e curarli

Data: 16
Bologna, BO
CDC – Dentaurum Italia
Tel. 051.862580
La biomeccanica dei dispositivi ortodontici ad ancoraggio scheletrico palatale
Isaza Penco S.

Data: 16
Forlì, FC
CDC – Dentaurum Italia
Tel. 051.862580
Distrattore Ra.Di.Ca.

Data: 18-19
Sesto Fiorentino, FI
Segreteria ISO
Tel. 055.304458
iso@leone.it
Corso clinico biennale di ortodonzia
Fortini A., Giuntoli F.

PARODONTOLOGIA

Data: 04-05
Viterbo, VT
Tel. 0761.226495
corsi@studioacrea.it
www.studioacrea.it
Corso formativo in parodontologia clinica - la diagnosi della malattia parodontale e il controllo dell'infezione
Crea A.
10 Crediti ECM

Data: 07-08
Sesto Fiorentino, FI
Segreteria ISO
Tel. 055.304458
iso@leone.it
Corso base di parodontologia
Rotundo R.

Data: 08-09
Piacenza, PC
Intercontact
info@intercontact.it
La gestione dei tessuti molli parodontali e perimplantari: la chirurgia plastica parodontale
Fonzar A.
20 Crediti ECM

Data: 22-23
Milano, MI
Dental Campus
Tel. 071.918469
segreteria@dentalcampus.it
La gestione dei tessuti molli parodontali e perimplantari: la chirurgia plastica parodontale
Fonzar A.
18 Crediti ECM

PEDODONZIA

Data: 14-16
Palermo, PA
Scuola del Sorriso depa-
squaledentisti@libero.it
Corso teorico di pedodonzia pratica
De Pasquale A.

PROTESI

Data: 08-09
Bologna, BO
www.aiop.com
Corso annuale di Odontoiatria protesica - Dalla prima visita al primo trattamento

Data: 15-16
Tivoli, RM
Tel. 0774.379166
339.5419371
info@afgglab.it
www.afgglab.it
A.F.G.-Anatomic



Consulta online
sul nostro sito tutti
i corsi del 2019



Vai su
infodent.it/eventi

**Functional Geometry
Corso Base di
Modellazione Naturale
in cera con la tecnica
AFG-The original
Cecere A.**

ODONTOTECNICI

GENNAIO

CONSERVATIVA

Data: 17-19
Mercallo, VA, Italia
www.deiitalia.it

**Corso teorico-pratico
"Modellazione A.F.G.
(Anatomic Functional
Geometry)**

ORTODONZIA

Data: 18-19
Funo, BO, Italia
CDC - Dentaurum Italia
Tel. 051.862580
Dispositivi Planas

Data: 18-19
Funo, BO, Italia
CDC - Dentaurum Italia
Tel. 051.862580
Monoblocco di Andresen

Data: 26
Milano, MI, Italia
ACME
Tel. 0761.228317
info@edizioniacme.it
**La protesi di tutti i gior-
ni su denti e impianti
(con tecnica BOPT)**
Galli F.
8 Crediti ECM

Data: 28-29
Sesto Fiorentino, FI, Italia
Segreteria ISO
Tel. 055.304458
iso@leone.it
**Corso per la realizzazione di
dispositivi antirussamento**
Zocche M.

PROTESI

Data: 17-19
Brescia, BS, Italia
www.siced.info
**AFG annual course: Model-
lazione e anatomia dentale**
Battistelli A.

Data: 18-19
Tivoli, RM, Italia
Tel. 0774.379166
339.5419371
info@afgtlab.it
www.afgtlab.it
**A.F.G.-Anatomic
Functional Geometry
Corso Base di
Modellazione Naturale
in cera con la tecnica
AFG-The original**
Cecere A.

FEBBRAIO

IMPLANTOLOGIA

Data: 22-23
Torino, TO
Sweden & Martina
www.sweden-martina.com
**Corso teorico e pratico di
chirurgia implantare, protesi
dentale e odontotecnica di-
gitale utilizzando un innova-
tivo impianto a piattaforma
conica. Dal dente singolo alla
riabilitazione complessa**
Vignato G., Vignato C.,
Finotello R.

Data: 23
Bari, BA
Sweden & Martina
www.sweden-martina.com
**Prima: protocolli riabi-
litativi semplificati nel
rispetto dei tessuti**
Di Domenico A.

Data: 28
Bari, BA
Sweden & Martina
www.sweden-martina.com
**Corso di formazione continua
in implantologia avanzata**
Csonka M.

ORTODONZIA

Data: 01
Taranto, TA
www.micerium.it
**Elastic orthodontic re-
habilitation system**
Cardarelli, Magistro F.

Data: 09
Torre del Greco, NA
www.micerium.it
Corso bioattivatori

A.M.C.O.P
Fortini A., Giuntoli F.

Data: 15
Sesto Fiorentino, FI
Segreteria ISO
Tel. 055.304458
iso@leone.it
**I pazienti con disturbi del
sonno trattabili nello studio
odontoiatrico: come intercet-
tarli, diagnosticarli e curarli**

PROTESI

Data: 1
Roma, RM
info@romadent2c.it
Tel. 06 5576 993
**Corso di termoformatu-
ra Erkodent per medici
ed odontotecnici: dispositi-
vo antirussamento**
Silensor-sl e parodonti
sportivo PlaySafe
Pace E.

Data: 08-09
Brescia, BS
www.siced.info
**AFG annual course:
Modellazione e anatomia
dentale**
Battistelli A.

Data: 15-16
Brescia, BS
www.siced.info
**Evoluzione della
tecnica Internal
Live Stain**
Rondoni D.

Data: 15-16
Tivoli, RM
Tel. 0774.379166
339.5419371
info@afgtlab.it
www.afgtlab.it
**A.F.G.-Anatomic
Functional Geometry
Corso Base di
Modellazione
Naturale in cera
con la tecnica
AFG-The original**
Cecere A.

IGIENISTI

GENNAIO

CHIRURGIA

Data: 17-16
Viterbo, VT
Corso FAD
info@seligomedical.com
www.seligomedical.com
**Emocomponenti autologhi
ad uso non trasfusionale**
50 Crediti ECM
Crea A.

COMUNICAZIONE

Data: 01-28
Corso FAD
segreteria@bec.it
Anche le parole sono strumenti
2 Crediti ECM

PARODONTOLOGIA

Data: 21-22
Viterbo, VT
Tel. 0761.226495
corsi@studioacrea.it
www.studioacrea.it
**Corso formativo in parodon-
tologia clinica - la diagnosi
della malattia parodontale
e il controllo dell'infezione**
10 Crediti ECM
Crea A.

FEBBRAIO

CHIRURGIA

Data: 17-16
Corso FAD
info@seligomedical.com
www.seligomedical.com
**Emocomponenti autologhi
ad uso non trasfusionale**
50 Crediti ECM

COMUNICAZIONE

Data: 01-28
Corso FAD
segreteria@bec.it
**Anche le parole
sono strumenti**
2 Crediti ECM

PARODONTOLOGIA

Data: 04-05
Viterbo, VT
Tel. 0761.226495
corsi@studioacrea.it
www.studioacrea.it
**Corso formativo in parodon-
tologia clinica - la diagnosi
della malattia parodontale
e il controllo dell'infezione**
Crea A.
10 Crediti ECM.



Alcune bacchette sono semplicemente **più magiche** di altre.

Lo scanner intraorale CS 3600 sarà in grado di far credere alla magia anche al dentista più scettico. Integrazione diretta con la cartella del paziente, generazione automatica di immagini 2D per le registrazioni ortodontiche, scansione ad alta velocità e la possibilità di ascoltare la propria canzone preferita durante la scansione: tutte queste funzionalità permetteranno anche al dentista più scettico di pensare di lavorare con una bacchetta magica. Un aspetto ancor più strabiliante sarà l'accorgersi dei tempi di scansione ed elaborazione velocizzati del 22%.* Non ci piace rompere questo incantesimo, ma non si tratta di magia: è semplicemente un'altra innovazione creata da Carestream Dental. Consulti le novità visitando il sito Web https://go.carestreamdental.com/CS3600_it



WORKFLOW INTEGRATION | HUMANIZED TECHNOLOGY | DIAGNOSTIC EXCELLENCE

© 2018 Carestream Dental LLC. 17613_IT OR CS 3600 PA 0818

*Test interno condotto utilizzando uno strumento di test automatizzato che simulava la costruzione della maglia in 3D e il processo di visualizzazione. Il miglioramento della velocità di scansione è compreso tra il 13 e il 22% e varia a seconda della configurazione del sistema. Il miglioramento della velocità non rappresenta un fattore ai fini delle competenze di scansione.

> Scheda Prodotto

EVENTO	CATEGORIA	ORGANIZZATORE	
X CONGRESSO INTERNAZIONALE AIO	Congresso	AIO, Associazione Italiana Odontoiatri	<small>ASSOCIAZIONE ITALIANA ODONTOIATRI Italian Dental Association</small>

> Presentazione

Lo stato dell'arte con quattro percorsi specialistici a Chia 2019

Tariffe speciali per le iscrizioni formulate entro gennaio

Le sessioni sono unite tra loro da fili conduttori, in modo da formare dei percorsi indicati, da altrettanti colori. I lavori si apriranno con il percorso giallo (endodontics in the new millennium con Gorni e Heargraves), seguito dai percorsi azzurro (15 crediti), verde e rosso che erogano entrambi 20 crediti. Il percorso azzurro è in prevalenza di pedodonzia e di Ortodonzia. A seguire, la sessione di ortodonzia (Cocconi e Peirakis). Il percorso verde include la sessione di Style italiano e prosegue con "Perio-protesi/ simposio Aio-Aiop" in plenaria si tratta di protesi e di implantologia (con Calesini, Loi, Urban etc.) e il sabato di estetica (Mangani, Spreafico, Kano, Edelhoff etc.). Il percorso rosso prevede la sessione di Parodontologia. Otto crediti saranno offerti dalla sessione per gli igienisti dentali in collaborazione con l'Aidi.

Corsi pratici il giovedì e venerdì (Zucchelli, ecc.).
Quote agevolate per quanti si iscrivono entro gennaio, on line su www.congressaio.it. Per l'albergo, tariffe bloccate se si prenota entro febbraio: [http:// bit.ly/AIO2019](http://bit.ly/AIO2019).

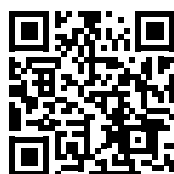


> Approfondimenti Web

Per informazioni dettagliate sul Congresso AIO 2019 visita la pagina <http://infodent.it/focus/chia2019> in cui potrai trovare:

	Brochure
	Gallery
	Atti congressuali
	Link e contatti azienda

> Link interattivo



FOTOGRAFA IL QR CODE E VAI AGLI APPROFONDIMENTI

Potrai accedere in tempo reale alla scheda e al sito del prodotto.

Visita la pagina del focus
<http://infodent.it/focus/chia2019>



Caratteristiche e vantaggi

Focus on New Vision of Dentistry presenta lo stato dell'arte in tutte le discipline odontostomatologiche, con anche ampie sessioni di Odontoiatria Digitale e Microscopia, in una cornice perfetta e a quote accessibili a tutti.

> Biglietto da visita

AIO Sardegna
Via San Giovanni 97 - 09124, Cagliari (CA)
Tel. 3489030167/Fax 070652465
aiosardegna@aio.it
congressaio.it

Dentsply Sirona Endodontics presenta il nuovo localizzatore apicale PROPEX IQ

Il nuovo localizzatore apicale PROPEX IQ Dentsply Sirona Endodontics è stato lanciato in occasione del III S.I.E. International Congress (Milano, 8-10 Novembre). Pur affiancandosi agli attuali localizzatori Propex II e Propex Pixi, PROPEX IQ si distingue per l'avanzata tecnologia e versatilità. Infatti il localizzatore può essere utilizzato in combinazione con il micromotore endodontico X-Smart IQ ed in connessione con l'App IQ dedicata. La migliore prestazione è ottenuta quando PROPEX IQ è collegato via cavo a X-Smart IQ e contemporaneamente connesso con l'applicazione iOS® progettata da Dentsply Sirona Endodontics per iPad Apple. In questa modalità, infatti, il professionista potrà monitorare in modo efficace la progressione dello



strumento e contemporaneamente sagomare il canale visualizzandolo step by step sul monitor dell'iPad, grazie alla connessione wireless. PROPEX IQ può lavorare ininterrottamente fino a 5,5 ore

senza necessità di ricaricare la batteria. PROPEX IQ è affidabile e facile da usare:

- permette di monitorare la progressione dello strumento, sia in modalità autonoma, sia in combinazio-

ne con X-Smart IQ.

- lavora con diverse soluzioni irriganti (test interni sono stati eseguiti con NaCl, NaOCl, EDTA).

- non necessita di calibrazione
- non necessita di regolazioni.

Grazie alle sue ridotte dimensioni (74,6 mm x 45,4 mm x 19,5 mm) ed al minimo peso (solo 80 gr), questo nuovo dispositivo è estremamente pratico e funzionale.

Così come avviene per qualsiasi aggiornamento riguardante X-Smart IQ, anche i futuri aggiornamenti di PROPEX IQ saranno gestiti direttamente dall'App. In questo modo il professionista potrà contare sempre su un dispositivo all'avanguardia.

www.dentsplysirona.com

VITA ENAMIC® definisce ex novo la caricabilità*

- › Altissima caricabilità, perchè le forze di masticazione vengono assorbite
- › Riabilitazioni minimamente invasive, perchè sono possibili spessori ridotti
- › Risultati di elevata precisione e particolarmente fedeli nei dettagli
- › Caratteristiche merceologiche particolarmente simili al dente naturale
- › Realizzazione rapida e semplice, perchè non occorre cottura

Scopri di più! Richiedi i campioni omaggio
landing.dentalweb.it/vita-enamic



VITA

* Questa innovativa ceramica ibrida assicura per la prima volta, oltre ad una particolare elasticità, anche un'altissima caricabilità dopo il fissaggio adesivo.

Scopri i vantaggi della nuova area riservata del sito Smiletech consultabile da computer, tablet e smartphone

Siamo felici di presentare la nuova area personale dedicata al dentista. In questo spazio riservato è presente l'elenco dei trattamenti ortodontici richiesti, comprensivi di preventivo, progettazione e stato d'idoneità delle impronte inviate. È inoltre presente un pulsante per l'accettazione del trattamento e il nuovo morphing Smilevideo, un visualizzatore 3D rivolto allo studio dentistico al fine di visualizzare le fasi dell'allineamento ortodontico mediante la metodica Smiletech. È completamente interattivo, i modelli 3D ruotano nello spazio e l'animazione prende il via da qualsiasi prospettiva in modalità step by step o completa, è utile come strumento di visual marketing per il paziente e indispen-



sabile per la comunicazione tra il clinico e il tecnico. Si può inoltrare al paziente tramite email o whatsapp, la visione non richiede l'invio di software dedicati.

Smiletech
info@smiletech.info
www.smiletech.info

PROGETTAZIONE E PREVENTIVO

In questo spazio riservato è presente l'elenco dei trattamenti ortodontici richiesti, comprensivi di preventivo e progettazione.

SMILEVIDEO

Richiedi e visualizza lo Smilevideo, il morphing in 3D per esaminare le fasi dell'allineamento ortodontico mediante la metodica Smiletech.

INOLTRA SMILEVIDEO AL TUO PAZIENTE

Potrai inoltrare lo smilevideo al tuo paziente tramite e-mail o sul suo contatto WhatsApp.

IMPRONTE E ACCETTAZIONE

Visualizza lo stato d'idoneità delle impronte inviate ed accetta il trattamento con un semplice click!

I giovedì dell'Odontoiatria

Milano, serate 2019

7 appuntamenti
 corso accreditato E.C.M. nazionale

PER INFORMAZIONI
 E PER SCARICARE LA LOCANDINA DEL CORSO: <https://bit.ly/2ylEgGP>



Nuovo software gestionale OrisDent Q



Il Gruppo OrisLine, multinazionale leader in Italia nello sviluppo di soluzioni informatiche per il settore dentale, annuncia il lancio del nuovo software gestionale OrisDent Q.

OrisDent Q è il programma di ultima generazione dedicato allo studio dentistico per gestire le attività cliniche ed amministrative, adempiere alle nuove normative ed integrarsi con i sistemi più avanzati. OrisDent Q sfrutta la profonda esperienza della precedente

versione OrisDent evo, integrando **innovazione tecnologica**, funzioni avanzate e design moderno. Il nuovo motore garantisce ottime prestazioni sia sul singolo pc che su reti informatiche complesse. Il **linguaggio di sviluppo** soddisfa le esigenze di ele-

vate prestazioni e scalabilità. La tecnologia di protezione e **criptazione del database**, conforme al nuovo regolamento Privacy, assicura massima protezione e sicurezza dei dati. **OrisDent Q è pronto per gestire la Fatturazione Elettronica Obbligatoria**, crea le fatture attive nel formato XML richiesto dall'Agenzia delle Entrate, le invia in automatico al Sistema di Interscambio, riceve le fatture passive, gli esiti e gli scarti, evitando di dover dipendere da terzi e con il grande vantaggio di gestire tutto con un **unico sistema integrato, comodo e sicuro**. OrisDent Q comprende gli strumenti e la modulistica per essere conforme al nuovo regolamento europeo sulla privacy e la tutela dei dati. L'interfaccia di OrisDent Q, completamente ridisegnata, risulta veloce da utilizzare ed estremamente intuitiva anche per i principianti, assicurando livelli di produttività mai raggiunti prima. L'agenda sempre aperta sul secondo monitor e il nuovo visualizzatore delle prestazioni in 3D sono solo alcune delle innovazio-

ni pensate per migliorare l'esperienza degli utenti. Avanzati strumenti di analisi calcolano il **ritorno dell'investimento** sulle campagne marketing effettuate dallo studio e la **marginalità sulle prestazioni** e sui preventivi. OrisDent Q è realizzato per soddisfare le esigenze della clinica di qualsiasi dimensione, dallo studio monoprofessionale al poliambulatorio.

Tre le versioni di prodotto disponibili: **OrisDent Qx, OrisDent Qp e OrisDent Qr.**

Fotografa il qr code per vedere il video



youtube.com/watch?v=fYcNGOPSL-4

www.orisline.com

People
have
Priority

#synea
f @ in /synea
wh.com



Illuminazione ad anello LED+
Ergonomia perfetta
Spray a 5 porte
Superficie anti-graffio

Scegli il meglio per il tuo lavoro con Synea Vision e Synea Fusion.
Il perfetto equilibrio tra qualità ed ergonomia.

W&H Italia S.r.l. Via Bolgara, 2 24060 Brusaporto (BG) - Italia t +39 035 6663911 office.it@wh.com

synea

OFFERTA
DEDUCI
BILITÀ
IMMEDIATA
SOLO SULLA GAMMA FUSION

Come la T.F.I. System ha risolto il problema di svitamento tra fixture ed abutment



Perché in implantologia nel tempo si hanno fenomeni di svitamento fra l'impianto e la parte protesica? La risposta si trova nelle caratteristiche fisico-meccaniche del titanio. Infatti il titanio è un ottimo metallo ai fini della biocompatibilità, avendo però un alto coefficiente di corrosione da attrito.

Per questo motivo, con l'attività masticatoria nel tempo viene a crearsi un gap dovuto al consumo delle pareti di connessione fixture/abutment. Nella linea implantare Easy Grip tale problematica fisico-meccanica da più di dieci anni è stata largamente risolta adottando le seguenti soluzioni:

1. Sia l'impianto che la parte protesica sono realizzati in titanio grado 5 ELI, in quanto è una lega con una resistenza alla corrosione da attrito maggiore di circa il 50% in più rispetto al titanio di grado 4.
2. La tolleranza di connessione fixture/abutment è di soli 5 μ , ciò comporta una forte aderenza alla connessione (friction fit), a tal punto che è l'unica linea implantare a dover proporre due analoghi con diversa tolleranza, uno dedicato ai pilastri preformati (LB3), e l'altro specificamente ai pilastri calcinabili (LA3).
3. La vite di serraggio viene prodotta con una tecnica particolare (rullatura) che la rende molto più resistente al torque di serraggio, circa il 50% in più rispetto ad una vite di serraggio comune.
4. Alle superfici di connessione viene praticato un processo anodico di elettroerosione al fine di rendere più liscia la superficie in titanio più soggetta alla corrosione da attrito dovuta all'attività masticatoria.

Tutte queste particolari procedure effettuate nella produzione della linea implantare Easy Grip, meglio garantiscono il mantenimento delle caratteristiche fisico-meccaniche anche dopo anni di attività masticatoria.

T.F.I. System srl
Via G. Peroni 400-402 - 00131 Roma
Tel. 06.87201371/Fax 06.87232518
info@tfisystem.it
www.tfisystem.it

5 ASSI ULTRA COMPATTA UNA
FUORISERIE IN LABORATORIO

ceramill® mikro 5X



Strategie di fresaggio
Standard



Alta Definizione Ceramill

Strategie di fresaggio DNA, frese ultra fini e tecnologia a 5 assi per la massima precisione in tutte le indicazioni.

Scopri di più su: www.inhouse-movement.com



AMANNGIRRBACH

ceramill mikro 5X

Amann Girschbach AG
 Fon +43 5523 62333-105
www.amanngirschbach.com

Confident gestionale con fatturazione elettronica



Confident è il software più completo per la gestione integrata dello Studio Dentistico. Confident permette al Dentista di generare la **fattura elettronica nel formato XML** e di inviarla all'Agenzia delle Entrate, **ricevere le fatture passive** fornitori e **conservare** sia le fatture attive sia quelle passive per 10 anni. Confident, inoltre, garantisce la generazione del **CODICE DESTINATARIO** da comunicare ai propri fornitori per ricevere le fatture passive. Le diverse versioni di Con-

fiDent permettono di scegliere un software gestionale che rispecchi le esigenze del vostro Studio Dentistico, sia per **piccoli studi** sia per **grandi cliniche**, grazie alle nostre tre linee di prodotto: **Easy, Professional e Cloud**. Con i servizi aggiuntivi WhatsDent e SMS Confident potete essere sempre **in contatto con i vostri pazienti** inviando messaggi per ricordare gli appuntamenti e per informarli sulle novità dello studio. Con l'**App Mio Dentista** il paziente potrà consultare lo

stato e i suoi appuntamenti direttamente sullo smartphone. Confident è **versatile**, si adatta in modo flessibile a tutte le esigenze e permette di lavorare in modo ordinato in realtà dinamiche e strutturate. È inoltre **semplice**, con pochi click Confident consente di velocizzare la gestione dello studio dentistico, dedicando più tempo al paziente. Infine è **efficiente** essendo l'unico software per la gestione dello Studio che coniuga valori come semplicità, intuitività e professionalità in unico gestionale. È con grande piacere, e con una punta di orgoglio, che vogliamo condividere una tappa fondamentale della vita della nostra società. Dal **23 Marzo 2018**, Media Lab S.p.A è quotata alla **borsa di Parigi Euronext Access**. Si tratta di un passaggio che segna un momento importante nel per-

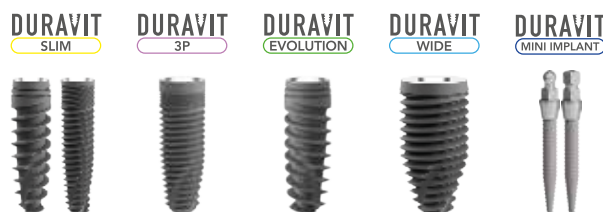
corso di crescita della nostra società nel comparto del software diagnostico e dei software gestionali per settore dentale. Con la quotazione nella nostra azienda, abbiamo la possibilità di rafforzarla e di attrezzarla adeguatamente per affrontare le sfide e le opportunità che il futuro ha in serbo per noi. Questo importante nuovo traguardo costituisce l'occasione per rilanciare la nostra competitività, ribadire i nostri valori aziendali e il nostro assoluto impegno per la qualità, nonché l'occasione per ringraziare i nostri clienti, senza i quali non avremmo potuto arrivare sin qui.

Media Lab spa
Via Trieste 4, 19020 Follo (SP)
Tel. 0187.517775/Fax 0187.511833
www.mls.com



ALLA RADICE DEL TUO SUCCESSO

B&B Dental è azienda leader italiana nel campo dell'implantologia dentale. Specializzata nella produzione di impianti dentali e materiale di rigenerazione ossea, è stata fondata nel 1992 dal Dr. Claudio Banzi. B&B Dental è nota per una continua ricerca e sviluppo di prodotti innovativi e certificati, sempre assolutamente originali. Oltre 20 anni di esperienza che rendono B&B Dental molto apprezzata da dottori ed operatori del settore dentale su scala mondiale.



Via San Benedetto, 1837 - 40018 San Pietro in Casale (BO) Italy
 Tel. +39 (0) 51.81.13.75 - Fax +39 (0) 51.666.94.00 - info@bebdental.it - www.bebdental.it



3Dfast a tutta velocità

PrometheuS l'Hypercar del futuro



La produzione industriale della lavorazione FAST aumenta sensibilmente e con successo, senza mai dimenticare l'importante connotazione artigianale. Capitalizzando l'esperienza maturata nel settore dentale, 3Dfast realizza i prototipi della hypercar PrometheuS per l'azienda ZAVA e li espone al Real Bodies di Milano e al FormNext di Francoforte. La produzione delle repliche, in scala 1:5 e 1:10, è stata effettuata con la tec-

nologia di ultima generazione MultiJet Fusion di HP che permette di ottenere parti in PA12 con proprietà meccaniche analoghe a quelle stampate a iniezione e caratterizzate da un'elevata qualità superficiale. Non poteva esserci migliore inaugurazione, per la nuova divisione "Mechanical Division" di 3Dfast. Proprio la specializzazione nella costruzione additiva di parti funzionali, in plastica e metallo, pone il centro di lavorazio-



ni all'avanguardia nel settore del rapid manufacturing ed è riconosciuto dal mercato per l'accuratezza, la qualità e la velocità. La lavorazione FAST, disponibile per alcuni prodotti dentali, in cromo cobalto e in poliammide, permette di eliminare un intero giorno dalle tempistiche standard di consegna e diviene un servizio importante che consente ai laboratori evoluti di competere nel difficile mercato globale, verso la digitalizzazio-

ne estrema. Oggi essere FAST non solo è possibile, è anche facile, sicuro e vantaggioso. A dicembre, il nuovo portale 3Dfast, contribuirà ad avvicinare tutti noi alla rivoluzionaria "industria 4.0". Diventa anche tu protagonista dell'evoluzione.

3Dfast srl

Piazza G. Salvemini 4/7

35131 Padova - Tel. 049.660627

info@3dfast.it

Brix3000, la rimozione della carie non è più un problema



Brix3000 è un innovativo gel per la rimozione atraumatica della carie, riducendo l'applicazione di anestetici locali e turbina, per trattamenti veloci, indolori e minimamente in-

vasivi. Il gel Brix3000 è a base acquosa, atossico al 100%, la cui componente principale è la papaina (3000 U/mg) bio-incapsulata con l'esclusiva tecnologia E.B.E., che confe-

risce al gel il pH ottimale per immobilizzare l'enzima fino al contatto con la dentina infetta, aumentando così l'attività enzimatica del prodotto del 50-60% rispetto alle tecniche abituali di incapsulamento e rendendolo altamente selettivo. Brix3000 non intacca i tessuti sani!

Risultati: elevata efficacia proteolitica sul tessuto necrotico, minore dissoluzione del principio attivo attraverso fluidi orali, maggiore carica antibatterica e antimicotica con potente effetto antisettico sui tessuti.

Istruzioni per l'uso: Isolare il dente con rulli di cotone,

Applicare Brix3000 e lasciare agire il prodotto per 2 minuti; Rimuovere il materiale con un cucchiaino alveolare e facendo movimenti oscillanti, senza esercitare pressione. Se necessario ripetere la procedura, verificare la presenza di dentina sana con un rivelatore di carie. Applicare immediatamente il materiale per otturazione.

1Flex Technology srl

Via della Dogana, 30 - Frosinone

Tel. 0775.202311

info@1flex.it

Nasce DENTOSAN tech

La nuova linea di spazzolini studiati per ogni tipo di esigenza di igiene orale

Una novità da DENTOSAN: nasce DENTOSAN tech una nuova linea di spazzolini studiati per ogni tipo di esigenza di igiene orale. Attualmente in Italia il livello di igiene orale è molto migliorato. L'ultima indagine epidemiologica svolta su scala nazionale dal Centro di Collaborazione dell'OMS¹ nel 2005 aveva rilevato che bambini di 12 anni riportavano nel 43,10% lesioni cariose e nel 22,46% gengivite; sempre su un campione di bambini di 12 anni in uno studio condotto nel 2007 da Campus² e alla presenza di sanguinamento è stata rilevata nel 23,80% dei soggetti e la presenza di tartaro nel 28,70%³. Questa tendenza al miglioramento è supportata da recenti ricerche che hanno evidenzia-

to come la frequenza dell'igiene orale personale sembra essere mediamente di due volte al giorno⁴. Come conseguenza di questo cambiamento di abitudini sono anche aumentati gli effetti negativi dati da uno spazzolamento scorretto. Se infatti la pratica dell'igiene orale personale non avviene secondo principi corretti e con materiali dentali che rispettano elevati standard di qualità, è probabile che si manifestino lesioni di tessuti molli del cavo orale, abrasione-erosione da movimento orizzontale 'back and forth', una inefficace rimozione della placca e recessioni gengivali. Questo tipo di lesioni sono spesso dovute anche a scelte di strumenti meccanici per la pulizia non adatti: la qualità di questi è di gran-



de rilevanza al fine non solo di migliorare il livello di igiene orale, ma anche di prevenire complicanze.

La nuova linea DENTOSAN tech è composta da 7 specifici spazzolini per un'azione antiplacca che rispetta smal-

to e gengive. È composta da 7 spazzolini:

- 3 per uso quotidiano: morbido, medio, sensitive;
- 2 per esigenze specifiche: ortodontico e parodontale;
- 2 per bambini: baby 6-36 mesi e junior +3 anni.

Indice

Capitolo 1	Premesse	2
Capitolo 2	1 La raccolta preliminare	50
Capitolo 3	2 Piano di trattamento protesico	70
Capitolo 4	3 Protesi di scansione	84
Capitolo 5	4 Esame radiologico	122
Capitolo 6	5 Il software SimPlant e il suo utilizzo per la pianificazione virtuale	136
Capitolo 7	6 La dima chirurgica	204
Capitolo 8	7 La chirurgia	218
Capitolo 9	8 Il provvisorio	366
Capitolo 10	9 Approcci protesici innovativi	392
Capitolo 11	La revisione scientifica	476
Capitolo 12	Tips & tricks: conoscere gli errori per evitarli	506

Per lo sviluppo degli spazzolini DENTOSAN *tech* sono stati presi in considerazione tre fattori molto importanti: i riferimenti alla letteratura internazionale⁵, i riferimenti alle linee guida nazionali e il rispetto delle normative vigenti⁶. In riferimento ai dati scientifici disponibili gli spazzolini manuali possono essere analizzati considerando tre elementi: forma della testina, tipologia delle setole, impugnatura

(manico). Gli spazzolini della linea DENTOSAN *tech* hanno:

- la testina compatta per poter raggiungere tutte le parti del cavo orale;
- le setole con punte arrotondate⁷, che non causano danni ai tessuti molli;
- il manico ergonomico dotato di una concavità antiscivolo per il posizionamento del pollice che garantisce una presa sicura e salda e permette di svolgere al me-

glio le manovre di spazzolamento;

- il collo lievemente curvo per facilitare il raggiungimento dei settori vestibolari e linguo posteriori⁸.

Dentosan[®], linea completa di prodotti per l'igiene orale: collutori con clorexidina 0,20% e 0,12% anche nel pratico formato monodose, e 0,05%; gel parodontale con clorexidina digluconato 0,50%; collutori e spray bifasici a base di oli

essenziali; dentifricio gel con clorexidina, dentifricio extra-fluor e dentifricio sensitive; spazzolini. Dentosan[®] è un prodotto RECORDATI S.p.A. disponibile in Farmacia - www.dentosan.it

Recordati spa
Via Civitali, 1 - 20148 Milano
Tel. 02.487871
Numero verde 800835029
www.recordati.com

NOTE

1. Centro di Collaborazione OMS per l'Epidemiologia e l'Odontoiatria di Comunità di Milano, responsabile prof.ssa Laura Strohmenger.
2. Campus G, Condò SG, Di Renzo G, Ferro R, Gatto R, Giuca MR, Giuliana G, Majorana A, Marzo G, Ottolenghi L, Petti S, Piana G, Pizzi S, Polimeni A, Pozzi A, Sapelli PL, Ugazio A. Italian Society of Paediatric Dentistry. National Italian Guidelines for caries prevention in 0 to 12 years-old children. Eur. J. Paediatric Dent. 2007b; 8(3):153-9
3. Dati riportati anche nelle "Linee guida nazionali per la promozione della salute orale e delle patologie orali in età evolutiva". www.salute.gov.it
4. Risposte ad un questionario nel quale si chiede alla famiglia di esplicitare la frequenza dell'igiene personale, somministrato nel corso di una indagine epidemiologica nazionale realizzata nel 2017.
5. È stata condotta un'indagine bibliografica sulla letteratura scientifica nel lasso temporale 2016-2016 utilizzando le seguenti parole chiave: bristles, handle, hardness of the bristles, height of the bristles, technical features, tuft, diameter of the hole.
6. L'azienda Piave segue le normative ISO 8627_1987, ISO 22254_2005, ISO 20126_2012.
7. Wilkins E. Clinical practice for dental hygienist, 2009
8. Limeback H. Odontoiatria preventiva integrata. Capitolo 8, Shirley Gutkowski: la rimozione meccanica della placca, pag. 135-164. Ed. Italiana 2015.

10 CAPITOLO

PROTOCOLLO OPERATIVO IN 9 PUNTI

9 Approcci protesici innovativi

F Maltese, R Scaringi, A Sisti



Procedure di impronta analogica e impronta digitale: analogie e differenze
 Protesi convenzionali e protesi CAD/CAM
 Procedure odontotecniche

Procedure di impronta analogica e impronta digitale: analogie e differenze

La realizzazione dell'impronta delle arcate dentarie avviene nella metodica convenzionale, grazie all'uso di paste, come alginati, siliconi o polivinilossianati. Le procedure di presa dell'impronta rivestono un ruolo fondamentale nella realizzazione di manufatti protesici, a tale scopo si sono delineati protocolli operativi in grado di ridurre fortemente il margine di errore nella trasformazione del modello biologico in quello artificiale in gesso (Fig. 1).

La presa di impronta rappresenta l'anello di comunicazione con l'odontotecnico, che si confronta con le diverse tecniche di impronta e con la moltitudine di materiali. È noto, che i materiali da impronta, per conservare ed esaltare la loro precisione, necessitano di trattamento specifico nella disinfezione e nello sviluppo. È, altresì, vero che non tutti possono essere sviluppati più di una volta, richiedendo maggior attenzione al momento del loro sviluppo.

Fig.1 Sulla destra si vede un'impronta in silicone monofasica di due elementi naturali, in cui si evidenzia il materiale light, oltre la linea di fine preparazione; mentre, sulla sinistra si vede lo sviluppo del modello in gesso della stessa impronta, con l'accuratezza di lettura del margine coronale. In alto si pone attenzione al tempo in cui il materiale deve permanere nel cavo orale, al fine di ottimizzare l'indurimento prima della rimozione dal cavo orale.



392 | CAPITOLO 10

CAPITOLO 10 | 393

Ceramill Sintron[®], più forte che mai

Il metallo sinterizzato (CoCr) Ceramill Sintron[®] consente di realizzare restauri in metalli non nobili con macchine CNC nel proprio laboratorio. A fronte dell'analogia con la cera, i grezzi Ceramill Sintron[®] si possono fresare senza problemi a secco su macchine desktop. Dall'introduzione sul mercato nel 2012 sono stati realizzati più di tre milioni di elementi in oltre 2000 laboratori in tutto il mondo. Secondo i dati disponibili in base a un'osservazione quinquennale del mercato, Ceramill Sintron[®] ha dimostrato di essere un materiale consolidato ed estremamente sicuro. Sviluppato in collaborazione con il Fraunhofer IFAM di Dresda e validato da università indipendenti e laboratori di prova accreditati, il materiale e l'apposito workflow garan-



tiscono la massima sicurezza per l'utente e i pazienti. Il forno ad alta temperatura Ceramill Argotherm, ideato appositamente per questo materiale, è stato calibrato con

acribia, in base alle caratteristiche di questo materiale e fornisce una qualità, adattabilità, omogeneità e riproducibilità sinora mai raggiunte. Lo sviluppo continuo di com-

ponenti software e hardware garantisce un workflow efficiente e consente una molteplicità di indicazioni praticamente senza limiti. Di recente la camera di sinterizzazione estraibile di Ceramill Argotherm 2 è stata ulteriormente ottimizzata e offre una capacità maggiorata del 25 per cento, per cui può contenere circa 40 elementi. Quindi anche i ponti estesi possono essere sinterizzati senza problemi. Grazie a un miglioramento della conduttività termica, il calore necessario raggiunge ora più velocemente gli oggetti da sinterizzare, abbreviando il processo di sinterizzazione.

Amann Girrbach AG
Herrschaftswiesen 1
6842 Koblach/Austria
Tel. +43 5523 62333-0
austria@amanngirrbach.com



ConfidDent

IL GESTIONALE PER IL TUO STUDIO

ConfidDent è il software più completo per la gestione integrata dello Studio Dentistico.

Semplice, versatile e innovativo consente di gestire tutte le informazioni, sia cliniche che economiche, presenti nello Studio Dentistico. ConfidDent è composto da diverse versioni che consentono un approccio graduale all'apprendimento e all'utilizzo del programma.

ConfidDent è adeguato alla nuova normativa privacy GDPR 2016/679 con credenziali d'accesso e password di sicurezza, database SQL criptato, diritto alla portabilità del dato, diritto all'oblio e nuovo modulo per il consenso al trattamento dati.

Da gennaio 2019 è obbligatoria la fattura elettronica verso i privati e i titolari di PIVA. ConfidDent permette al Dentista di generare la fattura nel formato XML e di inviarla all'Agenzia delle Entrate.

ConfidDent è adeguato alla nuova normativa Privacy GDPR

ConfidDent permette l'invio delle Fatture Elettroniche all'Agenzia delle Entrate



**NOVITÀ
RUGGENTI**


www.mlsw.com

AIRNIVOL coordina il progetto *smart@lign*

Ricerca e innovazione per allineatori ortodontici invisibili di alta qualità



AIRNIVOL è un'azienda all'avanguardia nata nel 2004 su iniziativa di alcuni ricercatori del dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Pisa.

Situata nel Polo Tecnologico di Navacchio, a pochi chilometri da Pisa, AIRNIVOL ha maturato un'esperienza decennale nella produzione di allineatori invisibili e rimovibili per il trattamento ortodontico, che oggi sono venduti in più di 20 paesi nel mondo. Grazie al costante contatto con il mondo della ricerca,

l'azienda produce oggi un sistema di allineatori ortodontici invisibili di alta qualità, atto a risolvere una grande varietà di problemi di malocclusione, dai casi più semplici a quelli più complessi, incluse le problematiche di classe, gli spostamenti sagittali e verticali e i trattamenti pre-chirurgici. Per mantenere alti standard qualitativi l'azienda investe da sempre in attività di ricerca, in collaborazione con università di eccellenza sul territorio, tra cui l'Università di Pisa, il Politecnico di Milano e l'U-

niversità di Napoli Federico II. Tra le ultime novità nell'ambito della ricerca e dell'innovazione in casa AIRNIVOL, c'è il progetto *smart@lign* (smartalign.it), co-finanziato da Regione Toscana, di cui l'azienda è coordinatrice.

Il progetto *smart@lign* si pone l'obiettivo di rivoluzionare il processo di realizzazione di allineatori ortodontici personalizzati, attraverso l'ottimizzazione del processo di pianificazione terapeutica, tramite un sistema esperto basato su protocolli clinici consolidati e

la fabbricazione di dispositivi tramite tecniche innovative e nuovi materiali biocompatibili. Il progetto è realizzato in collaborazione con il Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e Tecnologia dei Materiali (INSTM). Ad oggi la produzione degli allineatori AIRNIVOL, deriva da un processo di sviluppo totalmente digitale, dall'acquisizione 3D, alla progettazione, alla simulazione e verifica dei piani di trattamento, fino alla fabbricazione degli allineatori. I risultati del progetto *smart@lign* andranno a contribuire allo sviluppo tecnologico dell'azienda e si integreranno ai processi di progettazione e produzione digitale attualmente esistenti, conferendo al sistema di allineatori AIRNIVOL qualità e prestazioni sempre migliori.

Airnivol srl

Via Giuntini 25 - 56023 Navacchio

Tel. 050.754322/Fax 050.754320

info@airnivol.com

www.airnivol.com



KOALA

Massima protezione dalla LEGIONELLA
per i tuoi pazienti, per il tuo studio.

Il dispositivo medico di filtrazione ultra-molecolare pluricertificato
che decontamina e purifica l'acqua del tuo riunito.



bit.ly/filtro_koala







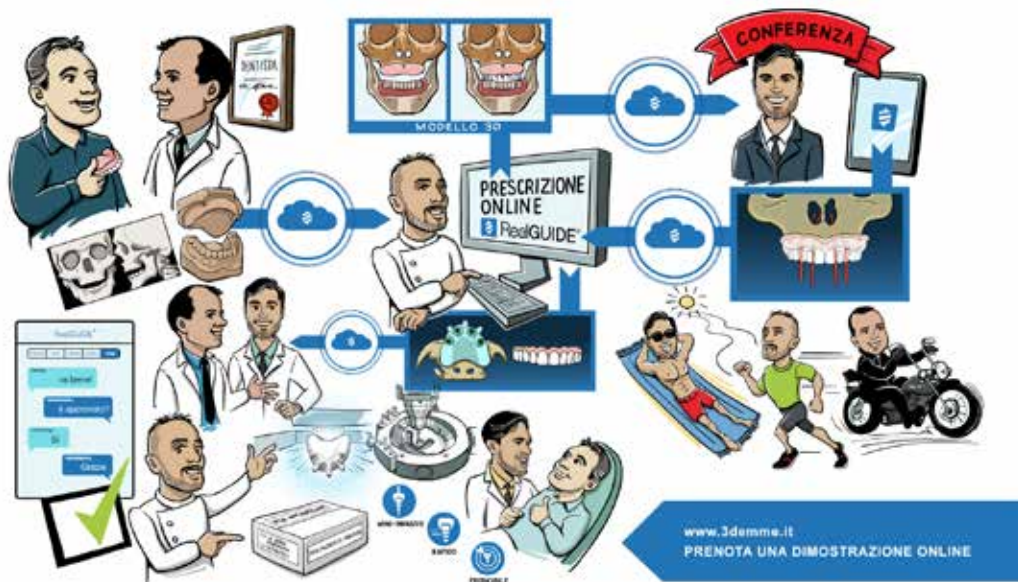



E-mail: info@filtrokoala.it | Numero Verde: 800 96 05 05

GD - BPlus©2018

3DIEMME RealGUIDE: una piattaforma completa di comunicazione, condivisione e progettazione digitale

Gestione del progetto implantare su PC/MAC/iPad/iPhone nel nuovo software 3DIEMME



Semplicità, velocità e condivisione: sono le caratteristiche che contraddistinguono la piattaforma 3DIEMME RealGUIDE 5.0, per l'elaborazione di immagini DICOM, file STL, documenti e fotografie relative al "Paziente digitale". La rivoluzionaria piattaforma di diagnostica per immagini e progettazione chirurgica è gestibile su qualsiasi piattaforma

ma: PC, MAC e, soprattutto, su dispositivi mobili (con sistema operativo iOS). Il flusso digitale della nuova piattaforma è ottimizzato dall'ambiente CLOUD, che permette la gestione del progetto (diagnosi, progettazione implantare e modellazione di guide chirurgiche) e la condivisione dei dati tra le diverse figure professionali coinvolte in modo

rapido ed integrato, soprattutto in mobilità. Per esempio: l'Odontoiatra acquisisce l'esame DICOM del Paziente con la CONE BEAM installata presso il proprio Studio ed esegue una scansione intra-orale delle arcate del Paziente, esportandola in formato STL. Questi dati vengono importati nella piattaforma RealGUIDE, caricati su CLOUD

e condivisi con l'Odontotecnico, che provvede ad integrare al progetto iniziale una ceratura diagnostica virtuale eseguita con qualsiasi software aperto di modellazione protesica. A questo punto il Medico, che si trova fuori dallo Studio per un Congresso, scarica il caso clinico sul proprio iPad e progetta la posizione degli impianti, condividendolo con un collega che, su iPhone, apporta delle leggere modifiche per ottimizzare l'uscita protesica degli impianti. Il progetto finale, discusso attraverso la chat interna alla piattaforma RealGUIDE, viene poi inviato al Centro di Produzione desiderato per la modellazione della guida chirurgica attraverso il modulo RealGUIDE DESIGN.

3DIEMME srl
Via delle Baragette 10,
Figino Serenza (CO)
Tel. 031.7073353
info@3diemme.it
www.3diemme.it

Consulenza di esperti ortodontisti

Progettazione con movimentazione delle radici

Risoluzione di casi complessi

Corsi di formazione online

Scopri di più sul sistema AIRNIVOL®

Scrivici a customer@airnivol.com, richiedi l'accesso gratuito alla nostra piattaforma web e inizia a scoprire tutti i servizi AIRNIVOL!

in @ f

“Posso ridurre quasi del 50% i costi del mio laboratorio senza rinunciare alla massima qualità e affidabilità”

Dr. Raffaele Filipo

Numero iscrizione Albo: 47310

Laurea in Odontoiatria

presso Università di Santiago di Compostela

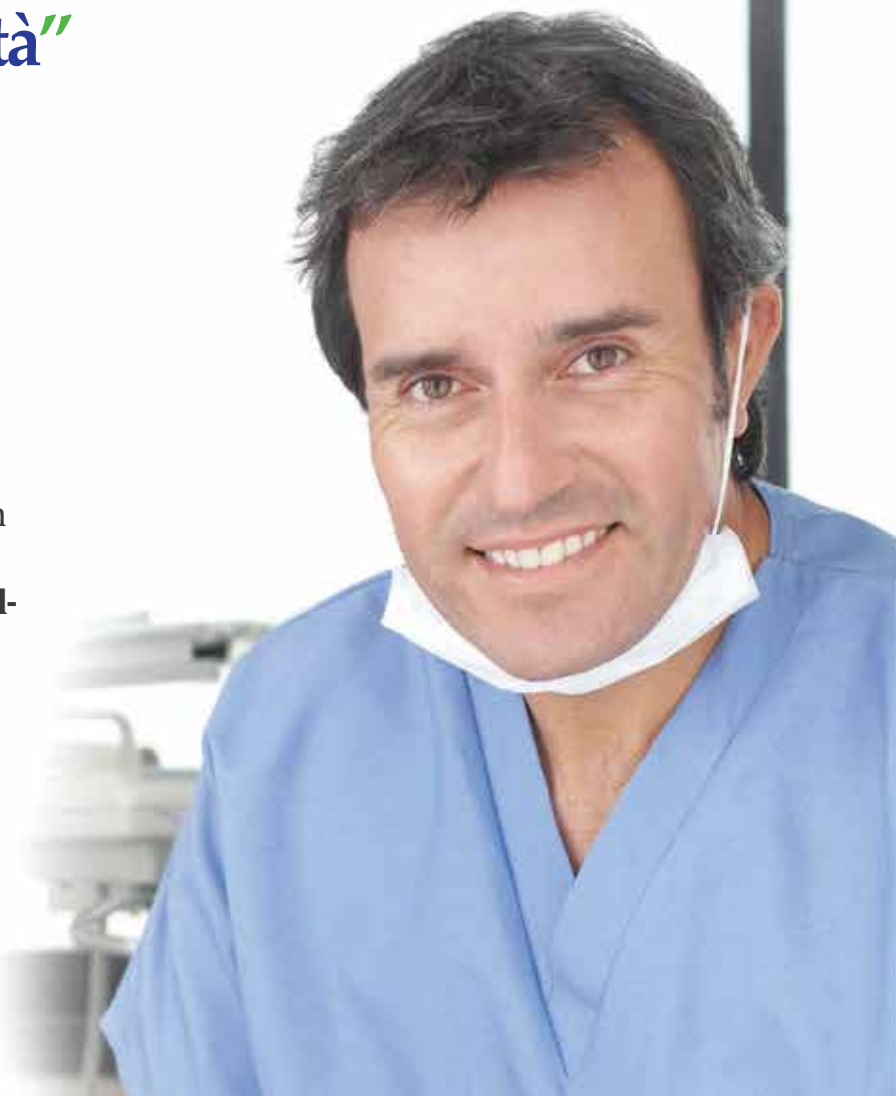
Cari amici e colleghi, in questo forte momento di crisi in cui è fondamentale ridurre i costi, voglio consigliarvi un nuovo Laboratorio: Dental Lab.

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% i costi del laboratorio.

Se desiderate maggiori informazioni o avete domande, non esitate a contattarci.



DENTAL Lab

ITALIA • FRANCIA • SPAGNA • PORTOGALLO

Tel. 06.97629562

e-mail: info@dental-lab.fr

www.dental-lab.fr

Corona di porcellana Cr-Co	37,00 €
Struttura scheletrato di 8 pezzi o più	42,00 €
Struttura acrilica completa sup. o inf	39,50 €
Corona di zirconio	89,00 €

APPROFITTA DI QUESTA OCCASIONE UNICA

A SEGUITO DEL FORTE INTERESSE MANIFESTATO PER IL NOSTRO LABORATORIO,
OFFRIAMO FINO A GENNAIO 2019 **IL PRIMO LAVORO GRATUITAMENTE**

TOTALMENTE GRATUITO

**INOLTRE EFFETTUANDO UN ORDINE ENTRO IL 31.01.2019
AVRETE DIRITTO AI PREZZI BLOCCATI FINO A GIUGLIO 2019**

Un nuovo studio correla fumo e salute dentale durante la carestia irlandese

CURIOSITÀ

Fino a qualche tempo fa si pensava che la pessima salute dentale dei morti durante la grande carestia irlandese, avvenuta a metà '800, fosse correlata alla mancanza di cibo e alla monotonia dell'alimentazione, composta quasi esclusivamente di patate e latte. Un nuovo studio, condotto dalla Queen's University di Belfast in collaborazione con l'Università di Otago, in Nuova Zelanda, identifica nel fumo il disastroso stato di salute dei denti rinvenuti in una fossa comune. Alla metà degli adulti mancavano un buon numero di denti, mentre l'80% delle persone aveva uno o più denti cariati. I ricercatori hanno studiato i denti di 363 vittime che morirono nel Kilkenny Union Workhouse, tra il 1847 e il 1851. La fossa comune venne scoperta nel 2005 in un cimitero senza particolari segni di identificazione. La prof.ssa Eileen Murphy, del dipartimento "School of Natural and Built Environment" della Queen's University, spiega che lo studio offre una visione unica sulle condizioni di vita delle classi lavoratrici nella società irlandese vittoriana ai tempi della grande carestia. Fumare era evidentemente una parte importante della vita di queste persone, un vizio di cui potevano godere tra condizioni sociali svantaggiate e un'esistenza dura e difficile e potrebbe aver contribuito alla loro cattiva salute. Il dott. Jonny Geber, del Dipartimento di Anatomia dell'Università di Otago, sostiene che le pessime condizioni dentarie dei pazienti erano dovute al fumo diffuso di pipa sia negli uomini che nelle donne, erroneamente, sino a oggi, attribuite alla dieta. Per capire la differenza è stata comparata una popolazione del XX secolo che ha seguito la stessa dieta, ma non ha evidenziato problemi di scarsa salute orale. Lo studio si aggiunge al crescente corpo di prove scientifiche che dimostra come il fumo non sia solo negativo per la salute, ma anche dannoso per i denti.

ALIGN TECHNOLOGY ha organizzato il suo Country Forum annuale dedicato all'ortodonzia a Milano, ospitando circa 700 partecipanti con l'intervento di 13 importanti relatori nazionali e internazionali



Il più grande forum di Align Technology per discutere gli ultimi trend dell'ortodonzia

Il Country Forum 2018 è stato organizzato da Align Technology, l'azienda globale di dispositivi medici specializzata nel design, fabbricazione e vendita del sistema Invisalign® e degli scanner intraorali iTero®. Si tratta del più grande Country Forum italiano organizzato ad oggi da ALIGN TECHNOLOGY ed è stato ospitato al Centro Congressi NH Milanofiori che ha accolto professionisti dell'intero settore dentale, tra i quali provider certificati Invisalign, medici, ricercatori, associazioni di settore, rappresentanti di diverse istituzioni universitarie e scientifiche italiane e il Comune di Milano. Obiettivo principale di questo Forum è stato analizzare gli ultimi trend nel settore dell'ortodonzia, con particolare attenzione all'utilizzo della terapia degli aligner trasparenti su bambini, ragazzi e adulti e discutere dell'utilizzo degli aligner trasparenti come alternativa ai classici apparecchi di metallo. Il programma dei lavori si è articolato in sessioni plenarie e workshop e 13 interventi di diversi ortodontisti dalla comprovata esperienza nella terapia con trattamenti Invisalign, tra cui due grandi esperti Align - Zelko Relic, chief technology officer e John Morton, senior technical fellow. Un'occasione scientifica preziosa offerta ai partecipanti arrivati da tutta Italia per analizzare e approfondire alcuni case studies e condividere esperienze professionali di rilievo, utili agli sviluppi futuri del settore. Ad aprire i lavori del Country Forum italiano 2018 Fausto Grossi, direttore generale di

Align Technology Italia che, nel sottolineare gli importanti numeri dell'evento, ha anche lanciato un auspicio per il futuro: "Questa edizione del Country Forum è ad oggi il più grande evento progettato in Italia, con circa 700 partecipanti, stimati relatori e tantissime persone impegnate nell'organizzazione di questo importante momento per la nostra Azienda e, ci auguriamo, per l'intera comunità odontoiatrica italiana. Il nostro obiettivo è quello di rendere il Forum un appuntamento scientifico annuale, utile per fornire a tutti coloro che si occupano di ortodonzia - dai medici, alle associazioni, alle università - una piattaforma unica dove poter discutere, approfondire e condividere temi connessi alla digitalizzazione e all'innovazione nell'ortodonzia, esperienze e conoscenze sul trattamento dei pazienti con la terapia degli aligner trasparenti. Siamo felici di essere riusciti nell'intento di facilitare questo dialogo". L'evento è stato anche occasione per fare un punto sullo stato dell'arte di diverse iniziative sociali promosse da Align Technology, che da sempre lega la sua attività a progetti filantropici. Durante il Forum l'azienda ha infatti presentato il successo e l'implementazione della nuova edizione di ARK - Act of Random Kindness, impegnandosi a proseguire il Programma in Italia per tutto il 2019. La campagna ARK offre gratuitamente a pazienti affetti da gravi deformità del cavo orale la possibilità di ottenere il sorriso che hanno sempre desiderato.

Dentsply Sirona presenta il Congresso DS World Italy 2019 che si terrà l'11 e il 12 aprile presso il Palazzo dei Congressi di Riccione

Dopo il successo del Congresso Next is Now 2017, l'11 e il 12 aprile 2019 si terrà il Congresso Dentsply Sirona World Italy: il programma prevede tre sessioni parallele per odontoiatri, odontotecnici ed igienisti dentali con oltre 50 relatori di fama nazionale ed internazionale. Giovedì 11 aprile si terrà una sessione plenaria per tutti gli odontoiatri dal titolo: "I nuovi percorsi della restaurativa: la via dell'evoluzione". Aprirà il congresso come special guest Livio Yoshinaga. Le relazioni dei dottori Lorenzo Breschi, Camillo D'Arcangelo, Gaetano Paolone, Stefano Patroni, Roberto Spreafico e Marco Veneziani saranno moderate dal Prof. Massimo Gagliani e dal Prof. Dino Re. Per gli odontotecnici è previsto un corso di approfondimento sul software inLab 18.0 con l'odontotecnico Massimiliano Pisa, mentre gli igienisti saranno impegnati in una sessione dedicata al nuovo ablatore Cavitron Touch, con Shirley Branam, RdH Dentsply Sirona Academy International. La serata si concluderà per tutti con una cena di gala. Nella mattina di venerdì 12 aprile si terranno per gli odontoiatri tre sessioni contemporanee a scelta. Il Prof. Massimo Gagliani e il Prof. Dino Re modereranno la sessione Endo-Resto dal titolo: "Endodonzia e Conservativa: nuove soluzioni per vecchi problemi" con i relatori Elio Berutti, Vittorio Franco, Paolo Generali, Simone Grandini e Marco Martignoni. Il Dott. Marco Degidi sarà invece il moderatore della sessione Implantoprotesi dal titolo: "Implantological arena: spostare il limite alla ricerca dell'eccellenza" nella quale

saranno coinvolti come relatori Alberto Maria Albiero, Eriberto Bressan, Tammaro Eccellente, Emilio Margutti, Fabio Marinotti, Francesco Pieri, Mirco Sandri, Michele Sidoti e Stefano Trasarti. La terza sessione, dedicata al workflow digitale con CEREC, dal titolo: "Single Visit Dentistry: metodi avanzati nelle riabilitazioni estetico-funzionali", sarà moderata dal dottor Mauro Fazioni con le relazioni di Alfonso Baruffaldi, Ernesto Caselli, Giovanni Giuliodori, Roberto Molinari, Alessandro Preti e Cesare Robello. Nel pomeriggio tutti gli odontoiatri torneranno in sessione plenaria dove Leonello Biscaro, Marco Degidi, Mauro Merli, Mario Semenza e Angelo Sisti si confronteranno sul tema: "Quale futuro nella terapia dei casi complessi?" con la moderazione del Prof. Massimo Gagliani e del Prof. Dino Re. Nella sessione Laboratorio di venerdì 12 aprile dal titolo "L'odontotecnico nell'era digitale: nuove tecnologie e materiali tra tradizione e innovazione" si alterneranno sul podio durante la mattina Francesco Argentino, Gaetano Bonifacio, Emilio Margutti, Massimo Merli, Paolo Mola e Mario Pace, con la moderazione dell'Odt. Massimiliano Pisa. Nel pomeriggio gli odontotecnici Angelo Gallochio, Paolo Mola, Francesco Raffo e Lanfranco Santocchi terranno una sessione di ceramizzazione dal vivo su casi reali. In parallelo, la dottoressa Antonella Abbinante modererà la sessione di Prevenzione di venerdì 12 aprile dal titolo: "Smart Scaling Procedure, nuove tecnologie al servizio del paziente" con la partecipazione dei relatori Antonella

Barone, Andrea Baruffaldi, Ignazia Casula, Laura Commisso, Annamaria Genovesi, Mario Giannoni, Gianmarco Gronelli, Pierfrancesco Mondina e Elisabetta Vacros. "Le soluzioni terapeutiche a disposizione degli odontostomatologi per risolvere in modo sicuro, veloce e duraturo nel tempo le patologie dento-parodontali, sono molteplici e, spesso, complicate. I protocolli di applicazione sono in dinamica evoluzione, ma saldi principi di base, scientificamente comprovati, devono sempre essere tenuti in grande considerazione. L'unione tra una filosofia terapeutica - solidamente incardinata sull'evidenza scientifica - e le moderne tecnologie, è il connubio indispensabile per una odontoiatria moderna e di successo" - sostengono il Prof. Massimo Gagliani e il Prof. Dino Re, moderatori delle sessioni Plenarie e della sessione Endo-Resto. "Questa la sfida che Dentsply Sirona raccoglie in questo convegno: analizzare le complessità per trasformarle in soluzioni semplici che siano quotidianamente a disposizione negli studi".

Per avere maggiori informazioni sul programma del congresso, sui relatori e per iscriversi è possibile consultare il sito dedicato: www.dentsplysironaworlditaly.com



Fotografa il QR Code per scaricare il pdf del programma

Autismo e cure dentali, meno disagi grazie a una App

In generale convincere i bambini a sottoporsi alle cure dentarie è sempre complicato, soprattutto quando si tratta di piccoli con disturbo dello spettro autistico. A Pisa, un progetto sperimentale, oggetto di una tesi di laurea in odontoiatria, affiancata da una tesi in informatica umanistica e sviluppato da AOU pisana, sotto la direzione della prof.ssa Maria Rita Giuca (Unità operativa di Odontostomatologia e Chirurgia del cavo orale), ha dato vita ad una applicazione dedicata a un percorso di cure dentarie per bambini affetti

da autismo. Ciascuno di questi bambini ha canali di comunicazione diversi, privilegiando quello visivo e ha una forte sensibilità ai rumori ambientali. Partendo da una profonda conoscenza di queste caratteristiche, si sono messe insieme competenze trasversali alle varie professionalità e, con il sostegno dei genitori, sono stati reclutati nel progetto quindici bambini tra i 6 e i 13 anni. Per circa 6 mesi i bambini sono stati introdotti nella sala di odontoiatria pediatrica e progressivamente abituati a familiarizzare con

l'operatore, la poltrona e con tutti gli altri strumenti necessari alle cure, attraverso la visione su supporti multimediali di fotografie e filmati di ambienti domestici, figure familiari e dell'ambiente odontoiatrico. I bambini si sono abituati ai rumori, alla ritualità dei gesti, ai colori e hanno cominciato a collaborare, sedendosi sulla poltrona e facendosi visitare. Con gradualità si sono poi sottoposti a sedute di igiene orale, alla sigillatura dei molari e alla cura delle carie semplici. Un successo senza precedenti se si pensa che,

spesso, questa tipologia di bambini arriva in età adolescenziale con una dentatura compromessa, dove l'unica soluzione terapeutica è l'estrazione dei denti cariati che può essere eseguita solo in anestesia generale. Il progetto di Pisa è uno dei pochi a livello internazionale, che integri la tecnologia con la neuropsichiatria e l'odontoiatria. L'autismo è un modo di essere e bisogna saperci entrare, per migliorare la qualità della vita di chi ne è affetto e dei suoi familiari. Questa applicazione sperimentata a Pisa è riuscita nello scopo.

Odontoiatria, un 'caso Spagna' anche in Italia? Iandolo (Cao nazionale): "Non lo permetteremo"



FOTOGRAFA IL QR CODE
E PROSEGUI LA LETTURA
SUL SITO INFODENT.IT

Visita la pagina dell'articolo
bit.ly/fnomceo-desease

Lo chiamano Disease mongering: vendere, anziché farmaci o terapie, malattie inesistenti o gonfiate per pericolosità. Una pratica che dilaga quando, anziché obiettivi di salute, si privilegiano obiettivi economici, mirando magari a facili guadagni. Fino a qualche anno fa, l'Odontoiatria sembrava quasi immune da questo fenomeno. Ma i tempi cambiano e, di pari passo con l'ingresso massivo dei capitali, sembrerebbe che, anche in questo settore, non sia più sempre al centro il benessere e l'interesse del paziente, ma quello economico del terzo lucrante. A testimoniare, una puntata di Report: nel servizio dal titolo "Gli sdentati", in un centro odontoiatrico, (...)

Odontoiatria: in arrivo il nomenclatore 2018



FOTOGRAFA IL QR CODE
E PROSEGUI LA LETTURA
SUL SITO INFODENT.IT

Visita la pagina dell'articolo
bit.ly/fnomceo-nomenclatore

È ormai in dirittura d'arrivo il Nomenclatore Odontoiatrico 2018: si è riunito, su convocazione della Commissione Albo Odontoiatri della Fnomceo il Gruppo di Lavoro dedicato, che ha completato la revisione, facendo riferimento all'aggiornamento delle Raccomandazioni cliniche.

Al Gruppo di Lavoro partecipa in primo luogo il Cic, il comitato italiano di coordinamento delle società scientifiche in Odontostomatologia che materialmente sostiene la stesura del nomenclatore, affiancato dal Ministero della salute, dall'Accademia, dal Cenacolo Odontostomatologico Italiano e dai Sindacati Andi (Associazione nazionale dentisti italiani), (...)

Regioni-Fnomceo: nasce il Tavolo di Confronto permanente



FOTOGRAFA IL QR CODE
E PROSEGUI LA LETTURA
SUL SITO INFODENT.IT

Visita la pagina dell'articolo
bit.ly/fnomceo-regioni

Un tavolo di Confronto permanente tra la Conferenza delle Regioni e delle Province autonome e la Federazione nazionale degli ordini dei medici Chirurghi e degli Odontoiatri (FNOMCEO), con l'obiettivo di dialogare - ognuno per le proprie competenze - su alcune tematiche di interesse sanitario, anche attraverso l'istituzione di tavoli regionali con gli Ordini territoriali. È questo l'oggetto di un Protocollo di Intesa che, dopo la firma della Conferenza delle Regioni, è stata siglata dal Comitato Centrale della Fnomceo riunito in seduta straordinaria monotematica.

In rappresentanza delle Regioni, parteciperanno (...)

Novità dall'editoria odontoiatrica

A cura della redazione



LA FUNZIONE MASTICATORIA NEI MORSI INCROCIATI MONOLATERALI

Lo studio delle malocclusioni e della loro relazione con la funzione masticatoria è materia di interesse odontoiatrico e medico in generale. Se si considera che le malocclusioni si instaurano in età evolutiva, ovvero durante lo sviluppo psicofisico del bambino, la complessità e l'importanza dell'argomento risultano evidenti.

Il morso incrociato monolaterale è una malocclusione che si riscontra spesso nella pratica ortognatodonica: la conoscenza e la comprensione delle alterazioni masticatorie correlate consentono la scelta del miglior piano di trattamento. Basandosi sui dati delle ricerche condotte e sulla letteratura disponibile, gli autori presentano una descrizione affascinante dei pattern masticatori e del loro ruolo nel trattamento funzionalizzante del morso incrociato monolaterale posteriore e anteriore. Comprensione dell'eziopatogenesi e della cura: fisiologia della masticazione, pattern masticatorio e controllo neuromuscolare. Classificazione dei vari tipi di morso incrociato e alterazioni correlate del ciclo masticatorio. Rispristino dell'equilibrio funzionale. Function Generating Bite. Sette diversi casi clinici documentati con ampia iconografia.

Autori: Maria Grazia Piancino, Stephanos Kyrkanides
Anno: 2018 - **Pagine:** 248
Editore: Edi. Ermes - **Prezzo di copertina** € 65,00

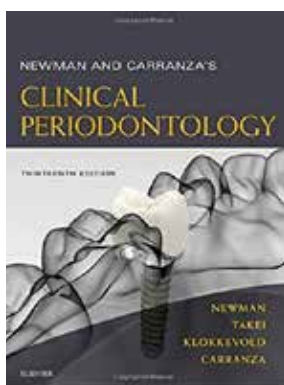


ODONTOIATRIA PEDIATRICA E PSICOLOGIA INFANTILE

L'odontoiatria pediatrica ha ormai assunto piena dignità scientifica nell'ambito delle discipline odontostomatologiche. Ciononostante, troppo spesso essa è circondata da preconcetti, ormai consolidati nell'immaginario collettivo, che la dipingono come una branca dell'odontoiatria ostica, con la convinzione che stabilire un buon

rapporto con il paziente pediatrico ed ottenere la sua collaborazione sia difficile e frutto di fattori non controllabili. Questo libro si prefigge di scardinare tali preconcetti, illustrando al lettore la natura della paura del trattamento odontoiatrico del bambino e come, con un corretto approccio, sia possibile stabilire una buona comunicazione tra operatori e soggetti pediatrici, per permettere un'esperienza odontoiatrica serena, base fondamentale per formare pazienti collaboranti anche in età adulta. Inoltre, poiché ogni bambino non può prescindere dai genitori e dall'ambiente familiare in cui è cresciuto, il libro fornisce utili elementi per imparare a gestire le influenze reciproche derivanti dal complesso rapporto genitori-bambino-terapeuta. È importante infatti che gli adulti che si occupano dei bambini (terapeuta, membri dell'equipe odontoiatrica e genitori) siano in grado di cooperare per garantire un'azione di cura realmente efficace.

Autore: Ferrari Carola Iris, Vincenza Birardi
Anno: 2018 - **Pagine:** 132
Editore: Martina - **Prezzo di copertina** € 145,00

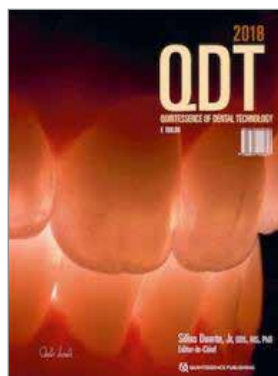


NEWMAN AND CARRANZA'S CLINICAL PERIODONTOLOGY XIII 2018

La Parodontologia clinica di Carranza fornisce l'accesso alle procedure di base, alle procedure fondamentali, fino alle più recenti procedure e tecniche avanzate in terapia ricostruttiva, estetica e implantare. Questo libro non solo mostra come eseguire le procedure parodontali, ma descrive come gestire in maniera ottimale i risultati spiegando, attraverso esperti

di tutto il mondo, le prove a supporto di ciascun trattamento. Scritto dai massimi esperti Michael Newman, Henry Takei, Perry Klokkevold e Fermin Carranza, insieme a un gruppo di collaboratori internazionali, questa edizione esamina anche lo stretto legame tra salute orale e malattia sistemica. Un nuovo sito Web di Expert Consult include l'intero contenuto del libro, interamente ricercabile, portando l'apprendimento ad un livello completamente nuovo con continui aggiornamenti di contenuti, video, un database di farmaci e molto altro ancora.

Autore: Fermin A. Carranza, Henry Takei, Michael G. Newman, Perry R. Klokkevold
Anno: 2018 - **Pagine:** 994
Formato: Copertina rigida - **Lingua:** Inglese
Editore: Elsevier, Saunders - **Prezzo di copertina** € 158,40



QDT 2018

Intelligenza artificiale per la diagnosi e la pianificazione del trattamento.

"Uno dei compiti più difficili di qualsiasi riabilitazione estetica è lo sviluppo del piano di trattamento. Non è infatti semplice assemblare i dati ottenuti da fonti multiple - quali l'anamnesi medica e odontoiatrica, i problemi lamentati dal paziente, le radiografie, la tomografia computerizzata a fascio conico (CBCT), i modelli, le registrazioni occlusali, l'analisi dell'occlusione e dei colori dentali, solo

per citarne alcune - interpretarli, giungere a una conclusione e realizzare prototipi visivamente accettabili (virtuali o meno) per comunicare con il paziente e lo staff. Se è vero che i recenti progressi della tecnologia digitale hanno avuto un impatto molto positivo, le informazioni rimangono tuttavia frammentarie(...)". Quintessence of Dental Technology 2018 presenta una raccolta di articoli e casi che mostrano una combinazione di ingegnosità umana, arte e tecnologia per promuovere un'odontoiatria migliore e di elevata qualità. Il tema del numero di QDT di quest'anno è decisamente il workflow digitale. Il volume è un invito a esplorare con entusiasmo le nuove opportunità messe a disposizione dalla moderna tecnologia, ad essere curiosi e affamati di conoscenza.

Autori: Sillas Duarte
Anno: 2018 - **Pagine:** 256 - **Immagini:** 1090 - **Copertina morbida**
Editore: Quintessenza - **Prezzo di copertina** € 100,00

➤ ANNUNCI ECONOMICI

➤ OFFRO COLLABORAZIONE

- Assistente alla poltrona con esperienza pluriennale in tutte le branche odontoiatriche, ottime capacità relazionali cerca serio impiego part-time presso studi dentistici zona sud-est di Milano. Tel. 349.3055586
- Medico odontoiatra con esperienza pluriennale in implantologia e protesi fissa, offre collaborazione nella città di Torino. Disponibile anche per direzione sanitaria. C.V. su richiesta. Tel. 347.9045293
- Medico odontoiatra con esperienza pluriennale offresi per direzione sanitaria in provincia di Milano e nelle altre province della Lombardia. Disponibile anche per collaborazione in conservativa, endodonzia, chirurgia, protesi fissa, protesi mobile. Tel. 347.6952424
- Odontoiatra propone consulenze ortodonzia (intercettiva, ortopedico-funzionale, fissa vestibolare, invisibile) province Padova, Vicenza, Treviso, Venezia, Belluno, Udine, Pordenone,

Trentino/Südtirol, Aosta, Alessandria. Completa autonomia operativa, 18 anni esperienza. Tel. 328.1696300

- Odontoiatria: esperienza pluriennale in conservativa, endodonzia, chirurgia, protesi fissa/mobile, offre collaborazione e disponibilità anche per direzione sanitaria nelle province lombarde ed emiliane. Telefonare allo 02.9818638/349.7926005

➤ CERCO COLLABORAZIONE

- Beste s.r.l. - Cerchiamo odontoiatra con 5/10 anni di esperienza, residente a Torino o cintura, esperto e autonomo in tutte le branche odontoiatriche, salvo implantologia e chirurgia pre implantare, sino alla protesi fissa e mobile, con empatia verso i pazienti, che sappia lavorare in team con altri medici di qualità, in clinica organizzata individuale con più riuniti. Iniziale fisso mensile trimestrale. www.clinicadelbenessereedentale.it
- Odontoiatria Trentina cerca collaboratori igienisti. Realtà odontoiatrica presente e

capillare sul territorio con quattro strutture accreditate (sede Trento, Tione, Cles e Scurelle), cerca collaborazione con igienista per un rapporto lavorativo a lungo termine; collaborazione da più giornate. Si richiede professionalità e disponibilità. Si offrono studi, attrezzature e materiali all'avanguardia. Chiamare dalle ore 9:00 alle 14:00. Tel. 046.11750550 (int 1 - dott.sa Rita Segata), oppure inviare CV prenotazioni@odontoiatriatrentina.it

➤ OFFRO ATTIVITÀ

- Cedesi per motivi di salute ambulatorio odontoiatrico a metà strada tra Milano e Pavia. Avviamento trentennale. Due sale operative perfettamente attrezzate più una per estetica. Locale sterilizzazione. Ortopantomografo con teleradiografia in RVG. Attrezzatura per sedazione cosciente Tecnogaz. Bagno pazienti anche con disabilità e bagno operatori. Superficie mq 150 ampliabili. Situato presso

Centro Commerciale. Tel. 348.6035625

- Cedesi studio dentistico in Pavia adiacenze Piazza Castello. Sala attesa, bagno pazienti, bagno privato, ufficio. Una sala operativa con riunito OMS anno 1997. Affitto da concordare con la proprietà. Tel. 320.8645426.
- Cedo studio dentistico sito in Sesto San Giovanni (zona comune) con 2 sale operative, sala sterilizzazione, sala opt, reception, studio privato, sala attesa e bagno. Tel. 338.3364200
- Vendesi/affitarsi studio dentistico (2 poltrone, opt, bagno disabili, 110mq) ben attrezzato in zona Luino (VA), lago Maggiore. Per ulteriori informazioni tel. 389.1271676 luino65@hotmail.com

➤ CERCO ATTIVITÀ

- Medico Dentista di Milano acquisisce studio dentistico o quote societarie. Inoltre offre collaborazione in tutte le branche e direzione sanitaria. Tel. 342.1494214.

➤ PER IL TUO ANNUNCIO SULLA RIVISTA

invia una mail all'indirizzo info@infodent.it contenente:

1. Il testo dell'annuncio* (Per la pubblicazione degli annunci in evidenza a pagamento, indicare chiaramente che si desidera pubblicare l'annuncio in evidenza, così da essere ricontattati per tutte le informazioni relative l'acquisto).
2. I tuoi dati - Nome e cognome completi, professione, indirizzo completo, recapito telefonico.
3. Inserire la dicitura "Autorizzo il trattamento dei dati personali".

***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 della rivista.**

IMPORTANTE

Gli annunci riguardanti la ricerca di collaborazioni (ricerca personale, collaboratori ecc.) devono essere pubblicati corredati dalle 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.



LEGGI L'INFORMATIVA
SULLA PRIVACY
fotografa il QR
code o visita la
pagina
[www.infodent.it/
informativa-privacy](http://www.infodent.it/informativa-privacy)



Per i tuoi annunci economici
vai su infodent.it?

INFODENT

SEI UNA VOLPE!

Infodent.it è il più grande contenitore di annunci del dentale sul web. Oltre 20.000 nuove inserzioni all'anno, ogni giorno annunci per chi cerca e offre lavoro, prodotti, attrezzature, attività. Non solo, dalle aziende annunci di prodotti nuovi a prezzi vantaggiosi.



Fatti furbo, inserisci il tuo annuncio ora!

infodent.it

WORLD ITALY 2019

RICCIONE
Palazzo dei Congressi

11.12 - 04 - 2019

Innovation and Solutions

I MODERATORI DELLE SESSIONI PLENARIE E SPECIALISTICHE



MASSIMO
GAGLIANI

Endo-Resto



DINO
RE



MARCO
DEGIDI

Implantoprotesi



MAURO
FAZIONI

CAD/CAM



MASSIMILIANO
PISA

Laboratorio



ANTONELLA
ABBINANTE

Prevenzione

I RELATORI DELLE SESSIONI PLENARIE E SPECIALISTICHE

Antonella **Abbinante**
Alberto Maria **Albiero**
Francesco **Argentino**
Antonella **Barone**
Alfonso **Baruffaldi**
Andrea **Baruffaldi**
Elio **Berutti**
Leonello **Biscaro**
Gaetano **Bonifacio**
Lorenzo **Breschi**
Eriberto **Bressan**
Ernesto **Caselli**
Ignazia **Casula**

Laura **Commisso**
Camillo **D'Arcangelo**
Marco **Degidi**
Tammaro **Eccellente**
Vittorio **Franco**
Angelo **Gallochio**
Paolo **Generali**
Annamaria **Genovesi**
Mario **Giannoni**
Giovanni **Giuliodori**
Simone **Grandini**
Gianmarco **Gronelli**
Emilio **Margutti**

Fabio **Marinotti**
Massimo **Marrelli**
Marco **Martignoni**
Massimo **Merli**
Mauro **Merli**
Paolo **Mola**
Roberto **Molinari**
Pierfrancesco **Mondina**
Mario **Pace**
Gaetano **Paolone**
Stefano **Patroni**
Francesco **Pieri**
Alessandro **Preti**

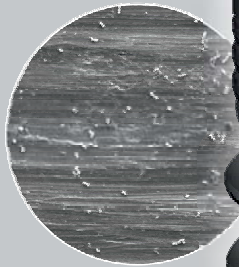
Francesco **Raffo**
Cesare **Robello**
Mirko **Sandri**
Lanfranco **Santocchi**
Mario **Semenza**
Michele **Sidoti**
Angelo **Sisti**
Roberto **Spreafico**
Stefano **Trasarti**
Elisabetta **Vacros**
Marco **Veneziani**
Livio **Yoshinaga**



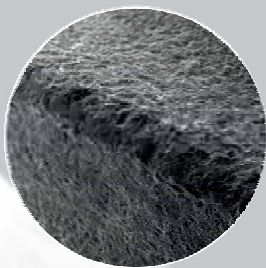
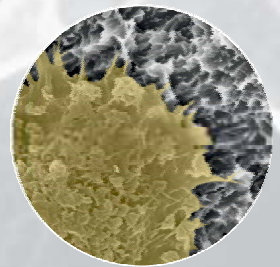
PERIMPLANTITI ? NO, GRAZIE !

Con Impianti Gen.HT IBRIDI

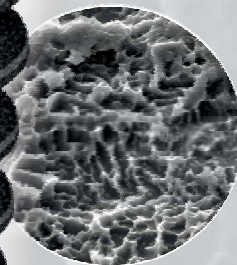
**ADESIONE
BATTERICA RIDOTTA**



**15 ANNI DI TEST
BIOLOGICI**

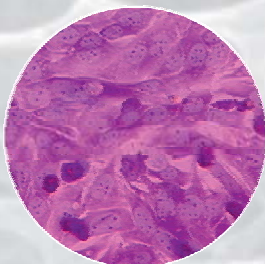
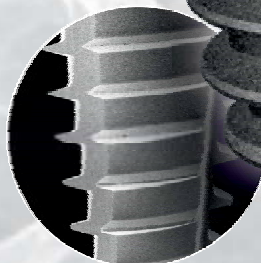


**SUPERFICI
IBRIDE
HALF TREATMENT**



**TEMPI RAPIDI DI
OSSEointegrazione**

**GEOMETRIE
TAPERED**



**15 ANNI
DI SUCCESSI**

**+ Veloce
+ Sicuro
Meglio ibrido**

