

INFODENT®

MENSILE D'INFORMAZIONE MERCEOLOGICA DENTALE

n. 1-2 • 2009 – anno XXI – NORD ITALIA



FORNILIMPLANT®

UN SALTO DI QUALITÀ CE0434



**NUOVO MONCONE
IN ZIRCONIO**



MINI €42



Ø2,3 Ø2,8

Classic €88



Ø 5,8 Ø 4,8 Ø 3,8

NEW €88



Ø 4,8 Ø 5,8

PRIMARY €75



Ø3,8 Ø4,8

P. Matteotti, 11 25015 Desenzano del Garda (BS)
Tel. 0309914049 FAX 0309120225

Numero Verde
840.000.662

Infodent, vent'anni di idee in movimento.
www.infodent.it

**IN QUESTO NUMERO
A CONFRONTO:**

**SOFTWARE
CEFALOMETRICI**

Pag 6

**DISINFETTANTI PER
STRUMENTI**

Pag 17

**CEMENTI RESINOSI
AUTOADESIVI**

Pag 34

APPROFONDIMENTI

SOFTWARE CEFALOMETRICI
OrisCeph® Rx3 e OrisCeph® Book: la
cefalometria a portata di click

Pag 10

DISINFETTANTI PER STRUMENTI
Sanidrox® Plus – Citrosteril® linea
dentale

Pag 30

CEMENTI RESINOSI AUTOADESIVI
Clearfil™ SA Cement
Breeze: Cemento resinoso
auto adesivo

Pag 37

bicon™
DENTAL IMPLANTS



Non solo allineatori con
Clearstep System

Clearstep System – Ortodonzia invisibile completa e facile da usare

Clearstep System e' un metodo Ortodontico invisibile completo, ideale per pazienti a partire dai sette anni di eta'.

E' basato su 5 presidi che permettono: espansione, chiusura dello spazio, movimento corporeo/radicale, derotazione, intrusione, allineamento. E' un sistema efficace, invisibile, facile da usare. Clearstep System e' studiato per il trattamento di ogni malocclusione.

Supporti

La nostra facolta' specializzata di diagnostica fornisce la diagnosi completa e il piano di trattamento, permettendo agli odontoiatri non esperti di entrare nel mondo dell'ortodonzia completando la loro esperienza e dare un servizio in piu' ai loro pazienti.

- Seminario di certificazione – 24 Aprile 2009 – a Roma presso il Collegio dei Docenti
- Corso pratico per ortodonzia combinata – 12-13 Giugno 2009
- Certificazione personalizzata

Per piu' informazioni tel: 02 36311201

Registrazioni su:

www.clearstepbrace.com/italy

Email: Italy@clearstep.co.uk

 clearstep™

Direttore responsabile
Riccardo Chiarapini
Segreteria di redazione
Stefano Toticchi
Coordinamento
Diana Carbonetti
Direzione grafica
Gisella Benedetti
Consulenza scientifica e normativa
Alberto Emiliani
Interviste a cura di
Alberto Emiliani
Impaginazione e grafica
B&C s.r.l. - divisione grafica
Marketing e Pubblicità
Gianluca Passeri tel. 0761.393306 - 335.1213136
Baldo Pipitone tel. 06.58303245 - 336.773328

Mensile d'informazione merceologica dentale
ANNO XXI - n. 1-2 Gennaio-Febbraio 2009
Poste Italiane S.p.A. - Spedizione in A.P. - D.L. 353/2003 (conv. in L. 26/02/2004 n° 46) art. 1 comma 1 DCB VITERBO -
Autorizzazione del Tribunale di Viterbo n. 341 del 7/12/88

Editore B&C s.r.l.
Strada Teverina Km. 3,600 - 01100 VITERBO
Telefono 0761.393.1 - Fax 0761.393.222



Stampa - Graffietti Stampati snc
S.S. Umbro Casentinense Km. 4,500 Montefiascone (VT)

Testata volontariamente sottoposta a certificazione di tiratura e diffusione in conformità al Regolamento C.S.S.T. Certificazione Stampa Specializzata Tecnica

Per il periodo 1/1/2007 - 31/12/2007
Tiratura media: 17.136
Diffusione media: 16.874
Certificato CSST n. 2007-1.507 del 27.02.08
Società di Revisione: BDO Sala Scelsi Farina
Tiratura del presente numero: xx.xxx
una copia euro 0,77 - contiene I.P.
La redazione non restituisce il materiale utilizzato

SOMMARIO

INTERVISTA:

5 SOFTWARE CEFALOMETRICI
Prof. Giampietro Farronato

A CONFRONTO:

6 Tabelle di comparazione

APPROFONDIMENTI:

10 • OrisCeph® Rx3 e OrisCeph®
Book: la cefalometria a portata di click

AGENDA:

11 Congressi e Fiere in Italia e all'estero (Marzo/Aprile)
12 Calendario dei Corsi (Marzo/Aprile)

INTERVISTA:

16 DISINFETTANTI PER STRUMENTI
Dr.ssa Antonella Abbinante

A CONFRONTO:

17 Tabelle di comparazione

APPROFONDIMENTI:

30 • Sanidrox® Plus - Citrosteril®
linea dentale

INTERVISTA:

33 CEMENTI RESINOSI AUTOADESIVI
Dr. Stefano Chersoni

A CONFRONTO:

34 Tabelle di comparazione

APPROFONDIMENTI:

37 • Clearfil™ SA Cement

• Breeze: Cemento resinoso auto adesivo

DALLE AZIENDE:

38 • La nuova protesi scheletrata parodontale (brevetto)
• Sicurezza negli Studi Dentistici
• Nuovo arco facciale e tavolo di trasferimento Asa Dental
• Hydrorise

ANNUNCI ECONOMICI:

41 Annunci gratuiti di offerta e ricerca collaborazione, offerta e ricerca attrezzatura, offerta e ricerca attività

INSERZIONISTI

• Asa Dental pag. 40 • B&B Dental pag. 41 • Bicon Italia pag. 1 Cop. • Biomec pag. 32 • Casa Schmidt pag. 17 • Dental Service pag. 12 • Durr Dental pag. 14 • Elite Computer Italia pag. 10 • EMS Italia pag. 6 • Idema pag. 11 • Il mio paziente pag. III Cop. • Imtec pag. IV Cop. • Jordan Dental pag. 4 • Kuraray Dental Italia pag. 37 • Manfredi pag. 38 • Mariotti pag. 39 • Mealli Laboratorio Odontotecnico pag. 13 • Metal Store pag. 30 • Orthopost pag. 15 • Orthopro Tecnica pag. II Cop. • Prodent pag. 34 • QP Dental pag. 42 • Reverberi pag. 13 • Rol pag. 38 • Sanitas pag. 30 • Sigma MD pag. 37 • Suite Medica pag. I Cop./37 • Tecno-Med pag. 3 • Zhermack pag. 31

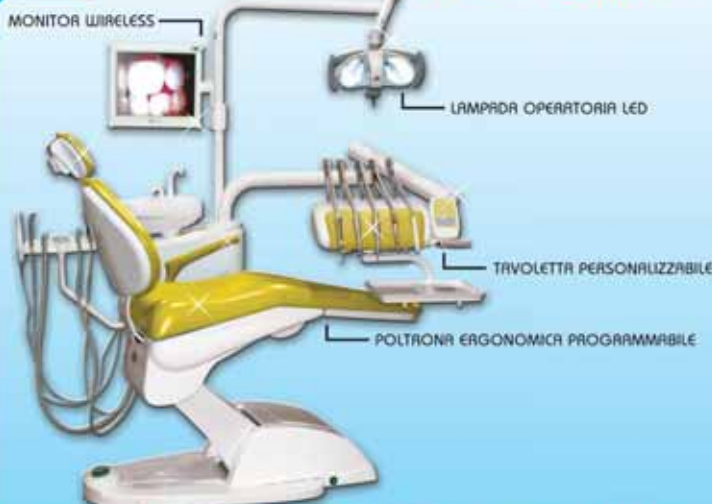
Informativa ai lettori - Questa rivista Le è stata inviata tramite abbonamento, l'indirizzo in nostro possesso verrà utilizzato per l'invio della rivista, per l'invio di altre riviste, per l'invio di proposte di abbonamento, per l'invio di informazioni tecniche e commerciali, nonché per la divulgazione di eventi formativi e promozionali e per la cessione degli stessi a terze aziende per le medesime finalità. In ogni momento potrete esercitare i diritti di cui all'art. 7 del D. Lgs 196/2003 e quindi conoscere, ottenere la cancellazione, la rettifica, l'aggiornamento e l'integrazione dei Vostrî 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 B&C srl con sede in Viterbo, Strada Teverina Km 3,600, nella persona del suo legale rappresentante.

elenco completo
dei confronti 2009 sul sito

WWW.COMPARAZIONI.COM

PREZIOSO PER IL TUO LAVORO

DE DENTRONICA



A PARTIRE DA
4.900.00 EURO

COMPLEX

È UN PERFETTO EQUILIBRIO TRA SEMPLICITÀ E ALTE PRESTAZIONI. DOTATO DI UN MONITOR 17 POLLICI WIRELESS, UNA INNOVAZIONE UNICA IN ITALIA, CONSENTE DI VISUALIZZARE TUTTI I DATI PRESENTI SUL VOSTRO COMPUTER, SENZA NECESSITÀ DI ALCUN CABLAGGIO PER LA CONNESSIONE.



IN OMAGGIO UN HIT DI MANOPOLI DEL VALORE DI 1.417,00 EURO COMPOSTO DA: TURBINA MH-DENT ABBR OTTICA CON ROTORE IN CERAMICA COMPATIBILE HAVO E CONTRANGOLO MH-DENT BLU CON TESTINA COMPATIBILE HAVO*

*Offerta valida solo con l'acquisto di un riunito Complex-e con kit telecamera e lampada operatoria led RiJo.

IDS
2009

COLONIA HALL 04.1 BOOTH A038 - a

La **JORDAN DENTAL**
di Marco Giordanella
presenta



Laboratorio Dentale Specializzato
in Protesi Scheletrata
e Protesi Combinata
ROMA - HELSINKI
"Lavorazioni esclusive eseguite
in pressofusione"
Tecniche/Sistematiche/Materiali
di lavorazione Scandinavi
Tecnica A.J. Kroll - M. Pezzoli

La P.P.R.J.D. PARODONTALE

Finalmente in Italia
una nuova tecnica di confezionamento della Protesi Scheletrata
"La P.P.R.J.D. PARODONTALE" (Brevetto)

Protesi Parziale Rimovibile non invasiva rispettosa della conservazione dei tessuti parodontali

CARATTERISTICHE della P.P.R.J.D. PARODONTALE

- P.P.R.J.D. superiore:
assenza di placca palatina
- P.P.R.J.D. inferiore:
assenza di barra sublinguale



© P.P.R.J.D. SUPERIORE (BREVETTO)



© P.P.R.J.D. INFERIORE (BREVETTO)



© MARCO GIORDANELLA

"Minimally Invasive Technique"

VANTAGGI DELLA P.P.R.J.D. PARODONTALE

- Preserva i tessuti parodontali
- E' una protesi igienica, ideale anche nei casi d'invalidità orale
- Non genera irritazioni della mucosa orale
- Non presenta ingombri palatali ne sublinguali
- Non provoca problemi psicoprotesici che finiscono per causare l'abbandono della protesi
- E' altamente confortevole per il paziente
- Non causa problemi fonetici
- Svolge una funzione di contenimento e di stabilizzazione dei denti residui



© PUNTO DI PRESSOFUSIONE



© STRUTTURA MONOBLOCCO INSERITA SU IMPIANTI

JORDAN DENTAL - Via Rainaldo 28 - 00119 ROMA
Tel. Lab. +39 06 56350128 Cell. +39 338 2481990
E-mail: jordan.dental@alice.it info@jordandental.it
Sito web: www.jordandental.it

Software cefalometrici

Intervista al Prof. Giampietro Farronato



Giampietro Farronato.
Direttore della Scuola di ortognatodonzia
dell'Università degli studi di Milano.

Nelle pagine che seguono viene proposto ai lettori un confronto delle caratteristiche di programmi computerizzati per l'analisi cefalometrica. Abbiamo chiesto al Prof. Giampietro Farronato, direttore della Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia dell'Università degli Studi di Milano, di illustrarci gli aspetti più interessanti della applicazione clinica di questi programmi.

Prof. Farronato, in letteratura la cefalometria nasce negli anni 20 e per molti decenni l'evolversi delle conoscenze cefalometriche ha influenzato il percorso diagnostico in ortodonzia. Quale è oggi il contributo che la cefalometria porta alla clinica?

Nella moderna ortodonzia la cefalometria deve essere considerata come parte integrante dell'esame clinico e degli esami funzionali per una completa diagnosi ortognatodontica e quindi un corretto trattamento terapeutico.

L'analisi cefalometrica deve essere considerata un esame di routine ai fini della impostazione di un piano di trattamento?

Certamente, una accurata pianificazione non può prescindere dalle informazioni essenziali che si possono ricavare solamente con l'osservazione dei profili e dell'anatomia dei tessuti ossei e molli studiati attraverso una esaustiva ed intelligente analisi cefalometrica.

Quali vantaggi comporta per il clinico la possibilità di realizzare un tracciato cefalometrico tramite un software specifico?

L'utilizzo di un software cefalometrico permette indubbiamente di avere maggior precisione, velocità e completezza: è quindi evidente il grande vantaggio derivato dall'uso di un supporto informatico avanzato. Le informazioni digitali vengono trasmesse dai programmi computerizzati in maniera estremamente intuitiva e attraverso ausili grafici di ultima generazione allo scopo di rendere più immediata e semplice la diagnosi ortognatodontica; di conseguenza, il trattamento risulterà più intuitivo, rapido ed efficace.

La comprensione da parte del paziente delle sue condizioni cliniche, delle necessità di trattamento e dei possibili esiti, funzionali ed estetici, è fondamentale sia per la correttezza del suo consenso, che per migliorarne la collaborazione. Ritieni che, nella pratica, il tracciato cefalometrico debba

essere commentato con i pazienti?

Certamente la medicina, e quindi l'odontoiatria, prevede la completa informazione del paziente, che deve essere in grado di comprendere la diagnosi e il piano di trattamento con gli eventuali vantaggi e svantaggi. In questo senso l'analisi cefalometrica può essere di ausilio al clinico nell'esposizione del caso.

Oggi giorno è disponibile la nuova TC Cone Beam.

Quale può essere il suo utilizzo in campo ortognatodontico?

La nuova metodologia di acquisizione volumetrica TC Cone Beam ha permesso di ottenere immagini tridimensionali di ottima qualità, di estrema facilità di utilizzo, con costi contenuti e soprattutto con minor dose di radiazioni. L'acquisizione volumetrica, rispetto ad un'acquisizione radiologica convenzionale, piana, permette di avere un'infinita quantità d'informazioni in modo che l'ortodontista abbia la possibilità di effettuare un'accurata diagnosi ed un'adeguata pianificazione del trattamento ortognatodontico. Anche la cefalometria come strumento diagnostico e prognostico può essere, in tal modo, meglio soddisfatta grazie alla precisione e all'ottima qualità delle immagini e con un orientamento verso la cefalometria tridimensionale.

Quindi la vostra Scuola si è già interessata di sviluppare degli studi riguardo la cefalometria 3D?

L'obiettivo dei nostri studi è stato quello di unire l'enorme quantitativo d'informazioni della TC Cone Beam a basso dosaggio con un protocollo cefalometrico semplificato grazie agli ultimi ausili informatici. L'analisi si basa principalmente sull'analisi del volume e del centroide del mascellare superiore e della mandibola. Ci si è proposti, inoltre, di confrontare la nuova cefalometria 3D a 10 punti effettuata su un'acquisizione TC 3D con la tradizionale cefalometria 2D secondo Steiner: le misurazioni lineari e angolari rilevate diventano reali e le misurazioni automatiche effettuate dal computer riducono drasticamente l'errore umano a favore di una diagnosi decisamente più attendibile e ripetibile.

Quali sono i vantaggi di una cefalometria 3D rispetto alla cefalometria tradizionale?

L'analisi cefalometrica 3D permette di analizzare direttamente e visivamente anomalie dento-scheletriche che si manifestano nei tre piani dello spazio (sagittale, assiale, frontale), senza dover interpolare diverse misurazioni ricavate singolarmente sui tre piani dello spazio sovrastimando o sottostimando l'anomalia, come talvolta succede, con la cefalometria tradizionale. L'analisi cefalometrica 3D risulta essere di più semplice interpretazione rispetto all'analisi cefalometrica 2D poiché permette di passare da un'interpretazione puramente matematica (valutazione di angoli, misure lineari proiettive) a una interpretazione grafica (visiva) con verifica dei risultati mediante l'ausilio di alcuni valori matematici (volumetrici).

La parola all'esperto

Con il 2009 siamo entrati nel sesto anno da quando Infodent si è rinnovata profondamente, introducendo tra le sue pagine, unitamente ad altre, la rubrica "A confronto". L'interesse che tale rubrica ha riscontrato ci dà ragione della scelta fatta e cementa il rapporto che ci unisce con i nostri lettori, rapporto che ha alla base la costante ricerca da parte nostra di comprenderne le esigenze, al fine di fornire loro uno strumento che

possa risultare il più utile possibile, in ambito merceologico, nello svolgimento della professione. In questa ottica il 2009 si apre con una ulteriore novità. Le tabelle comparative della rubrica "A confronto" sono finora state introdotte da testi redazionali riassuntivi dello stato dell'arte degli argomenti proposti. A partire da questo numero, come introduzione agli strumenti o materiali trattati, proponiamo delle interviste a

importanti e noti professionisti, specialisti esperti delle materie oggetto di comparazione. In tal modo, intendiamo fornire ai nostri lettori informazioni ancora più mirate e utili, in quanto frutto di competenze ai massimi livelli su tali argomenti. Ringraziando tutti gli esperti che avremo il piacere di ospitare nelle nostre pagine, Vi auguriamo una ancora più interessante e proficua lettura.

Riccardo Chiarapini

GLI OPERATORI INCLUSI NEL CONFRONTO SUI SOFTWARE CEFALOMETRICI

Caes Software srl -

06.94316041 -

www.fastceph.com

Elite Computer Italia srl -

02.27409521 -

www.orisline.com

Genetica srl - 02.45506022

- www.genetica-soft.com

Odontoprogram -

www.odontoprogram.com

Sistemica snc di A. Vannella

& C. - 039.6851488 -

www.axa-srl.it

SWHT Softwork srl -

045.9251255 - www.swht.it

Trophy for Carestreamhealth

- www.kodakdental.com

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE - I dati pubblicati in questa sezione 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. I prodotti, quando possibile, sono raggruppati per omogeneità di destinazione d'uso, ed in ordine alfabetico secondo la denominazione commerciale. 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.

EMS-SWISSQUALITY .CH

NUOVO AIR-FLOW® HANDY PERIO

→ PRIMO E UNICO APPARECCHIO AL MONDO INTEGRATO NEL RIUNITO PER LA PROFILASSI SUBGENGIVALE



PERIO-POLISHING
SUBGINGIVAL
POWDER BY EMS

EMS⁺
ELECTRO MEDICAL SYSTEMS

Tel. +39 02 34 53 81 11 - Fax +39 02 34 53 27 78
www.emsdent.com

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► Software cefalometrici

Denominazione del prodotto	CEPH PRATIC	CEPH PRATIC LIGHT	FASTCEPH
Produttore	Odontoprogram	Odontoprogram	Caes Software srl
REQUISITI MINIMI DI SISTEMA RICHIESTI PER L'INSTALLAZIONE:	Sistema Operativo	Win98 - Vista	Win
	Ram	128 Mb	512 Mb
	Spazio libero su Hard Disk	700 Mb	20 Mb
	Scheda Video	1024x768	1024x768
Tipo di licenza	Illimitata, limitata noleggio	Illimitata	Illimitata e limitata abbonamento annuale
Tipo di utilizzo	Singolo utente, Multiutente, Rete locale	Singolo utente, Multiutente, Rete locale	Singolo utente, rete locale
Interazione con sistemi	Sistemi radiografici digitali, Scanner	Sistemi radiografici digitali, Scanner	Sistemi radiografici digitali, scanner
Stampa cefalometria	Si	Si	Si
Stampa diagnosi	Si	Si	Si
Trasferimento cefalometria su supporti	Si magnetici	Si magnetici	Si Xhl
Esportazione/importazione di cartelle cliniche	Si	Si	No
Analisi cefalometrica	Tutte	DUE A SCELTA	•
Analisi OPT	Si	No	Si
Analisi modelli di studio	Si	No	Si
Analisi fotografica per valutazione profilometrica	Si	No	Si
Visualizzazione VTO	Si	No	Si
Previsione crescita senza trattamento	Si	•	No
Calibrazione automatica radiografia	Si	Si	Si
Elaborazione immagini	Si	Si	Si
Calcolo automatico dei punti di repere	No	No	Si
Sovrapposizione tracciati	Si	No	Si
Formato di salvataggio cefalometria	BMP, JPG	BMP, JPG	JPG
Altre prestazioni	Gestione richiami, Odontogramma, PdT, Esportazione cartella clinica in HTML	Gestione richiami, Odontogramma, PdT, Esportazione cartella clinica in HTML	•
Prezzo di listino *	A partire da euro 850,00	A partire da euro 500,00	Da euro 350,00 a euro 1.800,00

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► Software cefalometrici

Denominazione del prodotto	KDIS 6.X	ORISCEPH BOOK (A)	ORISCEPH RX3 (A)
Produttore	Trophy for Carestreamhealth	Elite Computer Italia srl	Elite Computer Italia srl
REQUISITI MINIMI DI SISTEMA RICHIESTI PER L'INSTALLAZIONE:	Sistema Operativo	Win 2000 SP4, XP Home/Pro edition SP2, Vista 32 bit	Win XP, Vista
	Ram	1.0 Gb	512 Mb
	Spazio libero su Hard Disk	Disk 1,2 Gb per l'installazione, 80 Gb per l'utilizzo	300 Mb
	Scheda Video	Nvidia su bus video PCI express	1024x768 o superiore
Tipo di licenza	Illimitata	Limitata HW NetBook	Illimitata
Tipo di utilizzo	Singolo utente, multiutente, rete locale	Multiutente	Multiutente, rete locale
Interazione con sistemi	Sistemi radiografici digitali, scanner	Sistemi radiografici digitali, scanner	Sistemi radiografici digitali, scanner
Stampa cefalometria	Si	Si	Si
Stampa diagnosi	Si	Si	Si
Trasferimento cefalometria su supporti	Si tutti	Si Drive USB	Si Drive USB
Esportazione/importazione di cartelle cliniche	Si	Si	Si
Analisi cefalometrica	•	Alexander, Benech-Novara, Bennett Mc Laughlin, Bjork, Bondi, Cagliari, Cervera, Cervera Bracco, E.B.O. - I.B.O. Estetica frontale, Estetica laterale, Gianni, Gianni 21 fattori, Gianni AP, Jarabak, Jarabak modificata (Scuola di Padova), Mc Gann, Mc Namara, Michigan, Modelli, Ricketts, Ricketts AP, Ricketts-Hasund, Roth, Standard, Steiner, Submento vertice, Tweed, Tweed-Fish	Alexander, Benech-Novara, Bennett Mc Laughlin, Bjork, Bondi, Cagliari, Cervera, Cervera Bracco, E.B.O.-I.B.O. Estetica frontale, Estetica laterale, Gianni, Gianni 21 fattori, Gianni AP, Jarabak, Jarabak modificata, Mc Gann, Mc Namara, Michigan, Modelli, Ricketts, Ricketts AP, Ricketts, Hasund, Roth, Standard, Steiner, Submento vertice, Tweed, Tweed-Fish
Analisi OPT	Si	Si	Si
Analisi modelli di studio	Si	Si	Si
Analisi fotografica per valutazione profilometrica	Si	Si	Si
Visualizzazione VTO	Si	Si	Si
Previsione crescita senza trattamento	No	Si	Si
Calibrazione automatica radiografia	Si	Si	Si
Elaborazione immagini	Si	Si	Si
Calcolo automatico dei punti di reperi	Si	Si	Si
Sovrapposizione tracciati	Si	Si	Si
Formato di salvataggio cefalometria	BMP, JPG, formato originale Kodak, TIFF ed altri formati selezionabili dall'utente	BMP, JPG, TIFF	BMP, JPG, TIFF
Altre prestazioni	•	Cartella ortodontica, diario clinico, presentazione caso, morphing, album immagini, generatore di metodiche personalizzate, integrazione con il software gestionale Orisdent 9001, funzione multilingua dinamica in inglese italiano e spagnolo, relazione centrica	Scheda anagrafica, cartella ortodontica, diario clinico, gestione status, morphing, album immagini, generatore di metodiche personalizzate, integrazione con il software gestionale Orisdent 9001, funzione multilingua dinamica in inglese italiano e spagnolo, relazione centrica
Prezzo di listino *	Non fornito	A partire da euro 890,00	A partire da euro 1.990,00

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► Software cefalometrici

Denominazione del prodotto	ORTHOTP	PC CEPH	SIBILLA
Produttore	Sistemica snc di A. Vannella & C.	SWHT Softwork srl	Genetica srl
REQUISITI MINIMI DI SISTEMA RICHIESTI PER L'INSTALLAZIONE:	Sistema Operativo	Win XP, Vista	Win 32 bit, Linux, Mac
	Ram	1 Gb	512 Mb
	Spazio libero su Hard Disk	60 Gb	5 Mb
	Scheda Video	128 Mb	Indifferente
			1024x768
Tipo di licenza	Limitata per 1 PC	Illimitata	Illimitata e limitata noleggio annuale
Tipo di utilizzo	Singolo utente, multiutente, rete locale	Singolo utente, multiutente	Singolo utente, multiutente, rete locale
Interazione con sistemi	Scanner	Scanner	Sistemi radiografici digitali, scanner
Stampa cefalometria	Si	Si	Si
Stampa diagnosi	Si	Si	Si
Trasferimento cefalometria su supporti	Si SD – CD - DVD	No	Si tutti
Esportazione/importazione di cartelle cliniche	Si	No	Si
Analisi cefalometrica	Tutte	Varie e personalizzabili	27 predefinite + programmabili e modificabili utente
Analisi OPT	Si	No	Si
Analisi modelli di studio	Si	No	Si
Analisi fotografica per valutazione profilometrica	Si	No	Si
Visualizzazione VTO	No	Si	Si
Previsione crescita senza trattamento	No	Si	No
Calibrazione automatica radiografia	Si	No	Si
Elaborazione immagini	Si	Si	Si
Calcolo automatico dei punti di reperi	No	No	No
Sovrapposizione tracciati	Si	Si	Si
Formato di salvataggio cefalometria	BMP, JPG	BMP, JPG	BMP, JPG, PDF
Altre prestazioni	Analisi automatica dello spazio con VTO dentale, previsione soluzioni biomeccaniche per le scelte terapeutiche automatica	Personalizzazione dei tracciati per grafica, metodologia clinica e nella diagnosi	Archivi su chiavi USB reader gratuito utilizzo internet
Prezzo di listino *	A partire da euro 699,00 fino a euro 2.499,00	Euro 900,00	Euro 1.200,00 licenza illimitata, euro 500,00 locazione annuale

OrisCeph® Rx3 e OrisCeph® Book: la cefalometria a portata di click



OrisCeph® Rx3 è il potente software per analisi cefalometriche di Elite Computer Italia, azienda leader da oltre 15 anni nello sviluppo di soluzioni informatiche per il settore dentale in Italia e all'estero.

Grazie alla nuova interfaccia grafica, OrisCeph® Rx3 permette di realizzare rapidamente un tracciato cefalometrico preciso ed accurato con estrema semplicità.

Con OrisCeph® Rx3 è possibile eseguire un tracciato cefalometrico con oltre 30 metodiche predefinite, sovrapposizione multipla di tracciati, VTO Chirurgico e di crescita, Morphing, analisi dei modelli, relazione centrica, diagnosi in real time con normogramma, cartella ortodontica, album fotografico, diario clinico... e molto altro ancora!

Altre funzionalità di OrisCeph® Rx3 da porre in evidenza sono: la possibilità di selezionare le entità (punti,

piani, strutture, etichette) direttamente sul tracciato e di manipolarle, l'inserimento automatico delle strutture anatomiche, i templates deformabili adattivamente, lo zoom ancora più potente, la possibilità di personalizzare lo spessore e il colore delle linee del tracciato, la nuova gestione dei valori medi parametrici, la sovrapposizione della foto del paziente in trasparenza sul tracciato cefalometrico, il morphing della foto del paziente sulla base dei trattamenti previsti. Per offrire al paziente un servizio esclusivo e di forte impatto OrisCeph® Rx3 permette di realizzare stampe graficamente curate e di fornire al paziente una cartella personalizzata ad hoc del trattamento ortodontico.

È infatti possibile produrre stampe curate e dettagliate del tracciato, della cartella ortodontica, delle sovrapposizioni, della diagnosi, del VTO.

La gestione degli status fotografici con relativa stampa, consente di organizzare le foto del paziente per data o per fase di trattamento in modo da poterle confrontare durante la cura e sottoporle al paziente come riscontro concreto dei vantaggi apportati dal trattamento ortodontico. Grazie al posizionamento automatico delle fotografie in un apposito album, l'odontoiatra può in pochi minuti acquisire, archiviare, ordinare ed elaborare le immagini fotografiche in modo semplice ed intuitivo proprio come un fotografo professionista.

All'interno di OrisCeph® Rx3 è inoltre disponibile lo strumento Designer, creato appositamente per tutti gli ortodontisti che hanno l'esigenza di personalizzare le metodiche già esistenti o di inserirne di nuove.

Grazie al Designer è possibile inserire le strutture anatomiche e i valori

medi direttamente nella metodica creata.

Un'altra importante funzionalità aggiunta in OrisCeph® Rx3 è la possibilità di utilizzare il programma in più lingue scegliendo tra italiano, inglese e spagnolo.

In occasione del 36° Expodental tenutosi a Milano nell'ottobre 2008, Elite Computer Italia ha presentato un nuovo prodotto, OrisCeph® Book, la soluzione integrata che comprende il software per analisi cefalometriche e un hardware di ultima tecnologia, il netbook. OrisCeph® Book consente all'ortodontista di lavorare ovunque si trovi grazie alla soluzione portatile che alleggerisce e semplifica ulteriormente il suo lavoro.

I vantaggi apportati dall'introduzione di un software per le analisi cefalometriche sono molteplici. L'immagine dello studio odontoiatrico viene valorizzata, in caso di problematiche legali e contenziosi un tracciato cefalometrico, corredato da informazioni dettagliate, può essere un prezioso aiuto. OrisCeph® Rx3 può interagire con il software gestionale per lo Studio Dentistico OrisDent 9001®: dalla cartella ortodontica di OrisDent 9001® è possibile aprire OrisCeph® Rx3 direttamente nella schermata relativa al paziente selezionato per tracciare o consultare l'analisi cefalometrica.

La linea di software di Elite Computer Italia comprende il rivoluzionario programma per l'educazione multimediale del paziente OrisEDUCO 2®, OrisDent 9001®, software gestionale per lo Studio Dentistico, OrisDent Mobile® per la gestione dello studio su Palmare, e OrisLAB X3® per la gestione del Laboratorio Odontotecnico.

Per informazioni:
Elite Computer Italia
Via Achille Grandi, 21
20090 Vimodrone (MI)
Tel. 02.27409521
Fax 02.26511579
info@orisline.com
www.orisline.com

Congressi e Fiere in Italia

MARZO

05-07 Bologna - BO

14° Congresso internazionale SIdP: "Parodontologia: una visione interdisciplinare. Dalla biologia alla pratica clinica"
Segreteria Scientifica S.I.d.P., c/o Promo Leader Service
Tel. 055.241131 Fax 055.2342929
congressi@promoleader.com

06-07 Bologna - BO

Congresso degli Igienisti Dentali
Segreteria Scientifica S.I.d.P., c/o Promo Leader Service
Tel. 055.241131 Fax 055.2342929,
congressi@promoleader.com

07 Verona - VR

Congresso Antlo interregionale del Nord Est
Segreteria Nazionale Antlo
Tel./Fax 0825.610339-0825.610685,
e-mail: segreteria@antlo.it

20-21 Bologna - BO

1° Keystone Dental International Congress 2009: "Lo stato dell'arte nell'implantologia moderna: sinergie e complementarietà"
Medicina Viva
Tel. 0521.290191 Fax 0521.291314,
keystone@mvcongressi.it
www.mvcongressi.it

26-28 Venezia - VE

20° Annual Meeting "NYU in Italy 1989-2009"
In fase di accreditamento
Dott. Saverio Ravazzolo, NYU Italy Program Director,
Tel./Fax 0421.280058,
info@nyu.it - www.nyu.it

27-28 Bologna - BO

13° Congresso Nazionale COI-AIOG: "Igiene, estetica e funzione: gli obiettivi clinici dell'odontoiatria di qualità"
Coi-Aiog Tel. 02.201488
www.cenacolo.org

APRILE

17-18 Riccione - RN

Meeting Mediterraneo Aiop - Aido Segreteria Aiop - Piazza di Porta Mascarella 7, 40126 Bologna, Tel. 051.240722 Fax 051.6390946, e-mail: aiop@aiop.com - www.aiop.com

22-25 Roma - RM

Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche e Chirurgia Maxillo Facciale
Fasi srl - Via R. Venuti 73, 00162 Roma, Tel. 0697605610 Fax 0697605650, info@fasiweb.com
www.collegiodocentiodonto2009.it

Congressi e Fiere all'estero

MARZO

05-07 Copenhagen - Danimarca Scandefa 2009 - Scandinavian dental fair

Danish Dental Association/Bella Center, Project Manager: Lone Malling, Tel.: +45 32 47 21 23, E-mail: lone.malling@bellacenter.dk, Exhibition Manager: Soren Lindquist, Tel.: +45 32 47 21 24, E-mail: soren.lindquist@bellacenter.dk, Website: www.scandefa.dk, Venue: Bella Center, Hall B2- B3 - B4 - B5 - B6 and the Center Hall, Center Boulevard 5, 2300 Copenhagen S, Tel: +45 32 47 2123 Fax: +45 32 519 636, Website: www.bellacenter.dk

05-07 Vancouver - Canada

2009 Pacific dental conference
Pacific Dental Conference, Suite 205 - 1505 West 2nd Avenue, Vancouver, BC, Canada, V6H 3Y4, Tel.: +1 604.736.3781, E-mail: info@pdconf.com, Website: www.pacificdentalonline.com

10-12 Dubai - Emirati Arabi Uniti

AEEDC Dubai 2009 - UAE International Dental Conference & Arab Dental Exhibition

INDEX Conferences & Exhibitions Organisation Est., P.O. Box 13636, Dubai United Arab Emirates, Tel: +971 4 3624717, Fax: +971 4 3624718, Contact Person: Dr. Matios Tcholakian, E-mail: matios.tcholakian@index.ae, E-mail: aeedc@index.ae, Website: www.aeedc.com // www.index.ae

11-13 Tashkent - Uzbekistan

Dental Salon Uzbekistan 2009
Dental Expo - 125319 Moscow, Ulica Usievicha 81040; Phone: +7 495 155-79-00, 152-15-40, 152-68-02, 152-85-49 Fax: +7 495 155-79-03, E-mail: markina@dental-expo.ru, Zarexpo, Hurshida, 17, 700001 Tashkent, Uzbekistan, Phone.: (998 71) 134 00 34, Fax: (998 71) 134 00 34, E-mail: info@zarexpo.com, Website: www.dental-expo.ru

24-28 Colonia - Germania

IDS 2009 - 33rd International Dental Show
Koelnmesse S.r.l. - Via Brera 4, 20121 Milano, Tel. +39 02 8696131 Fax +39 02 89095134, info@koelnmesse.it - www.koelnmesse.it

APRILE

14-17 Kiev - Ucraina

MEDVIN: StomatSalon 2009 - 45th International Dental Forum - International Exhibition
Medvin Exhibition Company, 12E Heroyiv Stalingrada ave. 04205, Kiev, Ukraine, Tel./Fax: +38 044 501 0344 // 0342 // 0366, E-mail: mail@medvin.kiev.ua, Website: www.medvin.kiev.ua, General Director: Edwin Zadorozhnyi, Manager of Marketing and Foreign Affairs: Valeria Oleksiyenko, E-mail: valery@medvin.kiev.ua

16-18 Varsavia - Polonia

9th International exhibition Dentexpo 2009
Zarząd Targow Warszawskich S.A., 02-556 Warszawa Poland, Tel. +48 22 849 60 06 Fax +48 22 849 35 84, E-mail: ztw@ztw.pl Website: www.ztw.pl // www.dentexpo.pl, Exhibition Venue: Palace of Culture and Science, Defilad Square 1, 00-901 Warsaw, Poland

20-23 Mosca - Russia

Dental Salon 2009 - The 25th Moscow international dental

forum - International exhibition

Dental Expo Ltd., Usievicha 8A, 125319 Moscow - Russia, Tel./Fax: +7 495 155 7900 // 7903 // 152 1540 // 152 6802 // 152 8549, Director of marketing and foreign affairs: Dmitry Makarov, E-mail: makarov@dental-expo.ru // info@dental-expo.ru Website: www.dental-expo.com, Exhibition Venue: Moscow, Crocus Expo Pavilion 2, Halls 5, 8

23-25 Bucarest - Romania

Denta 2009 - 20th Edition - Spring
Romexpo, 65-67 Marasti Blvd. - P.O.Box 32-3, Bucharest 011465 Romania, Project team: Roxana Ionescu - Project Manager, Phone: +40 21 207.70.00 ext. 1110; +4021 202.57.29 Fax: +4021 207.70.70, E-mail: roxana.ionescu@romexpo.org, Stela Mazilu - Organizer, Phone: +40 21 207.70.00 ext. 1107; +4021 202.57.26 Fax: +40 21 207.70.70, E-mail: stela.mazilu@romexpo.org, E-mail: denta@romexpo.org, Website: www.denta.ro - www.romexpo.org



SICUREZZA NELLO STUDIO DENTISTICO:
Verifica delle apparecchiature
elettromedicali ed impianto elettrico
(norme CEI 62-5, CEI 62-122 e CEI 64-8/7)

Assistenza Tecnica
per Laboratori e Studi Dentistici
PREVENTIVI GRATUITI

Per informazioni Tel. 02.9400125 e-mail info@idemasrl.it

DENTISTI

MARZO

ARGOMENTI VARI

Verona - VR 07
Sweden & Martina N. verde
800.010789 - www.sweden-martina.it
Marcoli S.

Il trattamento endodontico-conservativo del dente gravemente compromesso

CHIRURGIA

Bologna - BO 14
Università di Bologna
www.unibo.it/Portale/Master
Corso di formazione permanente: "Chirurgia degli elementi dentari inclusi" (inizio)
In fase di accreditamento

CONSERVATIVA

Roma - RM 14
Sweden & Martina N. verde
800.010789 - www.sweden-martina.it
Lamoregese E.
I fattori predominanti del successo estetico nel restauro diretto degli anteriori

DIAGNOSTICA

Bergamo - BG 21
DL Medica Tel. 02.76275218
Baldini Dr. A.
Corso teorico-pratico: "T-Scan III nella pratica clinica odontoiatrica"

Milano - MI 06
Sweden & Martina N. verde
800.010789 - www.sweden-martina.it
Malagnino V.
La preparazione simultanea del canale radicolare

ENDODONZIA

Roma - RM 07

Sweden & Martina N. verde
800.010789 - www.sweden-martina.it
Malagnino V.
La preparazione simultanea del canale radicolare

Genova - GE 13
SEL Sez. Ligure SIE www.endodonzia.it
Corso di aggiornamento SEL 2009: "Approfondimenti in tema di endodonzia"

ESTETICA

Roma - RM 27
Sweden & Martina N. verde
800.010789 - www.sweden-martina.it
Corbo A.
I filler: tecniche di impianto negli inestetismi del viso - 1° livello

Parigi - Francia - 27-28
www.siaopo.net - Tel. 0184.541988
Corso di medicina estetica per odontoiatri con dissezione su cadaveri

IMPIANTI

Torino - TO 21
B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393327 - eventi@bec.it
Ruffa Dr. R.
Corso di aggiornamento su impianti In fase di accreditamento

IMPLANTOLOGIA

Udine - UD 06
Acme sas Tel. 0761.228317
De Blasi Dr. A.
Trattamento mininvasivo del paziente edentulo

Due Carrare - PD 06-07
Sweden & Martina N. verde

800.010789 - www.sweden-martina.it
Sisti A., Conti S.
Corso teorico-pratico di implantologia e implantoprotesi in 4 incontri

Brescia - BS 07
Acme sas Tel. 0761.228317
Ritzmann Dr. J.M.
Trattamento mininvasivo del paziente edentulo

Parma - PR 07
Acme sas Tel. 0761.228317
Ravasini Dr. T.
Trattamento mininvasivo del paziente edentulo

Fortaleza - Brasile - 07-15
Biotec srl Tel. 0444.361251
Vedove Dr. F.
Corso operativo di implantologia con attività clinica su paziente 32 crediti ECM

San Paolo - Brasile - 07-15
Sweden & Martina N. verde
800.010789 - www.sweden-martina.it
Fidanza F., Miraud V.
Corso teorico-pratico di implantologia ambulatoriale

Torino - TO 13-14
Sweden & Martina N. verde
800.010789 - www.sweden-martina.it
Sisti A., Conti S.
Corso teorico-pratico di implantologia e implantoprotesi di base in 2 inc.

Milano - MI 14
Acme sas Tel. 0761.228317
Ritzmann Dr. J.M.
Trattamento mininvasivo del paziente edentulo

Milano - MI 14
Sweden & Martina N. verde
800.010789 - www.sweden-martina.it
Baruffaldi A.
Global experience meeting

Torino - TO 14
Acme sas Tel. 0761.228317
De Blasi Dr. A.
Trattamento mininvasivo del paziente edentulo

Firenze - FI 21
Acme sas Tel. 0761.228317
Ravasini Dr. T.
Trattamento mininvasivo del paziente edentulo

L'Avana - Cuba - 22-29
Sweden & Martina N. verde
800.010789 - www.sweden-martina.it
Bobbio A., Polato F., Antenucci F.
Stage pratico di chirurgia implantare su paziente

Sesto Fiorentino - FI 23-24
ISO - Tel. 055.304458
Targetti Dr. L.
Corso clinico-pratico di implantologia osteointegrata e di implantoprotesi (1ª sessione)
In fase di accreditamento

Milano - MI 27-28
Sweden & Martina N. verde
800.010789 - www.sweden-martina.it
Sisti A., Conti S.
Corso teorico-pratico di implantologia e implantoprotesi di base in 2 incontri (altra data: 17-18/04)

Vienna - Austria - 27-29
Straumann Italia Tel. 02.3932831

Dental Service Ragusa



design, qualità e convenienza

C.da Fortugnello Cimilla' - 97100 Ragusa - Tel/fax 0932/667351 - Assist. Tecnica 335/5388058

Info@dentalsonline.com - www.dentalsonline.com

Dr. Chiapasco, Dr. Casentini, Dr. Rossi
Procedure di dissezione ed esercitazioni implantologiche su cadavere - corso di implantologia per casi avanzati e complessi

Pesaro - PU 28
 B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393327 - eventi@bec.it
Implantologia sicura: aspetti clinici e medico legali
In fase di accreditamento

Sesto Fiorentino - FI 28
 ISO - Tel. 055.304458 - www.leone.it
Targetti Dr. L.
Giornate propedeutiche di pratica implantologica su paziente "implantologia in prima fila"

ORTODONZIA

Roma - RM 07
 Sweden & Martina N. verde
 800.010789 - www.sweden-martina.it
Polimeni A.
Corso teorico-pratico di ortodonzia con la tecnica occluso-guide e nite-guide - 2° livello

Due Carrare - PD 21
 Sweden & Martina
 N. verde 800.010789
 www.sweden-martina.it
Bergensen E.O.
Master di ortodonzia preventiva e intercettiva

Torino - TO 27-28
 B&C Organizzazione Eventi Tel. 0761.393327 - eventi@bec.it

Lanteri Dr. C.
Corso base di ortodonzia (5 incontri)

PROTESI

Bologna - BO 05
 Università di Bologna -
 www.unibo.it/Portale/Master
Corso di formazione permanente: "Restauri protesici parziali e totali, implantoprotesi e protesi rimovibili con tecnologia cad cam" (inizio)

PROTESI FISSA

Bologna - BO 20
 Università di Bologna -
 www.unibo.it/Portale/Master
Corso di formazione permanente: "Restauri convenzionali e metal-free in protesi fissa: dalla preparazione alla cementazione" (inizio)

RESTAURI

Udine - UD 21
 Dental Blu Tel. 0432.286160
Nicoletti G.
Valutazione dei materiali e delle metodiche in protesi fissa

RESTAURI

Siracusa - SR 06-07
 B&C Org. Eventi Tel. 0761.393327
Pongione Dr. G.
Corso intarsi in composito e restauro post-endodontico
15 crediti ECM

Conegliano - TV 07
 Tressis Italia srl Tel. 0438.418316
Gallottini L., Loghi S.
Restauri estetici adesivi nel settore anteriore

APRILE

ARGOMENTI VARI

Bologna - BO 18
 Coi-Aiog Tel. 02.201488
 www.cenacolo.org
Endodonzia e restaurativa. Lo stato dell'arte
In fase di accreditamento

CERAMICA

Casalecchio di Reno - BO 03-04
 ICDE Tel. 0473.670201
 www.ivoclarvivadent.it
Papis Dr. N.F.
Le faccette in ceramica per il ripristino biomimetico dell'estetica del sorriso
Crediti ECM

CHIRURGIA

Milano - MI 04
 Coi-Aiog Tel. 02.201488
 www.cenacolo.org
Incisioni e suture in chirurgia implantare e parodontale
In fase di accreditamento

Rho - MI 04
 Aops (Silvia Fassetti)
 Tel. 02.93180821
 www.quintessenzaedizioni.it
Servo Dr. S.
Tecniche di sutura in chirurgia orale
In fase di accreditamento

Milano - MI 17
 Coi-Aiog Tel. 02.201488
 www.cenacolo.org

Corso annuale teorico-pratico di chirurgia implantare (1° di 10 incontri)

Roma - RM 17-18
 DL Medica (Sig. Stefano Capparella)
 Tel. 347.9054466
 www.dlmedica.it
Dell'Aquila Dr. M.
Corso master in chirurgia avanzata teorico e pratico: "Dall'implantoprotesi alla chirurgia avanzata ambulatoriale"
In fase di accreditamento

COLORE

Sutri - VT 18
 Centro sul colore di G. Spina
 Tel. 0761.600396
 www.feniix.it
Spina G.
Corso introduttivo alla teoria del colore

DIAGNOSTICA

Torino - TO 04
 B&C Organizzazione Eventi
 Tel. 0761.393327 - eventi@bec.it
Ruffa Dr. R.
Corso di imaging digitale in odontoiatria clinica
In fase di accreditamento

EMERGENZE

Torino - TO 18
 Coi-Aiog Tel. 02.201488
 www.cenacolo.org

Lavorazioni per ogni esigenza

Corone e ponti in zirconio / titanio

Plastiche calcinabili fuse o da fondere

Lasersinterizzazione

Monconi implantari in zirconio o titanio personalizzati

Contattateci per info e listino!



Via della Vetrina, 81/03
 50063 Figine Valdarno (FI)
 Tel. 055 952498
 Fax. 055 9157449
 E-mail micmea11@tin.it



AUTOCLAVI A VAPORE DA 7 LIT. A 20 LIT.



Baby
 Autoclave completamente automatica, due cicli 121° e 134°, asciugatura automatica, carico acqua manuale con beaker, ciclo S, 7 lit.



Pratika B16 Std Card
 Autoclave completamente automatica, undici cicli di sterilizzazione, cicli speciali, vacuum test, asciugatura supplementare, ciclo B frazionato, 16 lit.



Full Clave B20
 Autoclave completamente automatica a tre temperature, 105°, 121° e 134°, cicli speciali, vacuum test, asciugatura supplementare, ciclo B frazionato, stampante incorporata, 20 lit.



Matika New
 Autoclave completamente automatica, due cicli 121° e 134°, asciugatura automatica, ciclo S, 16 lit.



Sealing Machine
 Saldatrice termica per carta e plastica

Pratika B16
 FULL SERVICE
 da 97,00 € al mese...

Diagnosi e trattamento delle emergenze mediche nell'ostudio odontoiatrico
In fase di accreditamento

ENDODONZIA

Genova - GE 17
SEL Sezione Ligure SIE
www.endodonzia.it
Corso di aggiornamento SEL 2009: "Approfondimenti in tema di endodonzia"

ESTETICA

Milano - MI 03
Coi-Aiog Tel. 02.201488
www.cenacolo.org
Corso teorico-pratico di medicina e chirurgia estetica del sorriso e del III inferiore del viso
In fase di accreditamento

Oristano - OR 17-18
B&C Organizzazione Eventi
Tel. 0761.393327 - eventi@bec.it
Cosimi Dr. F.
L'estetica dentale tramite l'utilizzo dei materiali compositi
8 crediti ECM

IMPLANTOLOGIA

Padova - PD 03
Acme sas Tel. 0761.228317
Montagna Dr. F.

Trattamento mininvasivo del paziente edentolo

Grottaglie - TA 03-04
B&C Organizzazione Eventi
Tel. 0761.393327 - eventi@bec.it
Annicchiarico Dr. C.
Corso estensivo: corso base di implantologia (in 5 incontri)
In fase di accreditamento

Torino - TO 09
Coi-Aiog Tel. 02.201488
www.cenacolo.org
Mini impianti: Filler
In fase di accreditamento

Milano - MI 18
Medicina Viva Tel. 0521.290191
Corso di aggiornamento SIO: in discussione controversie cliniche in implantologia osteointegrata. La protesi su impianti
In fase di accreditamento

Teramo - TE 27-28
Sweden & Martina N. verde
800.010789 - www.sweden-martina.it
Covani U., Antenucci F.
Corso teorico-pratico di implantologia

MARKETING
Roma - RM 15

Coi-Aiog Tel. 02.201488
www.cenacolo.org
La comunicazione strategica nello studio odontoiatrico moderno
In fase di accreditamento

PROTESI

Rho - MI 03
Aops (Silvia Fassetti)
Tel. 02.93180821
www.quintessenzaedizioni.it
Bortolotti Prof.ssa L., Garotti G.
Corso di protesi rimovibile. Clinica & Odontotecnica
In fase di accreditamento

Parma - PR 04
F&T Flat Tel. 0521.778245
Ravasini Dr. F.
Corso teorico di protesi totale e overdenture su denti naturali e su impianti

PROTESI FISSA

Milano - MI 06
Coi-Aiog Tel. 02.201488
www.cenacolo.org
Corso annuale di protesi fissa (1° di 4 incontri)

Albenga - SV 10-11
B&C Organizzazione Eventi
Tel. 0761.393327
eventi@bec.it

Conserva Dr. E.
Corso teorico-pratico annuale di protesi fissa su denti naturali
In fase di accreditamento

PROTESI MOBILE

Napoli - NA 11
Coi-Aiog
Tel. 02.201488
www.cenacolo.org
Corso base di protesi mobile di 1° livello
In fase di accreditamento

RESTAURI

Casalecchio di Reno - BO 17-18
ICDE Tel. 0473.670201
www.ivoclarvivadent.it
Ferrari Dr. P.
3° Modulo - Restauri diretti posteriori in composito / Moderne applicazioni cliniche dei materiali adesivi resinosi nei restauri diretti dei settori posteriori
Crediti ECM

Conegliano - TV 18
Tressis Italia srl
Tel. 0438.418316
www.tressis.it
Gallottini L., Loghi S.
Restauri estetici adesivi nel settore anteriore
In fase di accreditamento



TECNOLOGIE AVANZATE IN RADIOLOGIA

Tra i diversi sistemi di rilevazione radiografica, oggi presenti sul mercato, grande interesse rivestono i "fosfori", che, con i loro molteplici vantaggi, rappresentano la naturale evoluzione e miglioramento della tradizionale tecnica radiografica; infatti, se da un lato viene preservata la medesima metodica di lavoro, si riesce al contempo ad ovviare a tutte le problematiche ad esso correlate. Rispetto ai tradizionali film agli alogenuri d'argento, la nuova tipologia di pellicole consente: l'eliminazione della camera oscura, l'eliminazione dei liquidi chimici con i relativi problemi e costi di smaltimento e l'eliminazione della manutenzione ordinaria della sviluppatrice, garantendo, di conseguenza, una notevole economicità di utilizzo. Particolare attenzione viene così posta al fattore "ergonomia": attraverso l'ottimizzazione e riduzione dei tempi di lavoro, uno status a 16 pellicole è ottenibile in circa 60 secondi e l'operazione di cancellazione dei film, li rende immediatamente disponibili per le successive acquisizioni. Le pellicole ai fosfori, sono sottili e flessibili quanto le pellicole tradizionali, quindi il ridotto ingombro ne favorisce il posizionamento, anche nei settori posteriori (si ovvia in questo modo alla spiacevole sensazione di soffocamento spesso avvertita dai pazienti) e ne permette il semplice utilizzo con il tradizionale centratore; va inoltre precisato che questi film presentano un ampio delta-espositivo (si evitano così sovra/sotto esposizioni), sono riutilizzabili oltre 1.000 volte ed hanno un basso costo.

Il ridotto investimento economico (in molti casi inferiore al sensore), l'assenza di vincoli di vicinanza al PC, l'assenza di problemi legati ad eventuali interferenze generati da campi elettromagnetici, l'estrema maneggevolezza del sistema stesso e la possibilità di usufruire di tutti i formati intraorali (occlusale compresa), costituiscono certamente fattori di distinzione, ulteriormente valorizzati se si considera la drastica riduzione di dose radiogena necessaria e l'estrema rapidità di acquisizione dell'immagine. Lavorando a 16 bit, il sistema garantisce un'elevatissima qualità diagnostica che fornisce la migliore risoluzione e consente, con 22,7 LP/mm, la visualizzazione di strutture finissime (es. strumenti canalari ISO06) e lesioni cariose D1. La possibilità poi, di lavorare fino a 40LP/mm (a seconda del tipo di film ai fosfori), pone le basi per l'utilizzo delle future generazioni di pellicole. In particolare, va sottolineato che il sistema è integrabile con altri software gestionali e/o di acquisizioni immagini extraorali (OPT digitali) già installati in studio. Questo ed altro è: VISTASCAN PERIO! Digitalizzate le immagini radiografiche mantenendo la stessa metodica di lavoro!



*Richiedete gratuitamente e senza impegno una dimostrazione presso il Vostro studio.

Durr Dental Italia srl
Via dell' Artigianato, 8 - 20053 Muggiò (MI) Tel: 039-5970300 - Fax: 039-5970303 - E-mail: info@durr.it



Ing. Franco De Sano

ODONTOTECNICI

MARZO

CERAMICA

Milano - MI 12
New Galetti & Rossi Tel. 02.427363
Pagnutti M.
Workshop IPS e.max - Un sistema completo per tutte le indicazioni in ceramica integrale
Crediti ECM

Conegliano - TV 14
Tressis Italia srl Tel. 0438.418316
Nicoletti G.
Corso teorico-pratico: "Ceramica the one"

Casalecchio di Reno - BO 20-21
ICDE Tel. 0473.670201
Raffiner O.
IPS InLine PoM - Press on Metal / La pressatura anatomica su metallo
Crediti ECM

FOTOGRAFIA

Casalecchio di Reno - BO 23-24

ICDE Tel. 0473.670201
Ferri C.
Corso di macrofotografia digitale nel dentale
Crediti ECM

GESTIONE

Casalecchio di Reno - BO 06-07
ICDE Tel. 0473.670201
Cernilli A.
Eccellenza imprenditoriale, comunicazione efficace e qualità nel laboratorio odontotecnico
Crediti ECM

Rho - MI 14
Aops (Silvia Fassetti)
Tel. 02.93180821
Biacchessi S.
Corso teorico-pratico: metodologie tradizionali e innovative in protesi fissa
In fase di accreditamento

APRILE

CERAMICA

Milano - MI 02
New Galetti & Rossi - Tel. 02.427363
Pagnutti M.
Workshop IPS e.max - Estetica e semplicità su ossido di zirconio
Crediti ECM

IMPLANTOLOGIA

Grottaglie - TA 03-04
B&C Organizzazione Eventi
Tel. 0761.393327 - eventi@bec.it
Annicchiarico Dr. C.
Corso estensivo: corso base di implantologia (in 5 incontri)
In fase di accreditamento

MODELLAZIONE

Brescia - BS 10-11
Tel. 030.2312159 - www.afgqlab.it
Carulli D.
Modellazione con la tecnica AFG: "La geometria funzionale anatomica"

Casalecchio di Reno - BO 24-25
ICDE Tel. 0473.670201

www.ivoclarvivadent.it
Polz M.
Principi dell'occlusione biomeccanica / Corso di modellazione gnatologica secondo M.H. Polz in due moduli (2° modulo: 9-10/10)
Crediti ECM

ODONTOTECNICA

Rho - MI 16
Aops (Silvia Fassetti)
Tel. 02.93180821
Romeo G.
Approccio tecnico diagnostico ed estetico
In fase di accreditamento

PROTESI

Rho - MI 03
Aops (Silvia Fassetti)
Tel. 02.93180821
Bortolotti Prof.ssa L., Garotti G.
Corso di protesi rimovibile. Clinica & Odontotecnica
In fase di accreditamento

AVVERTENZE PER IL LETTORE:

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

finition[®]
Silicone medicale



CE

finition[®] **XT**
Termoplastica medicale

posizionatori preformati

selezione serie e misure			
serie (1) estrazione	serie 2 estrazioni	serie 4 estrazioni	
42-0	45-2	44-4	
43-0	46-2	45-4	
↓	↓	↓	
↓	↓	↓	
↓	↓	↓	
↓	↓	↓	
59-0	55-2	59-4	
60-0	56-2	60-4	

- Trasparente
- Elastico
- Biocompatibile
- Sterilizzabile in autoclave
- Può essere disinfettato nell'acqua bollente
- Ottima resistenza alla lacerazione
- Uso a lungo termine e come stabilizzazione

finition[®] **XT** e **finition**[®]

Prezzo unitario in euro 32 iva incl.
Da 5 pz. a 10 pz. 30,40 "/unità
Oltre 10 pz. 27,2 "/unità
Offerta valida fino al 30/06/09

Bracket ceramica **miso**

M.B.T.
018/022

Roth
018/022



Standard
018/022

Offerta fino al 30/06/09
Da €6,90 iva esc. prezzo unitario

Attacco **trasparente**
in zaffiro monocristallino



Via Modigliani 33
20090 Segrate
tel. 0226952457 fax 022131604
Email orthopost@fastwebnet.it
www.orthopost.com

Disinfettanti per strumenti

Intervista alla Dr.ssa Antonella Abbinante



Igienista Dentale laureata presso l'Università La Sapienza di Roma. Ha conseguito la laurea specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Organizzative Assistenziali presso l'Università degli Studi di Bari. Già Consigliere Nazionale A.I.D.I. (Associazione Igienisti Dentali Italiani). Coordinatrice nel Corso di Laurea in Igiene Dentale, collabora con la Cattedra di Microbiologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bari. Esercita attività di libero professionista in Bari, studio Nisio.

Le cure odontoiatriche sono assimilabili, per quanto riguarda il rischio infettivo, ad un intervento tipicamente chirurgico, e, considerata la loro grande diffusione, sono spesso oggetto di raccomandazioni da parte delle Autorità sanitarie di tutto il mondo. L'infezione trasmissibile per contatto con lo strumentario contaminato è probabilmente l'eventualità più temuta dai pazienti. Tuttavia anche l'operatore, che pure ben conosce le linee guida di prevenzione, può discostarsene, più o meno consapevolmente, nella routine quotidiana. Chiediamo alla Dottoressa Antonella Abbinante quali sono i più attuali orientamenti in tema di disinfezione degli strumenti di uso odontoiatrico.

Dottoressa Abbinante, quali sono le più recenti raccomandazioni di disinfezione dello strumentario riportate nelle linee guida per gli studi odontoiatrici?

Le linee guida per il controllo dell'infezione in odontoiatria prevedono norme comportamentali e di protezione degli operatori, oltre ad adeguate procedure di decontaminazione, disinfezione e sterilizzazione dello strumentario. Nell'ambito dei processi di disinfezione e sterilizzazione dello strumentario, non è sufficiente avere un'autoclave per garantire sicurezza, mentre è indispensabile seguire iter ben definiti che garantiscano il buon esito delle operazioni. I protocolli adottati infatti devono comprendere fasi come raccolta e trasporto dello strumentario contaminato in sala di sterilizzazione, immersione preventiva in bagno di decontaminazione, lavaggio e detersione, risciacquo, asciugatura, manutenzione e lubrificazione, ispezione, confezionamento e, alla fine, disinfezione chimica (per gli strumenti termolabili) e sterilizzazione in autoclave (per gli strumenti in grado di resistere alle alte temperature). Un protocollo per lo strumentario deve inoltre contemplare le modalità di conservazione ottimale degli strumenti. Al fine di ottenere il miglior risultato possibile, quindi, lo strumentario utilizzato nella pratica odontoiatrica deve andare incontro ad un trattamento che, attraverso una serie di passaggi standardizzati, possa conferire sicurezza al paziente ed all'operatore stesso.

L'eventualità di ferirsi con uno strumento è altamente probabile per un operatore. Può essere raccomandata qualche precauzione?

Quella di ferirsi per un operatore è purtroppo un'evenienza molto

frequente nello studio odontoiatrico. Gran parte degli infortuni si verifica durante procedure routinarie come l'incappucciamento degli aghi (non più praticata) o la manipolazione di taglienti, soprattutto durante le procedure di riordino post intervento. Tra le precauzioni da adottare si raccomanda pertanto di maneggiare lo strumentario contaminato con pinze ad hoc e di movimentarlo, dalla stanza operatoria al centro di sterilizzazione, utilizzando appositi vassoi. Particolare cura va poi rivolta allo smaltimento dei taglienti monouso da riporre in contenitori appositamente predisposti. È fondamentale ribadire che tutto lo strumentario chirurgico prima di essere lavato o comunque maneggiato dal personale deve essere decontaminato. (Decreto Ministero della Sanità, 28 settembre 1990). Per le fasi di lavaggio è bene preferire, alle manuali, le procedure automatiche in vasca ad ultrasuoni con disinfettante/detergente o in termodisinfettore. Inoltre, come previsto dalla legge 626/94, tutte le suddette manovre devono essere eseguite utilizzando dispositivi di protezione individuale (DPI): mascherina, occhiali, schermo, tenuta clinica, guanti in gomma specifica. Tutto in conformità con i requisiti di sicurezza del Dlgs n.475/1992.

Quali possono essere gli errori più comuni, o quelli potenzialmente più pericolosi, nella pratica della disinfezione dello strumentario?

Per lungo tempo gli operatori del settore hanno svolto il loro lavoro senza troppa attenzione al rischio infettivo connesso strettamente con la loro attività. Oggigiorno tuttavia la consapevolezza che infezioni potenzialmente letali come l'epatite B, l'epatite C e l'AIDS possano essere trasmesse proprio a livello di pratica odontoiatrica ambulatoriale ha definitivamente coinvolto il team odontoiatrico al pari degli altri operatori in campo sanitario. Fretta e superficialità rappresentano tuttavia gli errori in agguato e, purtroppo, più pericolosi e comuni, soprattutto perché favoriscono il concretizzarsi del rischio della mancata adozione di tutte le misure tecniche, organizzative e procedurali atte ad evitare le infezioni crociate (sanzionabili penalmente se causano un danno).

La percezione da parte del paziente della sicurezza dello strumentario che verrà utilizzato su di lui è uno degli aspetti più importanti del rapporto di fiducia con lo studio. Come rassicurarlo, con i fatti più che con le parole?

Ogni paziente che si sottopone ad un trattamento odontoiatrico si aspetta, anzi è certo, che tutti gli strumenti e le apparecchiature utilizzate per l'intervento siano stati debitamente trattati, al fine di evitargli ogni rischio di infezione. I pazienti, spaventati da informazioni non sempre corrette che li portano a considerare gli operatori come veri e propri untori, sono sempre più consapevoli del rischio infettivo che le pratiche odontoiatriche possono comportare. La rassicurazione più importante rimane quella trasmessa con comportamenti adeguati e professionali. In presenza del paziente, isolare con

sistemi di barriera le superfici pulite e disinfettate con cui può venire in contatto, desta sempre curiosità ed approvazione, così come l'apertura degli involucri di confezionamento degli strumenti da utilizzare. Di significativa importanza anche la spiegazione delle procedure di controllo delle infezioni adottate dallo studio, soprattutto se supportate da visite guidate nel centro di sterilizzazione. Il paziente deve percepire che lo staff odontoiatrico sente un forte senso del dovere etico, umano e medico nel garantire che un atto finalizzato a dar salute non diventi causa di malattia.

Infine, qualche suggerimento dettato dall'esperienza...?

Il controllo delle infezioni risulta particolarmente complesso in ambito odontoiatrico, anche per gli igienisti dentali, poiché si opera in un ambiente in cui è presente una molteplicità di batteri commensali della flora indigena orale (300-400 specie!). D'altra parte, il rischio di infezione aumenta con l'uso nel cavo orale di strumentazione ultrasonica, micromotori, strumenti taglienti, strutture protesiche e comunque manufatti di vario tipo spesso a contatto con il sangue e la saliva. Per conseguire un obiettivo così importante come il controllo delle infezioni crociate in odontoiatria è indispensabile adottare e rispettare costantemente protocolli specifici, precisi e standardizzati, ma soprattutto è fondamentale che vengano attuati da personale preparato e motivato. Un suggerimento dettato dall'esperienza è che... solo la cultura ed il rispetto della propria ed altrui salute, consentono di maturare una vera consapevolezza dell'importanza dei rischi, lasciando spazio all'affermazione dell'abitudine alla prevenzione e di conseguenza al comportamento corretto.

A CONFRONTO

GLI OPERATORI INCLUSI NEL CONFRONTO SUI DISINFETTANTI PER STRUMENTI

All Pro (Dati forniti da Komet Italia srl - www.komet.it)

Amedics Professional srl - www.amedics.it

Dei Italia srl - www.deiitalia.it

Dupont (Dati forniti da Medicaline srl - 0481.413053 - www.medicaline.it)

Durr dental - 039.56970300 - www.durr.it

Esoform spa - www.esoform.it (Dati forniti da Curaden - 02.9622799 - www.curaden.it e da Vitali - 0425.474747)

Farmec - 045.56767672 - www.farmec.it (Dati forniti da De Marco srl - 02.719065 - www.demarco.biz)

Helvemed SA - www.helvemed.com (Importatore e distributore Defradental spa - 045.8182811 - www.defradental.it)

IMS srl - 06.9145399 - www.imsonline.it

Magnolia srl - 0521.607604 - www.cattani.it

Maxi Medical srl - 02.89124838 - www.maximedical.it

Medisan Torino (Dati forniti da

Maxi Medical srl - 02.89124838 - www.maximedical.it)

MC Italia srl - 02.93570411 - www.mcitaliasrl.com

Metasys Medizintechnik GmbH - 045.9844477 - www.metasys.com

OCC (Dati forniti da Molteni Dental - www.moltenidental.it)

Ogna Laboratori Farmaceutici spa - 039.2782954 - www.ogna.it

Optident Ltd. - www.optident.co.uk (Importatore e distributore Illic' Dr. Riccardo spa - 02.55016500 - www.illic.it)

Oro Clean Chemie AG - www.orocean.com (Importatore e distributore Medical Umbria sas - 075.5054356)

Sanitas srl - 0131.822340 - www.sanitas-farma.it

Schuelke - www.schuelke.com (Dati forniti da De Marco srl - 02.719065 - www.demarco.biz)

U.S. Labs srl - 0744.432157 - www.uslabs.it

Unident Swiss - www.unident.ch (Importatore e distributore Novaxa spa - 02.618651 - www.novaxa.it)

Zhermack spa - 0425.597611 - www.zhermack.com

SybronEndo

Casa Schmidt
Casa Schmidt Italia S.r.l.

Dental Habitat

CORSI 2009

UNA NUOVA ERA PER LA STRUMENTAZIONE CANALARE: i TWISTED FILES

PROGRAMMA DEL CORSO

- LA TECNOLOGIA TWISTED FILES
- L'OTTURAZIONE CANALARE
- PARTE PRATICA: PREPARAZIONE ED OTTURAZIONE CANALARE
- FAQ: confronto con il relatore sulle tematiche della PRATICA ENDODONTICA QUOTIDIANA

DATE

31 Gennaio	Padova
28 Febbraio	Prato
14 Marzo	Sciaccia (AG)
21 Marzo	Roma
28 Marzo	Napoli
4 Aprile	Cagliari
18 Aprile	Soverato (CZ)
9 Maggio	Torino
13 Maggio	Messina
14 Maggio	Catania
15 Maggio	Sciaccia
16 Maggio	Palermo
30 Maggio	Castel del Piano (PG)
06 Giugno	Padova

Il corso avrà luogo nelle principali città italiane

COSTO DEL CORSO
euro 150+IVA

IL CORSO SARÀ ACCREDITATO



per maggiori informazioni:
SEGRETERIA ORGANIZZATIVA
CASA SCHMIDT ITALIA Srl

Sig.ra Elena Marinelli
Gestione Eventi CSI
tel. +39 06/87440321
fax +39 06/99698355
cell. +39 346/7864869
elena.marinelli@casaschmidtitalia.it



TWISTED FILES
GET TWISTED!

DISTRIBUITO IN ESCLUSIVA PER L'ITALIA DA:

CASA SCHMIDT ITALIA srl

Via A. Solario, 16/26 - 00142 ROMA

tel 06 87 44 051 (10 linee r.a.) - fax 06 87 44 05 79

www.casaschmidtitalia.it - casa.schmidt@casaschmidtitalia.it

* I prezzi si intendono al netto di IVA

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

Disinfettanti per strumenti

Denominazione del prodotto	ACT 340 PLUS 2000	ADANTIUM AMBRA	ADANTIUM PLUS CONCENTRATO	ADASPOR CONCENTRATO	CITROSTERIL ASPIRATORI	CITROSTERIL DETERFERRI
Produttore	Amedics Professional srl	U.S. Labs srl	U.S. Labs srl	IMS srl	Sanitas srl	Sanitas srl
Principio attivo	NaDCC	Diphedac®	Diphedac®	•	O-fenifenolo sale sodico	Benzalconio cloruro
Formulazione completa %	Sodio dicloroisocianurato diidrato 40, sodio bicarbonato 36, acido adipico 24	Diphedac 0,5 g, compl. surfactante 1,25 g, alcol isopropilico 6,0 g, acqua demi q.b. a 100 ml	Diphedac 2,5 g compl. surfactante 8,0 g, alcol isopropilico 10,0 g, acqua demi q.b. a 100 ml	Adazone, acido peracetico, coformulanti	O-fenifenolo sale sodico 2,5, eccipienti e tensioattivi	Benzalconio cloruro 10, antiossidanti e acqua
Indicazioni d'uso specifiche	Disinfezione e deterzione di aspiratori chirurgici	Sirum. chirurgici, odontoiatrici	Sirum. chirurgici, odontoiatrici	Endoscopi e dispositivi medici	Disinfezione e deterzione degli aspiratori	Disinfezione e deterzione strumenti
Incompatibilità chimico-fisiche	Nessuna	Rame, prodotti anionici	Rame, prodotti anionici	•	Incompatibile con detergenti cationici	Tensioattivi anionici
Efficacia antimicrobica	Battericida in 5 minuti, virucida (HIV) in 10 min, fungicida in 15 min	Battericida, fungicida, virucida < 10 min	Battericida, fungicida, virucida < 10 min	Sporicida, tuberculocida, battericida, virucida, fungicida	Attivo su gram+, gram-, funghi e virus lipofili	Attivo su gram+, gram-, funghi e virus lipofili
Descrizione attività biocida	Normative europee: EN 1040 - NF EN 1276 NF EN 1275	Non biocida ambient. ma DM classe IIa studi in rif norme EN1276, EN13627, EN13623, EN13610, EN13704	Non biocida ambient. ma DM classe IIa studi in rif norme EN1276, EN13627, EN13623, EN13610, EN13704	Vedi letteratura	Attivo su gram+, gram-, funghi e virus lipofili	Attivo su gram+, gram-, funghi e virus lipofili
Utilizzabile con ultrasuoni	No	Si	Si	Si	No	Si

Presenza di coloranti	No	No	Si	No	No	No
Fattori interferenti	No	Si rame, prodotti anionici	Si rame, prodotti anionici	No	Si detergenti cationici	Si tensioattivi anionici
Modalità di impiego (Diluzione - Attivazione - Tempo di contatto)	1 compressa effervescente in 1 litro d'acqua	Soluzione spray pronto all'uso senza attivatore	25 ml per 1 lt d'acqua per 10 min, sciacquare. Pronto all'uso senza attivatore	Diluzione 1:5; sterilizzazione 10 minuti sporicida e disinfezione alto livello 5 minuti, diluire con acqua	Allestire la soluzione e aspirarla	Diluire al 2% e immergere gli strumenti per 5 min, poi pulire lo strumento con una spugna
Stabilità della soluzione diluita	6-8 ore	No diluito	24 ore	12 giorni	1 giorno	1 giorno
Modalità di conservazione	Utilizzo immediato	Chiuso a temperatura ambiente 36 mesi	Chiuso a temperatura ambiente 36 mesi	Luogo asciutto a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore	Luogo fresco, asciutto e chiuso	Usuali
Indicazioni per lo smaltimento	Regolamentazioni della protezione ambiente del 1990	Secondo normativa vigente	Secondo normativa vigente	.	Secondo normativa vigente	Secondo normativa vigente
Proprietà tossicologiche	Inalazione di concentrazioni elevate può provocare lesioni polmonari, l'ingestione può causare irritazioni o ustioni gastrointestinali	Bassa tossicità (LD 50 ratto orale: ~2.000 mg/kg)	Bassa tossicità (LD 50 ratto orale: ~2.000 mg/kg)	Sol. A: DL50 orale su ratto 1540 mg/kg, DL50 cutanea su ratto 1410 mg/kg, inalazione (CL50) 450 mg/m ³ . Per sol. B e sol. A+B vedere scheda tecnica	Vedi scheda di sicurezza	Vedi scheda di sicurezza
Confezionamento	Barattolo da 150 compresse effervescenti da 3 g	Flacone da 1-0,5 lt, tanica da 5 lt	Flacone da 1-2-0,025 lt, tanica da 5 lt	Confezione 250 ml (soluzione A+B)	Flacone 1 lt e tanica 5 lt	Flacone 1 lt
Studi sulla carcinogenesi	No	No	No	No	No	No
Il prodotto ha marchio CE	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Prezzo di listino *	Euro 0,10 lt (prezzo medio)	Euro 55,31 tanica 5 lt, euro 12,61 flacone in PETG ambra da 1 lt	Euro 110,59 tanica 5 lt, euro 26,01 flacone in PE bianco da 1 lt	Non fornito	Euro 8,37 flacone, euro 36,57 tanica compresa iva	Euro 9,61 compresa iva

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE - I dati pubblicati in questa sezione sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. I prodotti, quando possibile, sono raggruppati per omogeneità di destinazione d'uso, ed in ordine alfabetico secondo la denominazione commerciale. 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

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

► Disinfettanti per strumenti

Denominazione del prodotto	CITROSTERIL IMPRONTE	DC1 KOMET	DUPONT RELY + ON VIRKONSEPT	ECO-JET 2	FARMEDROX
Produttore	Sanitas srl	All Pro	Dupont	Magnolia	Farmec
Principio attivo	Glutaraldeide, benzalconio cloruro	Ammonio quaternario	Complesso potassio-perossimonsolfato	Orto Ftalaldeide (OPA)	Sodio perborato
Formulazione completa %	Glutaraldeide 0,5, benzalconio cloruro 0,5, eccipienti, acqua	Vedi scheda tecnica	•	OPA 20, tensioattivo nonionico 13	Sodio perborato gr 20, TAED gr 15, tensioattivo anionico gr 7,80, inibitore corrosione 10
Indicazioni d'uso specifiche	Pulizia e disinfezione delle impronte	Acciaio, carburo di tungsteno, diamante, gommmini, alluminio	Superfici riunite, skay, plastiche di rivestimento, ripiani e ottiche	Metalli, plastica, vetro	Metallo, gomma-polimeri
Incompatibilità chimico-fisiche	Residui organici	•	Ottone	Alcuni gommmini per lucidatura	Nessuna
Efficacia antimicrobica	Battericida, virucida, fungicida	Vedi scheda tecnica	Battericida, virucida, sporicida in 10 min	Battericida-virucida-tuberculocida < 5 min, fungicida < 10 min	Battericida < 5
Descrizione attività biocida	Vedi scheda tecnica	•	Efficace contro 20 famiglie di virus, 43 tipi di batteri, 27 generi di funghi. Montagna F. et al., Williams JF et al., Nardi GM	Efficace su tutti i ceppi di batteri, funghi e virus più resistenti	HIV 5 min, HBV/HCV 30 min, TBC 120 min

A CONFRONTO

Utilizzabile con ultrasuoni	No	No	Si	No	Si	Si
Presenza di coloranti	No	No	Si	Si	No	No
Fattori interferenti	Si residui organici	No	•	Si residui soluzioni diverse	Si proteine in elevata quantità	No
Modalità di impiego (Diluzione - Attivazione - Tempo di contatto)	Utilizzare in vaschetta con impronta immersa per 10 min	Sterilizzare 3 ore, disinfezione 15 min	1% per 1 ora di immersione, 2% 5 min ad ultrasuoni	Concentrato in tablet da 5 g per 500 ml di soluzione, diluire con acqua inferiore a 40°C	Diluito 1,5% pulisce e disinfetta in 1 ora, diluito 3% in 10 min	1% 5 min HIV, 1% 30 min HBV-HCV, 5% 120 min TBC
Stabilità della soluzione diluita	7 giorni	12 settimane	4 settimane	5 giorni	14 giorni	1 giorno
Modalità di conservazione	Usuali	Usuali	Concentrato liquido: 36 mesi	Luogo asciutto	Normali condizioni ambientali	Nel barattolo in luogo asciutto
Indicazioni per lo smaltimento	Secondo normativa vigente	Secondo normativa vigente	Smaltibile senza problemi	Rete fognaria	In rete fognaria	In rete fognaria
Proprietà tossicologiche	•	Vedi scheda di sicurezza	Vedi scheda tecnica	DL 50 4123/MG/KG	Bassa tossicità del concentrato LD 50 ratto orale 7060 mg/kg	Irritante per occhi e, se inalato, per naso e gola
Confezionamento	Flacone 1 lt	Flacone 1 lt e tanica 5 lt	Flacone dosatore da 1 lt, confezione minima 4 flaconi	Flacone da 50 tablets per 25 lt di soluzione	4 flaconi da 1 lt con dosatore	Barattolo 2 kg
Studi sulla carcinogenesi	No	No	•	Si	No	No
Il prodotto ha marchio CE	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Prezzo di listino *	Euro 13,94 compresa iva	Euro 9,76 flacone, euro 41,37 tanica, compresa iva	Euro 246,12 (confezione)	Euro 5,00 al lt - Euro 125,00 (50 tablets)	Euro 183,60 (confezione)	Euro 44,00

* I prezzi si intendono al netto di IVA

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

Disinfettanti per strumenti

Denominazione del prodotto	GIGASEPT INSTRU AF	GREEN&CLEAN ID N	ID 212 FORTE	INSTRUMENT FORTE	MAX-I-MED SPRAY	MEDISEPT P.M. 361 PLUS
Produttore	Schuelke	Metasys Medizintechnik GmbH	Durr dental	Helvemed SA	Maxi Medical srl	Medisan Torino
Principio attivo	Guanidina	Ammonio quaternario, alchilammina, tensidi non ionici, inibitore di corrosione e acqua	Ammonio quaternario, alchilammina	Ammonio quaternario, ammine, alcol	Didecil-dimetil-ammonio cloruro	Didecidimetilammonio cloruro
Formulazione completa %	Cocospropilendiaminguanid indiacetato 14, fenossipropanolo 35	3-aminopropil-dodecilpropan-diammina 10-20, didecil-metil-poli (ossietil)-ammonio propinato 10-20, alchilpoliglucoside 2-5, alcool oleilcetilico-30-poliglucosilato 5, 2-etanolammina 5	Alchil-benzil-dimetil-ammonio cloruro aminopropil-dodecil-propandiammina	Tensioattivi non ionici 15-30 laurilpropilendiamina 20, propan-1-olo 5-15	Clorexidina digluconato gr 0,06, benzalconio cloruro gr 0,05, didecidimetilammonio cloruro gr 0,07, alcool etilico e isopropilico gr 56,20. Eccipienti: denaturante dell'alcool, essenza profumata ed acqua depurata q.b. a gr 100	Didecidimetil ammonio cloruro gr 4,50, alchilpoliglucosilato gr 6,00, sale sodico dell'acido etilendiainotetracetico gr 5,00, potassio metasilicato gr 1,6, coformulanti, profumo, coloranti e acqua depurata gr 82,90
Indicazioni d'uso specifiche	Tutti i metalli, plastica, vetro	Disinfezione e pulizia di strumenti, frese ed accessori medici e dentali	Strumentario chirurgico e non	Strumenti dentali e medicali di ogni materiale	Disinfezione e deterzione esterna di oggetti, strumenti, superfici, riuniti, manipoli e turbine	Disinfezione e deterzione di oggetti, strumentazione ed ambienti
Incompatibilità chimico-fisiche	Parzialmente su policarbonato	Evitare il contatto con acidi forti e ossidanti	Nessuna	Nessuna	•	•
Efficacia antimicrobica	Al 3% battericida in 15 min, allo 0,05% virucida in 5 min	Battericida incl. Tb, fungicida, HBV/HCV/HIV, adenovirus e papovavirus	Battericida, fungicida, virucida (virus senza involucro, adenovirus e con involucro HIV – HBV – HCV)	Al 2% in 15 min: azione battericida (incluso TbB e MRSA), fungicida, virucida (incluso HBV, HCV, AIDS, adeno e papovavirus SV40)	Battericida in 30 sec, fungicida in 1 min, virucida in 1 min	Battericida, fungicida, virucida
Descrizione attività biocida	Dr. J. Stermann, Brema	•	Robert Kock Institute, Deutsche Geprüft Hygiene Und Microbiologie	Diversi studi, disponibili a richiesta	•	•

Utilizzabile con ultrasuoni	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Presenza di coloranti	Si	Si	Si	Si	No	No	•
Fattori interferenti	Si prodotti detergenti o altri prodotti contenenti aldeidi	Si	No	No	No	•	•
Modalità di impiego (Diluzione - Attivazione - Tempo di contatto)	1,5% 60 min, 3% 15 min, 1,5% 5 min in ultrasuoni	Soluzione all'1% 60 min, al 2% 15 min, al 7,5% 5 min	Diluzione 2% in acqua immersione per 60 min	Diluire al 2%, immergere gli strumenti per un minimo di 15 min, sciacquare con acqua corrente e asciugare	Pronto all'uso, nebulizzare gli oggetti e le superfici da trattare	•	Diluire al 4% ed immergere per 15-30 min
Stabilità della soluzione diluita	7 giorni	14 giorni	1 giorno	7 giorni	•	•	•
Modalità di conservazione	Tra 5 e 40° in luogo fresco e asciutto	Luogo asciutto e ben aerato	Luogo fresco e asciutto	Temperatura ambiente	•	•	•
Indicazioni per lo smaltimento	Impianto di depurazione	Come concentrato non emettere nelle acque superficiali	•	100% biodegradabile	Biodegradabile	•	Biodegradabile
Proprietà tossicologiche	•	Il contatto con gli occhi e la pelle può provocare irritazioni	•	Non contiene aldeidi, né fenoli, né cloro; dermatologicamente testato	•	•	•
Confezionamento	Flacone 2 lt, tanica 5 lt	ID N 4 flaconi da 500 ml + dosatore, ID N 1 per tanica da 5 lt	Flacone 2,5 lt con dosatore	Flacone da 1 lt, tanica da 5 lt	Confezione da 12 flaconi da 1 lt + 2 nebulizzatori	•	Flacone da 1lt
Studi sulla carcinogenesi	No	Si	Si	No	•	•	•
Il prodotto ha marchio CE	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Presidio medico chirurgico
Prezzo di listino *	Euro 23,00 (1 lt)	Euro 42,30 (4 flaconi da 500 ml + dosatore)	Euro 50,70	Euro 29,90 (flacone) Euro 119,90 (tanica)	Non fornito	Non fornito	Non fornito

* I prezzi si intendono al netto di IVA

Legenda: (A) Approfondimenti (E) In offerta

Disinfettanti per strumenti

Denominazione del prodotto	MICRO 10 ENZYME	MICRO 10+	MULTICLEAN	MYNOICID ESODROX C	OPTIPREP ULTRA	OROCID MULTISEPT PLUS
Produttore	Unident Swiss	Unident Swiss	Esoform spa	Esoform spa	Optident Ltd.	Oro Clean Chemie AG
Principio attivo	Propionato ammonio quaternario	Cloruro di ammonio quaternario	Benzalconio Cl. + Clorexidina Dig.	Sodio perborato, tetracetilietilendiammina	Tensioattivi polimerici e cationici combinati con sali inorganici	Alkylamine, quats
Formulazione completa %	Polyhexanide, propionato ammonio quaternario, complesso tri-enzimatico (proteasi, amilasi, lipasi), surfactanti non ionici, isolanti, anti corrosivi	Cloruro ammonio quaternario, surfactanti non ionici, isolanti, anti corrosivi	Benz. Cl. 0,1, Clor. Dig. 0,1, es.ze arom. antioss., coformulanti e acqua depurata q.b. a 100	Perborato di sodio 48, tetracetilietilendiammina 31, enzimi, tensioattivi, anticorrosivi, q.b. a 100	.	Alkylamine 9,8, ammonio propionato 4,2, agenti anticorrosivi
Indicazioni d'uso specifiche	Tutti gli strumenti dentali	Tutti gli strumenti canalari chirurgici, frese, sonde, specchietti	Manipoli, superfici e condotti idrici dei riuniti	Strumentario odontoiatrico e detergente	Strumentario metallico, gomme, plastiche, superfici	Inox, alluminio no cromati
Incompatibilità chimico-fisiche	Non miscelare con altri prodotti	Non miscelare con altri prodotti	Saponi, det. anionici, citrati, ioduri, nitrati, permanganati	.	.	No
Efficacia antimicrobica	Battericida e attivo contro virus, funghi e batteri	Battericida e attivo contro virus, funghi e batteri	Battericida, fungicida, virucida (HIV, HBV, HACV) in 5 min	Battericida, compresi micobatteri, funghi, virus, compresi HAV, HBV, HCV, HIV/HTLV, spore batteriche	Riduce i contaminanti del 99,99% in 10 min d'immersione	Battericida e virucida < 30 min
Descrizione attività biocida	Consultare sito del produttore	Consultare sito del produttore	I principi attivi presenti consentono un sinergismo d'azione antimicrobica	Il principio attivo, denatura le proteine, altera la permeabilità della parete cellulare, ossida i legami sulfidrilici di proteine, enzimi ed altri metabolici (Rutala W.A., Manual of Clinical Microbiology, Sixty Ed., Murray P.R. et al, Washington ASM PRESS, 1995, 238)	Bradley CR, Babb JR, Fraise AP. Assessment of the cleaning performance of Opti Prp Ultra. Hospital Infection Research Laboratory, Birmingham City Hospital, 1988	Attivo su HBV, HCV, HIV, MRSA, corona virus, adenovirus, funghi, batteri e TBC (Prof. Werner - D - 2002)

Utilizzabile con ultrasuoni	Si	No	Si	Si	Si	Si
Presenza di coloranti	No	No	No	No	No	Si
Fattori interferenti	Si alte temperature che producono prodotti di decomposizione pericolosi	Si alte temperature che producono prodotti di decomposizione pericolosi	No	No	No	No
Modalità di impiego (Diluzione - Attivazione - Tempo di contatto)	Consultare sito del produttore. Utilizzabile con ultrasuoni	Consultare sito del produttore. Utilizzabile con ultrasuoni temp max 50°C	Solubilizzare un misurino raso di polvere da 20 g in 1 lt di acqua tiepida. Tempo di contatto 10 min	10 g /2 lt acqua tiepida, 10 min in ultrasuoni o 15 min in vaschetta	Diluire dallo 0,25 al 4% da 5 a 60 min	
Stabilità della soluzione diluita	•	Non utilizzato 4 settimane, utilizzato 7 giorni	1 giorno	16 ore	7 giorni	
Modalità di conservazione	5-40°C	5-40°C	Confezione ben chiusa al riparo dall'umidità, lontano dalla luce solare e da ogni fonte di calore. Evitare le alte temperature. La validità del prodotto è di 2 anni, se tenuto in confezione integra e correttamente conservato	Luogo fresco e asciutto, conservabilità 5 anni	Luogo fresco e asciutto	
Indicazioni per lo smaltimento	Non scaricare nei corsi d'acqua	Biodegradabile, non tossico, contenitore PE riciclabile	Secondo le norme vigenti	•	In rete fognaria	
Proprietà tossicologiche	Molto tossico per gli organismi acquatici	Non tossico	DL 50 (acuta, orale, ratto), 445 mg/kg (Benz. Cl.), 2000 mg/kg (Clor. Diel.)	•	LD 50, valore > 1.500 mg/kg	
Confezionamento	Flacone da 1 lt e tanica da 2,5 lt	Flacone da 1 lt e tanica da 2,5 lt	Barattolo da 2 kg	Flacone 750 ml	Flacone da 2 lt, tanica da 5 lt	
Studi sulla carcinogenesi	•	•	No	No	Si	
Il prodotto ha marchio CE	Si	Si	Si	Si	Si	
Prezzo di listino *	Non fornito	Non fornito	Euro 93,00 (6 flac. da 1 lt con erogatore)	Euro 84,00	Euro 64,00-136,00	

* I prezzi si intendono al netto di IVA

Legenda: (A) Approfondimenti (E) In offerta

Disinfettanti per strumenti

Denominazione del prodotto	PEROXILL 2000	PROTEAZIONE OD	SANIDROX PLUS	(A)	SIMPLY INSTRUMENTS	SPOREXIN PLUS DS	STERICOLD
Produttore	Amedics Professional srl	IMS srl	Sanitas srl		MC Italia srl	IMS srl	Dei Italia srl
Principio attivo	Acido peracetico		Acido peracetico e ossigeno attivo		Sali di ammonio quaternario		Acido peracetico
Formulazione completa %	Sodio perborato > 40, taed > 20, acido org., tens. anionico, stabil. e inibitore corrosione	Vedi scheda tecnica	Sodio perborato 48, tensioattivi, anticorrosivi, enzimi q.b. a 100 ml		Lauril miristili dimeitilbenzilammonio cloruro 10, nonylphenyl polyethyleneglicol ether, essenze aromatiche, antiossidanti ed acqua depurata q.b. a 100 g	Vedi scheda tecnica	Sodio perborato 48, attivatore 31, tensioattivi anionici 5, anticorrosivi, sequestranti, enzimi, stabilizzatori, conformulanti q.b. al 100
Indicazioni d'uso specifiche	Sterilizzazione a freddo strumenti	Sol. decontaminante e detergente per disp. medici	Sterilizzante a freddo		Deterzione e disinfezione strumentario odontoiatrico	Sol. disinfettante per superfici e dispositivi medici.	Universale
Incompatibilità chimico-fisiche	Nessuna		Nessuna		Materiale organico	Nessuna	Rame, ottone e loro leghe
Efficacia antimicrobica	Battericida, fungicida, sporicida in 5 min	Micobattericida, battericida, virucida e fungicida	Attivo su gram+, gram-, micobatteri, funghi, spore e tutti i virus		Battericida, fungicida, virucida con tempi di contatto da 30-45 sec a virus (10 min). Azione tuberculostatica, compreso bacillo di Koch	Battericida, virucida, tuberculocida e fungicida	Disinfezione e sterilizzazione a seconda delle concentrazioni da 5-15 min
Descrizione attività biocida	Sterilizzante in 10 min, mycobacterium avium complex e bacillo di Koch (Ist. Microb. Univ. Padova, sett. 1998), SARS	Vedi letteratura	Attivo su gram+, gram-, micobatteri, funghi, spore e tutti i virus		Davies G.E., J. Hyg., 1949, 47, 271 - 277; Klein M., DeForest A., Soap Chem. Spec., 1963, 39, 70; Hueck H.J. et al., Appl. Microbiol., 1966, 14/3, 308-319; Russell A.D. et al, Principles and Practice of Dis. Pres. Ster., Oxford Blackwell Sc. Pub.	Vedi letteratura	Agisce sulle membrane lipidiche, DNA e altri componenti essenziali alla vita della cellula (Baldry e Fraser in S.S. Block 4° ediz. pag. 176)

Utilizzabile con ultrasuoni	Si	Si	Si	Si	No	No	No
Presenza di coloranti	No	Si	No	Si	No	No	•
Fattori interferenti	No	No	Si vedi scheda tecnica	Si materiale organico	No	No	No
Modalità di impiego (Diluizione - Attivazione - Tempo di contatto)	10 g di polvere in 1 lit d'acqua per disinfezione, 20 g per sterilizzazione	1-2%, immersione per 10-5 minuti, sciacquare ed asciugare con acqua	Sterilizzazione 10 min al 2%	Immersione per 60 min, diluire con acqua a 60°C: diluizione 1,5 - 2% Immersione per almeno 5 min	Pronto all'uso	Diluire da 0,5 a 2%, versare in acqua a 28-30°C, agitare, aspettare 10 min per attivazione, depositare gli strumenti	
Stabilità della soluzione diluita	1 giorno	•	1 giorno	5 giorni o meno	•	1 giorno	
Modalità di conservazione	In vaschetta	Luogo asciutto a temp. ambiente lontano da fonti di calore	Usuali	5 anni a confezione integra	Luogo asciutto a temp. ambiente lontano da fonti di calore	Non > 30°C	
Indicazioni per lo smaltimento	In rete fognaria	Secondo normativa vigente	Secondo normativa vigente	Rifiuto speciale	Secondo normativa vigente	Secondo le disposizioni locali	
Proprietà tossicologiche	Poss. nausea, vomito e diarrea in caso di ingestione (consultare scheda di sicurezza)	Surfattanti: DL50 orale su ratto da 300 a 2000 mg/kg. DL50 cutanea su ratto > 1000 mg/kg effetti generali nausea e vomito, se ingeriti. Per l'adazione vedi scheda tecnica	Vedi scheda di sicurezza	DL uomo 1-3 grammi	Fenoli: DL50 orale su ratto 270 mg/kg. DL50 cutanea su coniglio > 2000 mg/kg. Effetti generali nausea e vomito, se ingeriti	Nessuna controindicazione	
Confezionamento	Barattolo da 1 kg, secchio da 2 kg	Flacone da 1 lit	Barattolo 1 kg	Tanica 250 ml	Flaconi da 500 ml + spruzzatore	Secchiello da 2 kg	
Studi sulla carcinogenesi	No	No	No	No	No	•	
Il prodotto ha marchio CE	Si	Si	Si	Si	Si	Si	
Prezzo di listino *	Euro 0,60 lit (prezzo medio)	Non fornito	Euro 50,00 compresa iva	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

Disinfettanti per strumenti

Denominazione del prodotto	SUPERACETIC 10 ENZIMATICO	ZEFIROL QUICK	ZEFIROL TS FAZZOLETTI PREUMIDIFICATI	ZETA 1 ULTRA	ZETA 2 ENZYME	ZETA 2 SPOREX
Produttore	Ogna Laboratori Farmaceutici spa	OCC	OCC	Zhermack spa	Zhermack spa	Zhermack spa
Principio attivo	Sodio percarbonato, tetracetilendiidiammina	Alcoli, ammonio quaternario	Etanolo, propanolo	Alchilammina e sali d'ammonio quaternario	Ossigeno attivo	Acido peracetico
Formulazione completa %	Sodio percarbonato 42, tetracetilendiidiammina 25, acidi organici, stabilizzanti, tensioattivi anionici, enzimi q.b.	Etanolo 40,3 g, 17,1 g 2-propanolo etandiale 0,08 g, composti di ammonio quaternario 0,1 g	31,3 g etanolo, 16,7 g 2-propanolo (per 100 g)	3-aminopropil-dodecil-1,3-propandiammina 18, alchil-benzil-dimetil ammonio cloruro 15	Sbiancante a base di ossigeno > 25, attivatore > 18	Sbiancante a base di ossigeno > 40, attivatore > 30
Indicazioni d'uso specifiche	Strumentario chirurgico odontoiatrico	Disinfezione rapida di strumentario e apparecchi medicali compatibili con alcool	Pulizia e disinfezione strumentario e apparecchi medicali compatibili con alcool	Strumenti chirurgici e rotanti	Strumenti chirurgici e rotanti	Strumenti chirurgici e rotanti
Incompatibilità chimico-fisiche	Nessuna			Aldeidi	Rame, alluminio, nichel e loro leghe	Rame, alluminio, nichel e loro leghe
Efficacia antimicrobica	Virucida, sporicida, battericida, fungicida (HIV, HBV, HCV)	Battericida, fungicida, tuberculocida, HBV/HIV in 30 sec, HCV in 2 min	Battericida, fungicida, tuberculocida 30 sec, epatite B/HIV 2 min, epatite C 2 min	Battericida, fungicida, tuberculocida, micobattericida virucida in 15 min	Battericida, fungicida, tuberculocida, micobattericida e virucida in 10 min	Spettro completo in 10 min (inclusa attività sporicida)
Descrizione attività biocida	L'azione sterilizzante in 10 min è provata da test di efficacia effettuati presso l'Università di Padova e i laboratori privati Biolab di Milano secondo le norme EN 1040, AFNOR 72 - 190 e prEN 14476			Studi forniti a richiesta	Studi forniti a richiesta	Studi forniti a richiesta

Utilizzabile con ultrasuoni	Si	•	•	Si	No	No
Presenza di coloranti	No	No	No	Si	No	No
Fattori interferenti	No	•	•	No	No	No
Modalità di impiego (Diluzione - Attivazione - Tempo di contatto)	Miscelare 15 g per litro in acqua 30-35°C mescolare 2 min per l'attivazione. Tempi di contatto da 10 a max 30 min	Spruzzare il prodotto sulle superfici da trattare, lasciare agire e se necessario asciugare	Umidificare bene le superfici da trattare	1%, con acqua a 23°C immergere per 15 - 60 min, in ultrasuoni a 30°C per 10 min	2% in acqua ad almeno 20°C, attendere 15 min ed immergere per 10 min	2% in acqua ad almeno 20°C, attendere 15 min ed immergere per 10 min
Stabilità della soluzione diluita	1 giorno	•	•	14 giorni	8 ore	1 giorno
Modalità di conservazione	Recipiente ben chiuso a temperatura ambiente	Temperatura ambiente	Temperatura ambiente, chiudere il barattolo dopo l'uso	Recipiente chiuso, meglio al buio	Flacone chiuso e all'asciutto	Flacone chiuso e all'asciutto
Indicazioni per lo smaltimento	Comune rete fognaria	Nessuna modalità particolare	Nessuna modalità particolare	Secondo la normativa vigente	Secondo la normativa vigente	Secondo la normativa vigente
Proprietà tossicologiche	Nessuna	Non respirare gli aerosoli	Evitare il contatto con pelle e occhi	Nocivo per ingestione, irritante per mucose e vie respiratorie	Irritante per occhi e pelle. Evitare il contatto con gli occhi	Irritante per occhi e pelle
Confezionamento	Barattolo 1 kg polvere con misurino 15g	Flacone 1 lt, tanica 5 lt	Barattolo e ricambi da 120 fazzoletti preumidificati	Flacone dosatore 1 lt, tanica 5 lt	Barattolo 1.200 g	Barattolo 900 g
Studi sulla carcinogenesi	No	•	•	No	No	No
Il prodotto ha marchio CE	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Prezzo di listino *	Euro 49,50 1 kg (min. 4 kg)	Non fornito	Non fornito	Euro 23,00 (1 lt) euro 105,00 (5 lt)	Euro 29,00	Euro 51,00

Sanidrox® Plus – Citrosteril® linea dentale



Sanidrox® Plus fa parte di una linea completa di prodotti disinfettanti che risponde con efficacia, sicurezza e praticità d'uso alle esigenze dei Medici Dentisti nelle diverse aree di disinfezione. Gli standard europei di produzione assicurano l'assoluta purezza dei principi attivi e la massima stabilità delle soluzioni. Sanitas

Laboratorio Chimico Farmaceutico, è leader nel settore dei prodotti per il controllo delle infezioni attraverso la commercializzazione di una vasta gamma di disinfettanti per lo studio dentistico e per l'ospedale. Sanidrox® Plus è una polvere a base di acido peracetico (ossigeno attivo) enzimi e tensioattivi,

usato nella disinfezione di alto livello e nella sterilizzazione a freddo degli strumenti chirurgici. È attivo nei confronti di spore, miceti, batteri Gram positivi, Gram negativi, virus, compresi HIV, HBV e HCV. Il perborato di sodio, presente in Sanidrox® Plus, libera acqua ossigenata; l'acqua ossigenata e la tetracetilendiammina

(attivatore) reagiscono liberando l'acido peracetico. La soluzione d'uso che si ottiene appare limpida e trasparente.

La presenza di enzimi, conferisce al prodotto una particolare ed esclusiva attività detergente rendendo non necessaria la pulizia manuale o il pre-

trattamento con altri preparati.

Sanidrox® Plus può essere utilizzato nelle vasche ad ultrasuoni.

Un barattolo da 1 kg di polvere permette di allestire da 50 a 200 litri di soluzione, a seconda della concentrazione d'uso.

Sanidrox® Plus è compatibile con la maggior parte dei materiali utilizzati in campo sanitario ed odontoiatrico, ed è biodegradabile in percentuale maggiore del 90%.

Il prodotto è disponibile anche nella versione liquida da 1000 ml, Sanidrox® liquid, pronto all'uso. La soluzione attivata, ha una durata di 14 giorni ed è utilizzabile per trattamenti ripetuti.

Per informazioni:
www.sanitas-farma.it



Consegna pezzi di ricambio in 24 ore

Metal Store Import – Export sas

Via Vecchia Napoli, 132 - 80145 Napoli
Tel. 081.5854492 – 081.6582587 – 081.5854821 Fax 081.7407683
e-mail: metalstoresas@virgilio.it
Contattateci per conoscere il concessionario di zona



Sei sicuro che se spendi di più hai di più?
Gnatus il 2° produttore mondiale di riuniti

OFFERTA PROMOZIONALE N°1 Riunito Syncrus - HLX così composta:

Poltrona GLX - con motore Bosch, con comandi a pedale con 7 programmi, di cui 2 memorie per la programmazione di lavoro, trendelenburg, conformazione anatomica, poggiatesta articolato, senza fissaggio al pavimento, da terra alt. min. cm 45 e alt. max cm 90, opzione secondo braccio e tappezzeria facilmente rimovibile grazie al sistema "easy-fix".

Faretra - a 6 piste, sistema sprido, con supporti strumenti in silicone autoclavabili, con siringa a tre vie, predisposizione F.O. per turbina, micromotore Aquilon spray integrato, 1 lampada Ld max per composito, 1 kit multimediale (camera video/USB) + monitor + staffa).

Sistema di disinfezione BIOSystem con valvola antiritorno, per disinfezione a fine operatività più somministrazione agli strumenti rotanti ed ablatore.

Gruppo idrico Alcance 4T con bacinella in ceramica, di facile igienizzazione, con rotazione fino a 90°. Tavolettina assistente con siringa a tre vie e due terminali per aspirazione chirurgica

Lampada operatoria Persus L 20.000/25.000 Lux luce fredda.

Garanzia 2 anni estensibili a 5

Iva trasporto e montaggio esclusi Euro 6.900,00

OFFERTA PROMOZIONALE N°2 Riunito Syncrus Hs così composta:

Poltrona GL - con motore Bosch - comandi a pedale con 5 programmi, senza fissaggio al pavimento, da terra alt. min. cm 45 e alt. max cm 90, conformazione anatomica, poggiatesta articolato.

Faretra - a 6 piste, sistema sprido, con supporti strumenti autoclavabili, con siringa a tre vie, predisposizione per turbina F.O., micromotore Aquilon spray integrato.

Gruppo idrico con bacinella in ceramica facilmente autoclavabile, con siringa a tre funzioni con regolazione flusso acqua a 2 alloggiamenti con cannule per aspirazione chirurgica.

Lampada operatoria Persus L20.000/25.000 Lux luce fredda.
Garanzia 2 anni estensibili a 5

Iva trasporto e montaggio esclusi Euro 4.900,00

OFFERTA PROMOZIONALE N°3 STUDIO COMPLETO: RIUNITO SYNCRUS HLX

Poltrona GLX - con motore Bosch, comandi a pedale con 7 programmi di cui 2 memorie per la programmazione di lavoro, trendelenburg, conformazione anatomica, poggiatesta articolato, senza fissaggio al pavimento, da terra alt. min. cm 45 e alt. max cm 90, con opzioni secondo bracciolo e tappezzerie facilmente rimovibile grazie al sistema "easy-fix".

Faretra - a 6 piste, sistema sprido, con supporti strumenti in silicone autoclavabili, con siringa tre vie, 1 predisposizione per turbina f. ottica, micromotore a induzione Blen Air Optima-MX, 1 lampada led max per composito.

Sistema di disinfezione Biosystem: con valvola antiritorno, per disinfezione a fine operatività più somministrazione agli strumenti rotanti ad ablatore.

Gruppo idrico Alcance 4T - con bacinella in ceramica in ceramica facilmente igienizzabile, con rotazione fino a 90°, tavolettina assistente con siringa tre funzioni e due terminali per aspirazione chirurgica.

Iva trasporto e montaggio esclusi Euro 4.900,00

Garanzia 2 anni estensibili a 5

Iva trasporto e montaggio esclusi Euro 4.900,00

Seggiolino mod. Top Kit multimediale così composto:

(camera - usb/video - staffa + monitor)

Serie di mobili 3+1

Aspirazione chirurgica - Bio-Vac II

Compressore Tecnica 2 testate 150/lt aria/minuto

Autoclave classe B con stampante linea Tecnica

Imbustatrice Tecnica

Iva trasporto e montaggio esclusi Euro 13.900,00

OTTICHE GALILEIANE COMPLETE DI MONTATURA INGRANDIMENTO 3.5

Prezzo Euro 580,00 - sconto 50% Euro 290,00

CASCHETTO - LUCE MOD. HEINE COMPLETO DI LENTI GALILEIANE 3.5

Prezzo Euro 1.980,00 - sconto 60% Euro 790,00

IMBUSTATRICE TECNICA

Prezzo Euro 518,00 - sconto 50% Euro 250,00

LAMPADA PER SBIANCARE TECNICA SU STATIVO CON 10 KIT IN OMAGGIO

Prezzo Euro 1.780,00 - sconto 50% Euro 890,00

RILEVATORE APICALE DIGITALE DI ULTIMA GENERAZIONE

Prezzo Euro 498,00 - sconto 50% Euro 249,00

TURBINA MOD. BIEN AIR CON ATTACCO RAPIDO

Prezzo Euro 358,00 - sconto 50% Euro 179,00

LAMPADA PER COMPOSITO WIRELESS POTENZA 1200

Prezzo Euro 498,00 - sconto 50% Euro 249,00

ABLATORE SATELEC COMPATIBILE O EMS COMPATIBILE MANIPOLO AUTOCLAVABILE + 5 PUNTE

Prezzo Euro 498,00 - sconto 50% Euro 249,00

COMPRESSORE 2 TESTATE DA 150 LT ARIA/MIN - SILENZIATO A SECCO

Prezzo Euro 1.380,00 - sconto 50% Euro 690,00

AUTOCLAVE DA 18 LT CLASSE B CON STAMPANTE

Prezzo Euro 3.780,00 - sconto 50% Euro 1.890,00

BIOCLAVE GNATUS DA 12 LT

Prezzo Euro 1.980,00 - sconto 50% Euro 990,00

CAMERA / ADVANCE CAM

Prezzo 898,00 - sconto 50% Euro 449,00 video + USB

KIT MULTIMEDIALE (CAMERA ADVANCE CAM VIDEO + USB + STAFFA + MONITOR)

Prezzo Euro 2.380,00 - sconto 50% euro 1.190,00

VASCA ULTRASUONI LT 5 PROGRAMMABILE ACCIAIO INOX

Prezzo Euro 538,00 - sconto 50% Euro 269,00

LAMPADA LD MAX

Prezzo Euro 580,00 - sconto 50% Euro 290,00

SBIANCATORE PROPHYJET

Prezzo Euro 358,00 - sconto 50% Euro 179,00

TOTAL HYGIENE SOLUTION



ZETA HYGIENE. PROTEGGE VOI E I VOSTRI PAZIENTI

Zeta Hygiene è la nuova linea di disinfettanti ad azione rapida e ad ampio spettro per lo studio e il laboratorio in grado di garantire la massima sicurezza per l'operatore.

La tecnologia produttiva all'avanguardia associata all'esperienza decennale nella formulazione dei disinfettanti, hanno permesso a Zhermack di realizzare sterilizzanti, disinfettanti e detergenti nel pieno rispetto dell'uomo e dell'ambiente.

Zhermack®
BEYOND INNOVATION

Numero Verde
800-856014

info@zhermack.com
www.zhermack.com



oxyimplant.com



CREATING BEAUTIFUL SMILES

l'affidabilità dei risultati

Innovazione, Tecnologia ed Esperienza trentennale, racchiusi in una linea implantare pensata per essere l'alleata ideale per professionisti e la soluzione definitiva per i pazienti.

OXY
implant
DENTAL SYSTEM

www.oxyimplant.com - info@oxyimplant.com
Via Nazionale Nord - 21/A 23823 Colico (Lc)
Tel. +39 0341 930166 - Fax +39 0341 930201
by BIOMECC S.r.l.



Cementi resinosi autoadesivi

Intervista al Dr. Stefano Chersoni



Dr. Stefano Chersoni.
Ricercatore presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche Alma Mater Studiorum - Università di Bologna.
Dottore di ricerca in "Materiali dentari e loro applicazioni cliniche" Università di Siena.

In questo numero Infodent presenta un confronto delle caratteristiche dei cementi resinosi autoadesivi. Chiediamo al Dr. Stefano Chersoni, ricercatore presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche dell'Università di Bologna di descriverci le caratteristiche di questi prodotti ed il loro impiego nella pratica clinica.

Dr. Chersoni, l'adesione è un problema sempre attuale sia per la ricerca industriale che per quella clinica. Quali sono i principali vantaggi offerti dai cementi resinosi autoadesivi?

L'adesione in campo odontoiatrico è in continua evoluzione. I cementi resinosi sono diventati di uso frequente in considerazione delle loro ottime proprietà meccaniche ed assenza di solubilità associate alla capacità di adesione al dente. La tecnica tradizionale richiede un uso corretto dei sistemi adesivi per non incorrere in problemi di sensibilità e danni pulpari. I cementi resinosi autoadesivi sono l'evoluzione dei sistemi cemento resinosi associati a sistemi adesivi self-etching o automordenzanti (per citare i più noti, a titolo di esempio, Panavia F e Multilink Automix). In pratica il cemento resinoso autoadesivo incorpora nella sua formulazione degli agenti self-etching in grado di mediare l'adesione al dente durante la semplice applicazione del prodotto. Sono in genere prodotti automiscelanti che applicati direttamente senza nessun passaggio intermedio presentano ottime proprietà adesive. In definitiva il clinico ha tutto il necessario fornito in una siringa, pronto per essere direttamente applicato. Di seguito sono riassunti per punti i principali vantaggi di questi cementi.

- Possibilità di polimerizzazione immediata
- Facilità di utilizzo
- Impiegabili nella cementazione di restauri indiretti
- Alti valori di adesione senza impiego di sistemi adesivi
- Tempo di applicazione ridotto
- Facile rimozione degli eccessi
- Automiscelanti
- Buona conservazione a temperatura ambiente
- Universale (anteriori- posteriori)
- Proprietà estetiche stabili

E quali le principali indicazioni per la clinica?

Il crescente utilizzo dei cementi resinosi autoadesivi sembra correlato direttamente alla semplicità di utilizzo, alle caratteristiche di polimerizzazione duale ed alla scarsa o assente sensibilità postoperatoria. Molti clinici hanno riportato ottimi risultati nel medio termine. Credo che l'indi-

cazione clinica siano casi di bassa ritenzione quando la preparazione è ridotta. Questi prodotti non espandono durante l'indurimento e sono perciò indicati anche per la cementazione delle ceramiche integrali. In particolare trovano applicazione nei casi in cui risulta controindicato l'utilizzo di sistemi resinosi vetro-ionomerici (RMGI) a causa della espansione a cui sono soggetti. Una interessante caratteristica è la possibilità di utilizzare differenti colori in modo da mimetizzare il cemento tra il complesso cemento restauro. L'utilizzo di un sistema semplice è auspicabile in ogni situazione, in particolare per ridurre al minimo i rischi di introdurre eventuali errori nella procedura da parte dell'operatore. Un'interessante opzione di utilizzo è la cementazione di perni in fibra. Il cemento autoadesivo posizionato direttamente nel canale preparato semplifica una procedura che normalmente richiede numerosi passaggi. Il controllo di ogni passaggio è complicato in considerazione del ridotto diametro che oggettivamente impedisce un buon controllo visivo e operativo.

Quali invece gli aspetti cui l'utilizzatore deve prestare la migliore attenzione?

Ogni materiale ha determinati vantaggi, ma il clinico deve considerare in particolare i limiti di utilizzo. Esistono materiali in grado di aderire perfettamente al dente garantendo al tempo stesso elevate proprietà meccaniche. La semplicità di utilizzo non deve assolutamente essere interpretata dall'operatore come fonte di successo assoluto. In altre parole il clinico deve comunque porre minuziosa attenzione nella preparazione e detersione delle superfici, evitando accuratamente contaminazioni di qualsiasi genere. Inoltre è sempre necessaria un'adeguata ritenzione meccanica in quanto basandosi esclusivamente sulle proprietà adesive si superano facilmente i limiti clinici. Personalmente non raccomanderei l'uso dei cementi resinosi autoadesivi quando il materiale deve avere elevate caratteristiche di cariostaticità.

In tema invece di adesione, quali aspetti sono oggi più oggetto di ricerca e quali possono essere gli obiettivi futuri?

Sicuramente anche per gli ottimi risultati clinici raggiunti, gli obiettivi futuri sono volti a confermare l'efficacia e la durata nel lungo termine sia mediante trial clinici, ma anche attraverso la sperimentazione di laboratorio con la quale si cerca di valutare tempistica e meccanismi che mediano il degrado dell'adesione. La naturale evoluzione di questi cementi, ovviamente con opportune modifiche, è rappresentata dai compositi autoadesivi: in pratica il materiale da restauro potrà essere utilizzato direttamente in cavità senza un vero e proprio sistema adesivo. Questi materiali estetici ed autoadesivi sarebbero veramente alla portata di ogni clinico.

Infine, qualche suggerimento dettato dall'esperienza...?

Sicuramente questi prodotti forniscono eccellenti risultati, ma non sono in grado di ovviare agli errori clinici durante la progettazione o la realizzazione dei manufatti, pertanto è sbagliato attribuire gli insuccessi al cemento quando le cause reali sono da attribuire ad un'aspettativa eccessiva da parte del clinico.

A CONFRONTO 2009

Gennaio - Febbraio

Software cefalometrici,
Disinfettanti per strumenti,
Cementi resinosi
autoadesivi

Marzo

Ablatori,
Biomateriali,
Sabbiatrici

Aprile

Riuniti (fino a 10.000 euro),
Perni in fibra,
Antiafte

Maggio

Autoclavi,
Collutori,
Compositi da laboratorio

Giugno - Luglio

Turbine,

Camici da studio,
Polizze assicurative RC

Agosto - Settembre

Sensori per radiologia,
Cementi canalari,
Denti in resina

Ottobre

Aspiratori chirurgici,
Lavastrumenti,
Micromotori da
laboratorio

Novembre

Compressori,
Occhiali da studio,
Forni per ceramica

Dicembre

Mobili da studio,
Siliconi,
Ceramiche per zirconio

www.comparazioni.com - info@infodent.it
Tel: 0761.393.307

GLI OPERATORI INCLUSI NEL CONFRONTO
SUI CEMENTI RESINOSI AUTOADESIVI

Dei Italia srl -

www.deiitalia.it

Dentalica spa -

02.895981 -

www.dentalica.com

Dentsply Caulk -

800.921107 -

www.dentsply.it

Heraeus GmbH -

www.heraeuskulzer.it

Kerr U.S.A. - 800.165552

- www.kerrhawe.com

/www.kerrdental.com

Kuraray Dental Italia srl -

02.63471228 -

www.kuraray-dental.eu

Pentron Clinical

Technologies (Importatore

e distributore Sigma MD

srl - 06.30363699 -

www.sigmadentale.it)

Pulpdent Corporation -

www.pulpdent.com

(Distributore esclusivo

Ravelli spa - 02.3357261

- www.ravellispa.it)

SDI Dental Limited -

800.780625 -

www.sdi.com.au

Tokuyama Dental

Corporation -

www.tokuyama.it

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE - I dati pubblicati in questa sezione 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. I prodotti, quando possibile, sono raggruppati per omogeneità di destinazione d'uso, ed in ordine alfabetico secondo la denominazione commerciale. 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.

RIUNITO K1

L'UNICO COSTRUITO IN FUSIONE D'ALLUMINIO

"RIUNITO K1" AL GREZZO

VENDITA DIRETTA

PRODENT
SERVIZI

Via Valsugana, 40/12 - 35010 SAN GIORGIO IN BOSCO (PD) - Tel. +39 049 5996229 - Fax +39 049 9451252 - www.prodent-servizi.com - E.mail: prodent@prodent-servizi.com

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► Cementi resinosi autoadesivi

Denominazione del prodotto	BREEZE (A)	CEMENT-ONE	CLEARFIL SA CEMENT (A)	EMBRACE RESIN CEMENT	FOREVER CEM C
Produttore	Pentron Clinical Technologies	Dentalica spa	Kuraray	Pulpdent Corporation	Dei Italia srl
Descrizione del prodotto	Automiscelante duale	Siringa automix con beccucci angolati fini e extra fini	Cemento resina autoadesivo a polimerizzazione duale	Aderisce in campo umido generando un forte legame con smalto e dentina	Compomero per fissaggi definitivi di ponti, corone, onlays e inlays
Categoria	Cemento resinoso autoadesivo	Cemento autoadesivo universale duale	Cemento resinoso autoadesivo	Cemento composito duale	Cemento definitivo adesivo
Composizione chimica	Bis-GMA, Udma, TEGDMA, Hema, 4Meta	Resine composite 57%, componenti inorganici 41,6%	Pasta A: 10 MDP, Bis-GMA, TEGDMA, Hydrophobic aromatic dimethacrylate, dl-camphorquinone, benzoylperoxide, initiator, silanated barium glass filler, silanated colloidal silica	Monomeri esteri di metacrilato	Barium glass, bis-GMA, silica, silicon dioxide, sintered silica, additives, pigments, catalyst
Forma	Pasta automiscelante	Composito automiscelante duale	Siringa automix	Fluido a bassa e media viscosità	Cartuccia da 50 ml
Campo di applicazione	Tutti tranne faccette	Cementazioni definitive di perni in fibra, corone e ponti (ceramica integrale)	Cementazione di corone, ponti, inlay e onlay in ceramica, ceramica ibrida, resina composita o metallo, monconi in metallo, in resina, perni in metallo e in fibra di vetro	Cementazione di manufatti in metallo, ceramica, zirconia, composito e perni in fibra	Ponti, corone, onlays e inlays
Effetti collaterali sul paziente	Nessuno	Prodotto non pericoloso per la salute	Nessuno	Nessuno	Nessuno
Colore	A2, tras., opaco bianco	A3	Bianco e universale	Traslucente	Trasparente
Spessore del film (µm)	20	10	19	12	<= 25
Espansione lineare dopo un mese (%)	1,5	•	0,23 (polimerizzazione duale), 0,22 (autopolimerizzazione)	•	•
Assorbimento d'acqua	•	12	26,6	•	<= 35
Solubilità (µg/mm ³)	5	7	< 1	0,06%	<= 7,5
Se a base di resina	Autopolimerizzabile, fotopolimerizzabile	Autopolimerizzabile, fotopolimerizzabile	Autopolimerizzabile, fotopolimerizzabile	Autopolimerizzabile, fotopolimerizzabile	Autopolimerizzabile
Radiopacità	Si	Si	Si	Si	Si
Rilascio di fluoro	Si	•	Si	Si	Si
Tempo di presa a 37°C (min)	3	3	•	3,30 (auto) 20 sec (foto)	<= 6
Resistenza alla compressione (MPa)	300	180	254,4	306	>= 175
Confezionamento del prodotto	Siringa automiscelante 4 ml (7 g)	Siringa automiscelante, 10 cannule, 10 beccucci standard, 10 beccucci fini	Standard kit: 1 siringa da 8,3 g + 20 puntali di miscelazione, Value kit: 3 siringhe da 8,3 g + 40 puntali di miscelazione + 10 puntali con ago endodontico	Cartucce automiscelanti da 3,5 e 7 g	1 cartuccia da 50 ml
Note per la conservazione	Refrigerare 2-12°C impiegare temp. amb.	< 24°C	Frigorifero	In luogo fresco e asciutto (no frigo)	< 25°C
Prezzo di listino*	Euro 69,00	Non fornito	Euro 88,00 (standard kit), Euro 198,00 (value kit)	Non fornito	Euro 118,00

Legenda: (A) Approfondimenti (€) In offerta

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► Cementi resinosi autoadesivi

Denominazione del prodotto	ICEM SEL ADHESIVE	M-BOND	MAXCEM ELITE	SET	SMARTCEM2
Produttore	Heraeus GmbH	Tokuyama Dental Corporation	Kerr U.S.A.	SDI Dental Limited	Dentsply Caulk
Descrizione del prodotto	Cemento resinoso autoadesivo duale	Cemento resina self-cure	Autoadesivo dual-cure indicato per qualsiasi tipo di cementazione	Cemento resinoso autoadesivo e automordenzante	Resinoso autoadesivo universale a polimerizzazione duale
Categoria	Cementi definitivi	Cemento per fissaggi definitivi	Cementi compositi autoadesivi	Cemento resina	Cementi per fissaggio definitivo
Composizione chimica	Uretano acidificato, monomeri acrilati multifunzionali, 41% in peso di riempitivo	Resina cemento tipo PMMA	Matrice resinosa: resine metacrilate, monomeri adesivi, fotoattivatori. Riempitivi: nanoriempitivi di silice, silice pirogenica, vetro fluoro-alluminosilicato	Fluoroallum. vetro, monomeri metacril. canforochinone	UDMA, EBPADMA, diluente polifunzionale, PENTA, sistema di foto iniziazione, sistema di auto iniziazione. Riempitivo: 69% (peso) componente vetrosa, (46% vol.)
Forma	Base + catalizzatore in siringa automiscelante	•	Pasta/Pasta in siringa duale automiscelante	Capsula predosata	Siringa auto-miscelante a doppio serbatoio
Campo di applicazione	Cementazione definitiva di inlay, onlay, ponti e corone, materiale per splintaggio in nylon e perni: adesione di metalli preziosi e non, ceramica (allumina, zirconio) composito	Fissaggio di strutture in ceramica, composito, corone in metallo, brackets ortodontici, inlay-onlay	Perni in fibra di vetro e carbonio, corone, ponti, faccette, intarsi, onlay realizzati in qualsiasi materiale	Cementazione definitiva di restauri indiretti in ceramica, composito, metallo	Manufatti in metallo, metallo-ceramica, resina-composita, inlay, onlay, ponti, corone e perni endodontici
Effetti collaterali sul paziente	Nessuno	Nessuno	Nessuno	•	Controindicato in pazienti con reazione allergica grave alle resine metacr. e per appl. diretta sul tessuto pulpare
Colore	Universale	Chiaro e ivory	Chiaro, bianco, bianco opaco, giallo, marrone	T, A1, A2, OA3, WO	Traslucente, opaco, chiaro, medio, scuro
Spessore del film (µm)	12	10	15	17	< 20
Espansione lineare dopo un mese (%)	•	•	•	•	< 0,5
Assorbimento d'acqua	•	Pressoché 0%	•	•	40
Solubilità (µg/mm ³)	2,8	Insolubile	5	7,4	7,5
Se a base di resina	Autopolimerizzabile, fotopolimerizzabile	Autopolimerizzabile	Autopolimerizzabile, fotopolimerizzabile	Autopolimerizzabile, fotopolimerizzabile	Autopolimerizzabile, fotopolimerizzabile
Radiopacità	Si	Si	Si	Si	Si
Rilascio di fluoro	No	Si	Si	Si	Si
Tempo di presa a 37°C (min)	Foto 30-40 sec, Auto stabilità 2' 30" totale 7 min	5	2,45	5	Entro 2
Resistenza alla compressione (MPa)	300	•	330	210	> 250
Confezionamento del prodotto	Una siringa (5 g/7 ml) + 15 puntali di miscelazione	Kit introduttivo	Siringa duale automiscelante da 5 g. Confezionamenti: intro kit da 5 siringhe, ricambi da 2 siringhe, mini kit da 1 siringa	Kit 50 capsule	2 siringhe auto miscelanti da 5 g cad. + 20 puntali miscelatori
Note per la conservazione	Temperatura ambiente	Frigorifero alla temperatura tra 0 e 10°C	Temperatura ambiente. Nessuna refrigerazione	Refrigerazione, 18 mesi	Non necessita di refrigerazione
Prezzo di listino *	Euro 85,00 1 siringa, euro 199,00 3 siringhe	Euro 215,00	Non fornito	Non fornito	Euro 134,90 conf. ricambi

① Clearfil™ SA Cement



Clearfil™ SA Cement è un cemento resina autoadesivo che presenta una formulazione a doppia polimerizzazione (foto o autopolimerizzabile); estrusione automix e rilascio di fluoruro. È stato sviluppato per restauri a cementazione indiretta in metallo, in tutti i tipi di ceramica (ad esempio Zirconia), in ceramica ibrida o in resina composita. Clearfil™ SA Cement non necessita né di trattamento con acido

fosforico né di alcun primer speciale né di adesivi per adesione alla struttura del dente. Infatti, questo cemento resina autoadesivo fornisce un livello di adesione e una forza meccanica relativamente più alti, se paragonati ai cementi per utilizzo generale (così come altri cementi autoadesivi, cementi vetroionomeri, cementi vetroionomeri modificati con resina), risolvendo quindi i problemi che si incontrano solitamente

nella cementazione di corone, ponti, inlay e onlay, o nel fissaggio di perni dentali prefabbricati. Grazie alla tecnologia di adesione di Kuraray, Clearfil™ SA Cement non risente della superficie del dente asciutto. Inoltre, l'assorbimento d'acqua di Clearfil™ SA Cement è più basso rispetto a quello dei cementi generici e questo lo rende meno sensibile alla tecnica. Per di più, questo cemento autoadesivo affidabile e semplice da utilizzare offre una facilità di rimozione della pasta in eccesso veloce e non dannosa per la gengiva.

Per informazioni:
Kuraray Dental
Italia srl
Via San Marco, 33
Tel. 02.63471228
Fax 02.63470380
20121 Milano
www.kuraray-dental.eu

① Breeze: Cemento resinoso auto adesivo

Le più recenti tecnologie sulle resine hanno consentito a diverse aziende produttrici di progettare e presentare una nuova frontiera per l'Adesione: I cementi resinosi auto adesivi! Pentron Clinical Technologies presenta **Breeze**, cemento resinoso auto adesivo ed auto miscelante che, grazie ad una particolare formulazione, riesce ad enfatizzare la sua forza adesiva senza rinunciare alla totale affidabilità. Breeze viene progettato per semplificare il procedimento di inserzione e cementazione dei restauri indiretti, eliminando i passaggi per la mordenzatura e l'adesione. Dopo la sua applicazione, il cemento Breeze inizierà immediatamente a condizionare sia la parete smalto/dentina sia la parete del restauro, ultimando la procedura con un solo e veloce passaggio. In questo modo si riducono drasticamente sia la sensibilità post operatoria sia tempo prezioso alla poltrona.

Cosa offre Breeze?

- Una eccezionale **forza adesiva** (20 MPa) - Tra i cementi autoadesivi presentati in siringa auto-

miscelante è quello con la maggiore capacità adesiva.

- Conveniente **sistema di erogazione auto-miscelante** - Con un solo passaggio si realizzano accurate inserzioni con il minimo spreco.
- Contiene **fluoro** - Rilascia una significativa quantità di fluoro che minimizza la possibilità di carie secondarie.
- Versatile **selezione di colori** - Scelta fra A2, Traslucent e Opaque White con cui si può soddisfare qualsiasi esigenza estetica.
- **Facilità d'uso e semplice rimozione.**
- Garantisce **risultati clinici affidabili** con solo tre passaggi.

Un solo cemento per molteplici applicazioni!

Breeze cemento resinoso auto adesivo è stato formulato per essere utilizzato praticamente in tutte le procedure di cementazione.

La sua avanzata tecnologia e la bassa espansione ne garantiscono la **compatibilità** con tutti i substrati, comprendendo anche i compositi, i metalli preziosi e semi preziosi, lo zirconio e le ceramiche cementabili (Es.: Disilicato di Litio).



Breeze è utilizzabile per la cementazione di corone in metallo, corone integrali, ponti in metallo o integrali, intarsi in composito, perni in fibra e metallo.

Per informazioni:
Sigma MD srl
Via Volusia, 14
00189 Roma
Tel. 800.866.128
info@sigmadentale.it
www.sigmadentale.it

CORSI PRATICI in Italia e all'estero

SuitePro



Sommerso

Fornilimplant:classic



Post-estrattivo

Mini:impianto



Trasmucoso monofasico

Primary



A carico immediato



suitemedicale®
suisse technologie

Suite Médicale - div. Italia
viale Vittorio Veneto, 2A 20100 Milano - Italy
tel. (+39) 030 9914049 - fax (+39) 030 9120225
www.suitemedicale.com - info@suitemedicale.com

La nuova protesi scheletrata parodontale (brevetto)



© P.P.R.J.D. Superiore (brevetto)



© P.P.R.J.D. Rialzo Articolare Estetico (brevetto)

La **Jordan Dental** (Lab. Dentale Specializzato in Protesi Scheletrata e Protesi Combinata - Roma-Helsinki - Tecniche/Sistematiche/Materiali di lavorazione Scandinavi - Tecniche Arthur J. Kroll - M. Pezzoli), grazie all'esperienza internazionale acquisita, può oggi proporre agli odontoiatri più attenti alla conservazione dei tessuti parodontali del proprio paziente un'ottima soluzione: la "P.P.R.J.D. PARODONTALE".

Design innovativo (coperto da brevetto)

Questo nuovo design consente di

realizzare una protesi parziale rimovibile maggiormente rispondente alle esigenze del paziente che non tollera corpi estranei e ingombranti nel cavo orale come barre palatali e/o sublinguali.

"Il nostro lavoro ci impone la massima attenzione alla conservazione dei tessuti parodontali quindi il nostro compito principale consiste nell'abolire o ridurre al minimo ogni influenza lesiva che la protesi può generare nel cavo orale".

Questa nuova protesi scheletrata parodontale migliora il rapporto del paziente con la propria protesi e nel

contempo preserva tutte le componenti dell'apparato masticatorio: denti residui, parodonto, tessuto osteo mucoso, muscoli ed articolazione temporo-mandibolare.

Tecnica non invasiva

Testata e accreditata da oltre 50 anni in Scandinavia e dalla Jordan Dental in collaborazione con professionisti scandinavi.

Vantaggi della P.P.R.J.D. Parodontale

- Preserva i tessuti parodontali.
- È una Protesi Igienica (ideale anche nei casi d'invalidità orale).
- Non genera irritazioni della mucosa orale.
- Non presenta ingombri palatali né sublinguali.
- È altamente confortevole per il paziente.
- Non causa problemi fonetici.
- Svolge una funzione di contenimento e di stabilizzazione dei denti residui.

La Jordan Dental esegue le pro-

prie lavorazioni utilizzando la tecnica della pressofusione per garantire il massimo della precisione e della qualità.

Il continuo e costante aggiornamento professionale consente oggi alla Jordan Dental di offrire dei dispositivi medici dentali esclusivi. Le lavorazioni vengono scrupolosamente controllate e certificate in conformità alla Direttiva Europea 93/42 CEE.

Jordan Dental è fornitore unico in Italia della Protesi Parziale Rimovibile P.P.R.J.D. Parodontale.

Spedizioni in tutta Italia con SDA. ■

Jordan Dental
Via Rainaldo, 28
00119 Roma
Tel. 06.56350128
Cell. 338.2481990
jordan.dental@alice.it
info@jordandental.it
www.jordandental.it



MANFREDI



Manfredi S.r.l. Via Val Pellice 72 - 10060 San Secondo di Pinerolo (TO) Italy Phone +39 0121 501561 - Fax +39 0121 500456
www.manfredi-saed.com E-MAIL manfredi@manfredi-saed.it

Allestimento Studi Odontoiatrici - Laboratorio attrezzato per Assistenza tecnica



Riuniti di diverse marche - Mobili per studio, Sterilizzazione e Laboratorio
Compressori - Autoclavi - Aspiratori - Radiografici - Usato garantito - Attrezzature in genere per Studio

Uffici e Show Room: Via A. Manzoni, 8 - 20030 Senago (MI) - Tel./Fax 02.9905.5408 - e-mail: rolsnc@alice.it

► Sicurezza negli Studi Dentistici

Verifiche elettromedicali (norme CEI 62-5 e 62-122) e collaudo degli impianti elettrici (Norma CEI 64-8/7).

Idema srl, con sede in Ozzero (MI), è produttrice di "riuniti dentali" con operatori altamente qualificati a svolgere verifiche periodiche delle apparecchiature elettromedicali utilizzate negli studi dentistici in attuazione della direttiva CEE 93-42 e delle Norme CEI 62-5.

Con delibera n. VII/5724/01 la D.G.R. ha previsto la riclassificazione degli studi odontoiatrici entro il 15 marzo 2007. Competenti alla verifica dei requisiti strutturali e tecnologici sono le ASL che possono controllare ai sensi del D. Lgs. 46/97 sia i dispositivi me-

dici sia la periodicità delle verifiche effettuate. Idema srl è in grado di offrire la valutazione (biennale) del corretto funzionamento di tutti i dispositivi medici presenti nello studio (riuniti, ecc.) utilizzando particolare strumentazione di misura omologata secondo la direttiva 93/42/EEC e di rilasciare certificazione comprovante l'avvenuto controllo con i valori registrati (norme CEI 62-5 e CEI 62-122). Idema srl è inoltre in grado di effettuare le dovute verifiche periodiche agli impianti elettrici (annuali) previste dalla legge 46-90 e dalla Normativa CEI

64/8, che potranno essere eseguite da ingegneri regolarmente iscritti, secondo legge, agli Albi professionali. ■

Idema srl
Via Galvani, 4
20080 Ozzero (MI)
Tel. 02.9400125
Fax 02.9400978
info@idemasrl.it
www.idemasrl.it

► Nuovo arco facciale e tavolo di trasferimento Asa Dental



ASA DENTAL ha presentato negli ultimi anni innovazioni che sono sinonimo di semplicità ed economicità, come la codifica a colori dei portaimpronta e le varianti che hanno migliorato l'articolatore a valore medio, oltre ai molti altri prodotti già noti.

L'ultima novità di casa ASA è l'arco facciale.

Anche in questo caso parliamo di un prodotto semplice, economico e flessibile, un arco realizzato in lega di alluminio leggera con olive auricolari e nasion di sem-

plice e rapido posizionamento. La forchetta, ed il blocco porta forchetta, sono dotati di pomelli di serraggio autocentranti di facile presa e sicuro serraggio. Il trasferimento delle relazioni avviene mediante un tavolo di trasferimento; il dentista può quindi mantenere presso di sé l'arco ed il blocco porta forchetta inviando al laboratorio solo la forchetta con la registrazione posizionata sul tavolo di trasferimento che assicura il mantenimento della relazione rilevata sul paziente. Il

tavolino viene poi assemblato sull'articolatore e qui la novità si fa forse più interessante per l'odontotecnico: chi infatti è già in possesso degli articolatori modello 5030 (blu) e 5032 (grigio) potrà utilizzare il tavolo senza essere costretto all'acquisto di un nuovo articolatore specifico per l'arco facciale.

ASA DENTAL viene così incontro alla maggioranza di coloro che, in studio o in laboratorio, lavorano con un articolatore a valore medio; da oggi infatti sarà possibile riportare l'esatta relazione sull'articolatore a valore medio facendo sì che "quei" valori siano applicati correttamente al lavoro che si sta eseguendo. ■

Asa Dental spa
Via Valenzana, 60
55054 Bozzano (LU)
Tel. 0584.938305
0584.93363
Fax 0584.937167
0584.398979
asadental@asadental.it
commerciale@asadental.it
www.asadental.it



Fresatori

CC 3



P2000 F3



F18 3



CE
0476

MARIOTTI & C. srl
Via Seganti 73
47100 Forlì - Italy
T +39 0543 474105
F +39 0543 781811
info@mariotti-italy.com
www.mariotti-italy.com

Hydrorise

Il materiale da impronta davvero innovativo

Da oggi i dentisti possono contare su Hydrorise, il materiale da impronta davvero innovativo. Hydrorise è il primo silicone A iperidrofilo per qualsiasi tecnica d'impronta e per tutte le situazioni cliniche che grazie alla Hyperhydrophilic technology, sviluppata in esclusiva dalla ricerca Zhermack, rende il materiale estremamente affine con l'acqua. Con un angolo di contatto inferiore a 10° e per mezzo dell'effetto del sistema AMDA (Advanced Moisture Displacement Action), Hydrorise riesce a spostare i fluidi dal solco gengivale e riprodurre con massima precisione i margini dell'impronta. La perfetta sinergia tra le proprietà fisiche e quelle meccaniche, garantiscono risultati estremamente accurati e affidabili,

anche in situazioni cliniche particolarmente difficili.

Per questa nuova gamma di materiali da impronta Zhermack offre la possibilità di associare Hydrosystem, il nuovo condizionatore che ottimizza le superfici delle preparazioni creando le condizioni ideali per l'utilizzo di Hydrorise. Applicato sulla preparazione prima della presa d'impronta, Hydrosystem migliora ulteriormente l'angolo di contatto incrementando la bagnabilità del materiale sulla superficie dei denti: in questo modo viene favorita la scorrevolezza del silicone verso le aree più profonde del solco gengivale.

Hydrorise è disponibile nelle viscosità putty, heavy body, regular body, light body, extra light body,



monophase, ciascuna delle quali è proposta sia in versione normal set, sia fast set. Le viscosità putty, heavy body e monophase, infine, sono disponibili sia in cartucce auto miscelanti da 50 ml sia in cartucce da 380 ml in rapporto 5:1 per miscelatori automatici. ■

Zhermack spa
Via Bovazecchino, 100
45021 Badia Polesine (RO)
Tel. 0425.597611
Fax 0425.53596
info@zhermack.com
www.zhermack.com

ASA DENTAL®
PROGETTAZIONE E PRODUZIONE STRUMENTI DENTALI
DESIGN AND MANUFACTURING OF DENTAL INSTRUMENTS

Arco Facciale e
Tavolo di Trasferimento
*Facebow
and Transfer Table*



ASA Easy Bow
New Transfer System



*Dove nasce un sorriso...
Where smile rises...*

5020
Set completo arco facciale corredato di tre forchette con tavolo di trasferimento per articolatore.
Complete set including facebow with three forks and transfer table for articulator.



ASA DENTAL S.p.A.

Via Valenzana, 60 - 55054 Bozzano (LU) Italy - Tel. +39 0584 938305 - 93363 - 938306 - Fax. +39 0584 937167 - 938979
www.asadental.it - asadental@asadental.it

■ OFFRO COLLABORAZIONE

• *Assistente, pluriennale esperienza, offresi part-time, uso Pc. Zona Città Studi (Milano). Telefonare al 340.3937826.*

• *Dottore in odontoiatria 110/110 e lode, perfezionato ortodonzia e implantologia, offre collaborazione in ortodonzia o piccola chirurgia in province BG-BS-LC-MI. Telefonare al 347.2602193 dopo le ore 19.00.*

• *Dottoressa odontoiatra, esperienza ventennale, offre la propria collaborazione in conservativa, chirurgia, medicina estetica, parodontologia e protesi fissa. Si assicura capacità di gestione del paziente e del piano di trattamento, savoir-faire, charme. Zona Milano. Telefonare al 335.6550413.*

• *Giovane odontoiatra, con ottima esperienza in conservativa, endodonzia e piccola chi-*

urgia, protesi fissa e mobile, cerca collaborazioni a Milano, Lombardia e dintorni. Telefonare al 335.5344565 o al 339.8650344.

• *Medico chirurgo specialista odontostomatologia, offresi per collaborazione in implantologia e protesi su impianti, attrezzatura propria. Telefonare al 338.9648768.*

• *Medico odontoiatra offre collaborazione presso studi dentistici per 2 pomeriggi a settimana, conservativa, endodonzia e igiene orale. Milano e provincia e Varese e provincia. Telefonare allo 0331.553237 oppure al 340.6848463 o.p.*

• *Medico specialista odontoiatria, oltre 20 anni esperienza, offre collaborazione per implantologia nel Veneto. Telefonare al 392.2496124.*

• *Odontoiatra offre collaborazione nelle province di Milano, Varese, Como e Novara, per*

conservativa, endodonzia, piccola chirurgia, igiene, curettage e protesi. Telefonare al 339.4597343.

• *Odontotecnico con decennale esperienza, cerca collaborazione con studi dentistici e laboratori odontotecnici. Zona Como, Lecco ed alta Brianza. Telefonare al 347.8709586 o.s.*

• *Odontotecnico con esperienza offre collaborazione in Torino e zone limitrofe. Telefonare al 328.0532450.*

• *Odontotecnico pratico in protesi fissa e mobile offresi a laboratori, zona Torino. Telefonare al 331.3297910.*

• *Odontotecnico trentenne, esperto protesi mobile e combinata, con esperienza pluriennale, cerca laboratorio per inserimento nel proprio organico nelle vicinanze di Monza e Brianza. Massima serietà. Eseguo protesi in nylon.*

COLLEGATI ALL'INDIRIZZO INTERNET WWW.INFOIDENT.IT ED INSERISCI ANCHE ON-LINE IL TESTO DEL TUO ANNUNCIO.

I testi degli annunci di interesse odontoiatrico sono visionati preventivamente dall'A.N.D.I. - Dipartimento Regionale Lazio

ANNUNCI GRATUITI
 VARIAZIONE DATI

INFOIDENT

Indirizzo: Strada Teverina km. 3.600 - 01100 VITERBO • Tel. 0761.393.204 - Fax 0761.393.222

Nome Cognome

Tipo di attività Specializzazione

Via Numero CAP

Città Prov. Tel.

E-mail P.IVA Cell.

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

OFFRO O CERCO COLLABORAZIONE ATTREZZATURE ATTIVITÀ

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

*IMPORTANTE

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

DATA

NOME E COGNOME (IN STAMPATELLO)

FIRMA

Per la comunicazione telefonica degli annunci economici è attiva negli orari di ufficio una segreteria telefonica al numero 0761.393.204 dal lunedì al venerdì. **ATTENZIONE** SARANNO PUBBLICATI SOLO GLI ANNUNCI COMPLETI DI TUTTI I DATI RICHIESTI: NOME, COGNOME, INDIRIZZO, CAP, CITTÀ, TELEFONO, PREFISSO E PROFESSIONE. **Gli annunci si ricevono fino al 5 di ogni mese precedente l'uscita** e saranno pubblicati una sola volta. Per vedere pubblicato nuovamente il proprio annuncio, occorre spedire il coupon per una nuova richiesta oppure comunicare telefonicamente la riconferma. Se si desidera pubblicare in evidenza o per quelli che pervengono dalle regioni dove non è spedita INFOIDENT è necessario effettuare un versamento di Euro 15,50 IVA compresa su c.c.p. n° 16818015, intestato a: B.&C. srl - Strada Provinciale Teverina Km. 3.600 - 01100 Viterbo. Servizio Annunci (spedire fotocopia versamento). Per gli annunci in evidenza il versamento dà diritto a 2 uscite. Nell'eventualità di concomitanza dei due casi (evidenza - fuori zona di spedizione) il versamento dà diritto a Euro 31 e dà diritto a due uscite. INFOIDENT offre esclusivamente un servizio, non riceve tangenti sulle contrattazioni, non effettua commessi, non è responsabile della veridicità delle inserzioni. Si procederà a norma di legge contro chiunque si servirà di questa rivista per scopi illeciti e di disturbo. Le inserzioni gratuite sono riservate ai privati. Gli operatori commerciali, per le inserzioni che riguar-

dano l'attività svolta, devono servirsi degli annunci a pagamento o degli spazi pubblicitari. *Al sensi e per gli effetti del D.lgs. 196/03, il trattamento dei dati avverrà mediante supporti sia telematici che cartacei, entrambi eventualmente organizzati anche come banche dati o archivi. Il conferimento dei dati personali è obbligatorio per la pubblicazione dell'annuncio o per il ricevimento della rivista. La mancata comunicazione, ovvero l'accertata erronietà dei dati richiesti legittimeranno la nostra società a rifiutare l'esecuzione del rapporto, ovvero ad interrompere l'esecuzione stessa. I dati personali acquisiti potranno essere comunicati a tutti i dipendenti, collaboratori e consulenti a qualsiasi titolo della nostra Società, nonché a tutti gli Organi societari ed ai soci; i medesimi dati potranno essere inoltre comunicati agli omologhi soggetti di società da noi controllate o collegate, ovvero di società che controllano l'attività della nostra Società. I dati relativi all'indirizzo saranno utilizzati per l'invio di riviste e attività commerciali. In ogni momento potrete esercitare i diritti di cui all'Art. 7 del D.lgs. 196/03 e quindi conoscere, ottenere la cancellazione, la rettifica e l'integrazione dei vostri dati, nonché opporvi al loro utilizzo per le finalità su indicate. Il titolare del trattamento è B&C srl con sede in Viterbo Strada Teverina km 3,600 nella persona del suo legale rappresentante. Qualsiasi comunicazione o atto ufficiale potrà essere inviato dall'isoleggiata presso la redazione di infodent con sede in Viterbo Strada Teverina km 3,600.*

B&B dental
IMPLANT COMPANY
Il futuro... Oggi

CONNESSIONE ESTERNA

Duravit Implants System®

Tutti gli accessori sono compresi nella confezione

CONNESSIONE CONICA INTERNA

DURAVIT-INN

NOVITA 2008

NOVOCOR PLUS
Materiale per la rigenerazione ossea

MINI-DURAVIT IMPLANT

San Pietro in Casale - (BO) Italy
Tel. +39 051 81.13.75 • Fax: +39 051.666.94.00
www.bebdental.it • E-mail: info@bebdental.it

Telefonare al 347.2910302.

• Ortodontista perfezionato Step System (Mbt) mobile, ortopedico-funzionale (intercettiva) laureato 2000, offre collaborazioni a studi nord-est 2 giorni/settimana e a studi tutta Italia 1 giorno/3 settimane. Telefonare al 328.1696300.

■ CERCO COLLABORAZIONE

• Biotec srl, dinamica e nota azienda produttrice di materiali per l'implantologia dentale, per forte potenziamento della struttura e importante ampliamento della propria rete vendita, ricerca nelle province di Bologna e Firenze, agente venditore - esperto di prodotto, con buona conoscenza prodotti e tecniche applicative nell'implantologia dentale. Max 45 anni;

esperienza nel settore. Si offrono interessanti trattamenti provvigionali; formazione tecnica e commerciale. Richiesta residenza nella provincia di riferimento. Inviare C.V. dettagliato a Biotec srl, via Industria n. 53, 36030 Povolara di Dueville (VI) - info@bioteconline.com.

• Idema srl, azienda produttrice di riuniti dentali con sede in Ozzero (MI) cerca tecnici in tutta Italia per installazione e assistenza riuniti. Telefonare allo 02.9400125 e/o inviare e-mail a info@idemasrl.it.
• York Global Village, associazione di volontariato Onlus, ricerca: medici, odontoiatri, odontotecnici e infermieri disponibili a prestare un servizio di volontariato (minimo 10-15 gg) presso una

missione di suore a Kampala (Uganda).

Telefonare allo 06.4453343 o al 339.4050629 o inviare e-mail all'indirizzo: yorkglobalvillage@tiscali.it - www.yorkglobalvillage.it.

■ OFFRO ATTREZZATURA

- A Trieste vendo varie attrezzature per ambulatorio dentistico: radiografico, mobile Dental Art, riunito Idem. Con fattura. Telefonare al 348.7830047.
- Laboratorio odontotecnico vende attrezzature: aspiratore EWL, fonditrice foramodelli Euclide, fotopolimerizzatrice, forni, isoparallelometro, micromotori, microscopio, pulitrice, spatole elettriche, squadramodelli con aspiratore, stereomicroscopio, fibra ottica, banchi vari, materiali. Telefonare al 335.8085942.
- Vendo laser erbio Sweden o

permuto il leasing. Telefonare allo 02.89690142.

■ OFFRO ATTIVITÀ

- Cedesi studio dentistico in Cantù (Como), avviamento decennale, a norma Asl. Riclassificato come monospecialistico. Telefonare al 348.3141209.
- Cedesi studio dentistico in Milano, zona Sempione, avviamento pluridecennale, struttura autorizzata e a norma, 2 unità operative, Rx, sala sterilizzazione, possibilità affiancamento nel subentro. Telefonare allo 02.39211599.
- Offro per mezza giornata o giornate intere, unità operativa presso studio dentistico ad odontoiatri dotati di propria clientela, in zona Famagosta a Milano. Telefonare al 347.0642299.

qp dental srl
Via Fermi 17/a
35030 Rubano (Pd) Italy
Tel. 049 8975989
Fax 049 8973278
qp dental@qp dental.it

qp dental
Qualità e Tecnologia centrano la Convenienza

RIUNITI
da Euro 3.950,00

2 ANNI
DI GARANZIA



Lampada
fotopolimerizzante
a euro 220,00



Turbine
a euro 130,00



Ablatore a cassetta
a euro 240,00



Misuratore apicale
a euro 320,00



Sbiancatore
a bicarbonato
a euro 210,00



Finalmente il marketing odontoiatrico

VUOI PROMUOVERE IL TUO STUDIO?

CREDI CHE I PAZIENTI SIANO LA TUA RISORSA?

CERCHI RISPOSTE E IDEE CONCRETE?

I servizi che offriamo, studiati ad hoc per ogni singola esigenza sono:

Formazione e Consulenza

La finalità è quella di fornire concetti, metodologie e strumenti che permettano al dentista ed al suo team di migliorare con successo l'attività, la soddisfazione professionale, la riduzione dello stress e la Qualità della Vita in studio. Il management permette di ottimizzare, di equilibrare e rendere più stabili e concrete le attività dello studio odontoiatrico attraverso l'azione di controllo e di programmazione. Il marketing sviluppa la capacità di "farsi preferire" dal mercato (pazienti).

Immagine coordinata

Adesivi
Biglietti appuntamenti
Biglietti visita
Brochure Istituzionale
Carta intestata
Carta Servizi
Cartelline
Pallino il Dentino
Ricettari
Sito internet
Video dello studio

Direct MKTG

Busta chiusa
Cartolina
Cellophanatura
Posta Target

CLUB del
MARKETING



ivostriconsulenti



gestione@ilmiopaziente.it

ilmiopaziente

Per info 0761.393217

MDI HYBRID

Minima Invasività
Massima Soddisfazione
del Paziente



MDI 2,9 Hybrid – La nuova generazione dell'implantologia minimamente invasiva

Il nuovo impianto one-piece MDI 2,9 Hybrid fornisce la soluzione lungamente attesa per i casi limite dell'implantologia minimamente invasiva. Unisce la stabilità di un impianto di grande diametro con i vantaggi del protocollo d'inserimento miniminvasivo dei mini impianti. Il paziente ottiene un risultato pienamente soddisfacente con una soluzione semplice eppure affidabile ad un prezzo conveniente.

**Visitateci all'IDS a
Colonia!**
Pad. 4.2 / Stand 089



*Certificazione FDA & CE abilitato

Trattamento provvisorio facilitato

Con la cappetta sintetica snap-on (sistema auto bloccante) è possibile costruire una prima corona provvisoria sull'impianto MDI Hybrid subito dopo l'inserzione. Semplice e veloce – senza cemento provvisorio.



Calendario Corsi MDI 2009

20.02.09	Verona
21.02.09	Milano
21.02.09	Bologna
27.02.09	Ancona
28.02.09	Roma
28.02.09	Genova
06.03.09	Udine
07.03.09	Parma
07.03.09	Brescia
14.03.09	Milano
14.03.09	Torino
21.03.09	Firenze
03.04.09	Padova

Numero verde per ulteriori informazioni & iscrizione: 00800-46833000

IMTEC Europe, GmbH
a 3M Company

3M