

INFODENT[®]

MENSILE D'INFORMAZIONE MERCEOLOGICA DENTALE

1 UNICA AL MONDO

Legame Chimico, Resistente, Leggera,
Estetica, Anallergica, Non Assorbe Liquidi
e Odori, Ribasabile e Senza Monomero.
Certificato in classe IIa



TORONTOLOGY
"Expo-Italian Dental Show"
Brescia 19-21 ottobre 2017
Padiglione 5
Stand n. D39-D40



Deflex[®]

La tua protesi esteticamente irresistibile
e **SORRIDI SERENAMENTE!**

www.1flex.it - info@1flex.it - T. 0775 202311 - Via della dogana 30, 03100 - Frosinone (FR)



**EXPO
DENTAL
MEETING**

**SPECIALE
EXPODENTAL
MEETING
POST SHOW**

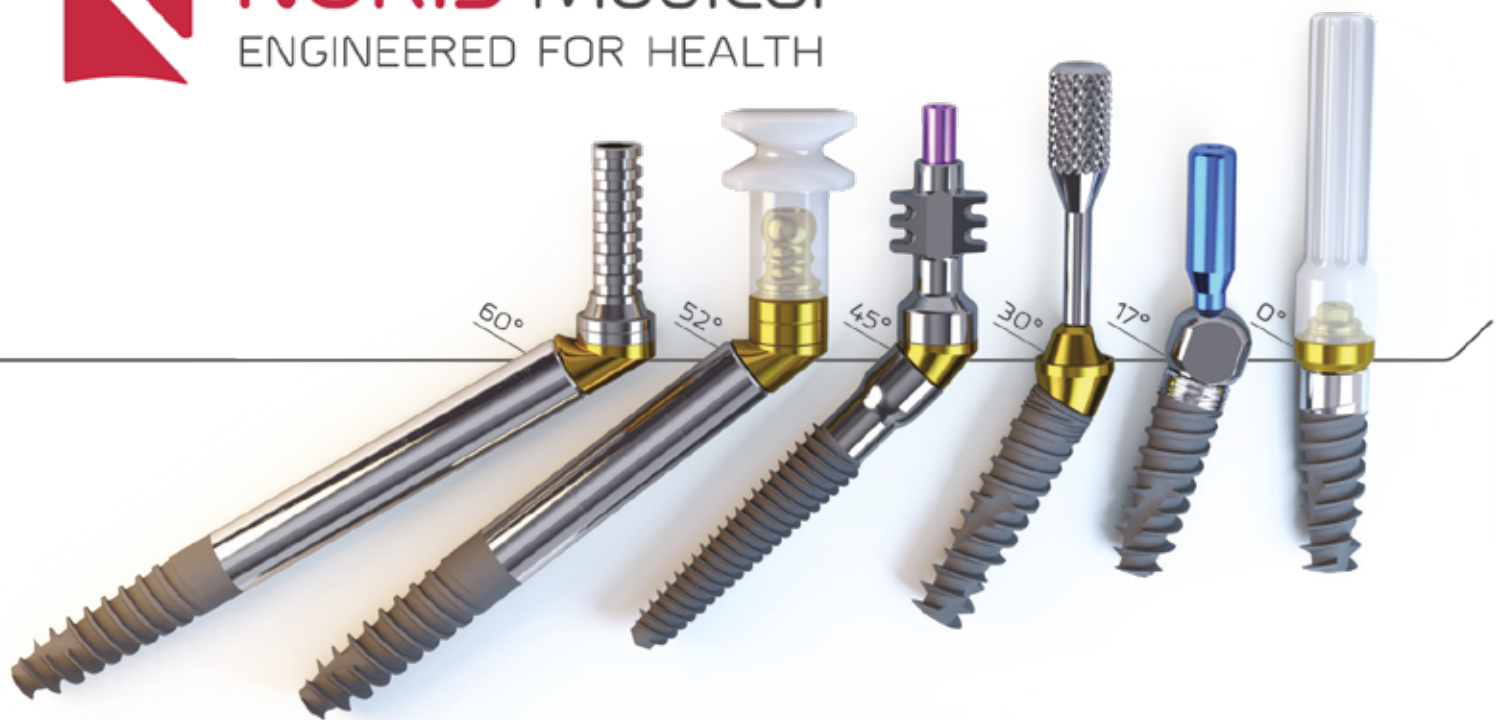
**A CONFRONTO
RADIOLOGIA**

LE RUBRICHE
Sondaggi/Approfondimenti
Corsi e Congressi/Focus
prodotto/Dalle Aziende
Comunicati/Annunci economici





NORIS Medical
ENGINEERED FOR HEALTH



La massima espressione ingegneristica al tuo servizio



NORIS
Academy

Formazione professionale nel settore dentale.
Il Partner ideale per ampliare le tue conoscenze

Calendario eventi:

30 Settembre 2017 Messina (Sicilia)

**“Carico immediato.
Riabilitazione su 4/6 impianti”**

21 Ottobre 2017 Chieti (Abruzzo)

“La semplicità del carico immediato”

14 Ottobre 2017

Salerno (Campania)

**“Implantologia con variabili
cliniche e protesiche”**

16/17 Novembre 2017

Milano (Lombardia)

**Corso annuale HANDS-ON
di dissezione anatomica su cadavere**

Da Maggio a Novembre 2017

Milano (Lombardia)

Corso di implanto-protesi su impianti ad ancoraggio zigomatico

5-12 Gennaio 2018

Singapore

Crociera di Formazione Singapore – Thailandia – Malesia

Febbraio 2018

Live surgery, implantologia zigomatica

Marzo 2018

Israele

Viaggio

2 gg di formazione, 3 gg di viaggio

Haifa-Nazareth-Gerusalemme-Mar Morto-Tel Aviv

Noris Medical srl
Via Tuscolana 1120 | 00174 Roma

T/F: 0664764651 | M: 3284642057
E-mail: italia@norismedical.com



Direttore responsabile Riccardo Chiarapini
Segreteria di redazione Diana Carbonetti
Direzione grafica Gisella Benedetti
Impaginazione BeC
Marketing e Pubblicità:
 Gianluca Passeri - Tel. 0761.393306/335.1213136
 gianluca@infodent.it
 Antonella Mariani - Tel. 335.1213137
 a.mariani@bec.it

Mensile d'informazione merceologica dentale
 ANNO XXIX - n. 8-9/2017
 Poste Italiane S.p.A. - Spedizione in A.P. - 70%
 Viterbo - Autorizzazione del Tribunale di Viterbo
 n. 341 del 7/12/88

BeC

Editore BeCs.r.l.

Strada Teverina Km. 3,600 - 01100 Viterbo
 Telefono 0761.393.1 - Fax 0761.393.222

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

**Testata volontariamente sottoposta a
 certificazione di tiratura e diffusione
 in conformità al Regolamento C.S.S.T.**

Certificazione Editoria Specializzata e Tecnica

Per il periodo 01/01/2016-31/12/2016
 Tiratura Media 16.189
 Diffusione Media 15.979
 Tiratura del presente numero: 15.800
 Certificato CSST n. 2016 - 2581 del 02/03/2017
 Società di Revisione: Fausto Vittucci
 Una copia Euro 0,77

AVVERTENZE

La redazione non restituisce il materiale utilizzato.

SONDAGGIO pag 5
 - Radiologia

A CONFRONTO pag 6
 - Tabelle di comparazione

APPROFONDIMENTI pag 18
 - Il nuovo KaVo OP 3D. Il primo
 passo per entrare nel mondo 3D di KaVo
 - Durr Dental, soluzioni innovative
 made in Germany
 - Innalzate il vostro studio a nuovi livelli

AGENDA Ottobre/Novembre pag 22
 - Congressi e Fiere in Italia e all'estero
 - Calendario dei Corsi

AL CENTRO DELLA RIVISTA LO
SPECIALE POST SHOW STACCABILE
 DI EXPODENTAL MEETING 2017

FOCUS PRODOTTO pag 36

DALLE AZIENDE pag 39

- Mosaic Composito Universale: perfetto
 equilibrio tra lavorabilità, estetica e
 performance
 - cara Print 4.0 - Veloce, precisa ed
 economica: l'abbinamento perfetto
 - Piave P75 - Semplicità & Classe
 - Tag Dental Implants: una filosofia vincente
 di qualità
 - T.F.I. System: qualità, semplicità,
 innovazione nell'implantologia
 - Extaro® è ufficialmente arrivato in Italia!
 - cara Scan 4.0: Lo scanner da laboratorio
 compatto con un rapporto prezzo-
 performance che convince

- L'evoluzione continua in Dental Wings
 - Da Pierrel l'offerta completa per l'anestesia
 dentale
 - Amann Girrbach amplia la gamma
 protesica implantare

COMUNICATI pag 49

- Customer Experience nello studio
 odontoiatrico. Intervista al Prof. Ugo Covani
 - Made to move, made to smile
 - Il presidente IAO parla ai professionisti di
 domani

ANNUNCI ECONOMICI pag 56

ERRATA CORRIGE

Sul numero di Infodent 6-7/2017, pag. 33, sezio-
 ne "A confronto" relativa ai Riuniti, prodotto "Over",
 si rettifica la voce "Campo luminosità lampada fo-
 topolimerizzante" il cui dato corretto è **3.500 Mw/
 cm²**, e il campo "lavaggio cannule di aspirazione"
 il cui dato corretto è **Si sistema Sanivak Tecnomed.**

INSERZIONISTI - 1Flex Technology pag. 1 Cop • 3D Fast pag.
 I Cop • 3P Implafavourite pag 51 • Ascot Group pag. 32 • BeC
 pagg. 37/38/43 • Banca IFIS pag. 17 • Biaggini Abutmedncom-
 patibili.com pag. 47 • Bien Air pag. 39 • Biomec pag. 40 • Blind
 pag 52 • Caes pag. 26 • Carestream Dental pag. 20 • Cefla pag.
 36 • CMF pag. 4 • CMS2000 pag. 33 • Dental Lab pag. 57 • Durr
 Dental pag. 19 • Futura pag. 34 • Ghimas pag. 42 • IAO pag.
 35 • Implantotecnica pag. 19 • Italymed pag. 29 • Kavo pagg.
 IV Cop/18 • Komet pag. 45 • Lastruttura pag. 28 • Linde pagg.
 53/54/55 • Linea Diretta pag 27 • LTS Leoni pag. 58 • Medialab
 pag. 44 • Medical Tech Rent pag. 25 • New Stetic pag. 20 •
 Noris Medical pag. Il Cop • Odontoflash pag. 46 • Pastelli
 pag. 31 • Permedica Dental pag. III Cop • Pierrel pagg. 23/24
 • Promunidi pag 30 • Sirona pag. 21 • Teethan pag. 50 • Tekne
 Dental pag. 56 • W&H pag. 3

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

PEOPLE HAVE PRIORITY



Misura scientificamente la
 stabilità implantare con **Osstell**

AVVALORATO DA OLTRE 800 STUDI SCIENTIFICI

L'unico metodo in grado di misurare la stabilità
 dell'impianto in modo preciso e non invasivo

OSSTELL
 DISTRIBUITORE
 ESCLUSIVO PER L'ITALIA

wh.com

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



Dispositivo SI-50
 Uso esclusivo con Implantmed SI-1023

Dispositivo IDx
 Uso indipendente

OSSTELLfree®

ACCEDI ALLA MIGLIORE TECNOLOGIA
 IN COMODATO D'USO GRATUITO

PER CONOSCERE LE CONDIZIONI CONTATTA IL TUO CONSULENTE W&H ITALIA

Piccolo e... senza polvere



Distributore per l'Italia


cmf marelli s.r.l.

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

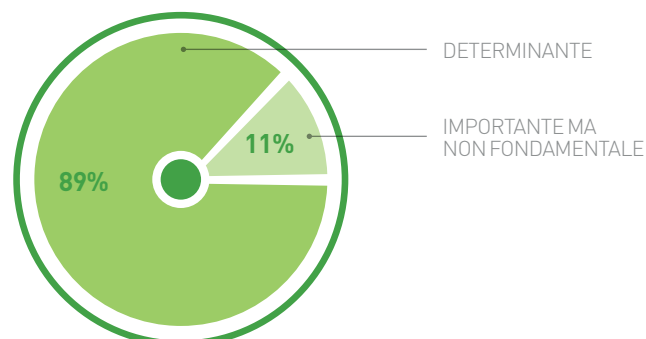


Radiologia

Sondaggio su **230** responder

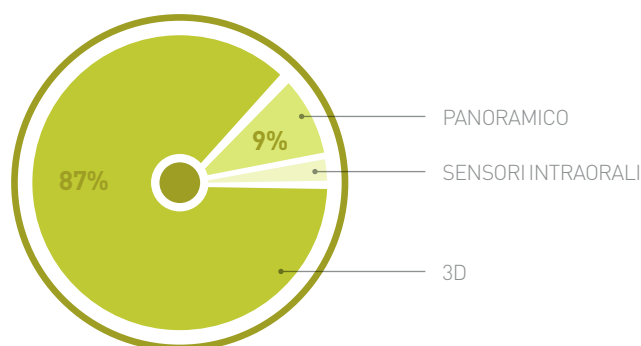
Nella scelta di un sistema 3D, quanto è importante la risoluzione dell'immagine?

Determinante	204	89 %
Importante ma non fondamentale	26	11 %
Di poca importanza	0	0 %



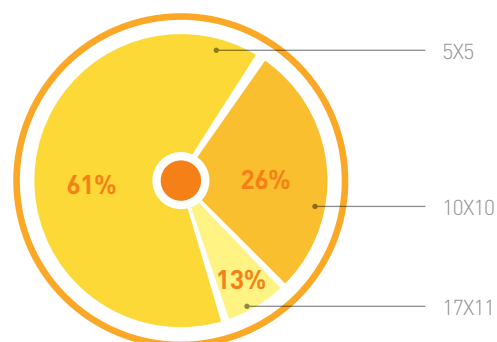
Quale tipologia di apparecchiatura è consigliata per il diagnostico in implantologia?

Panoramico	21	9 %
3D	200	87 %
Sensori intraorali	9	4 %



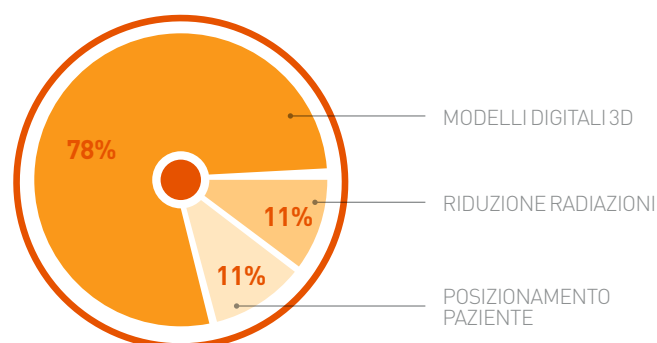
Quale sarebbe il FOV (campo di visione) ideale in endodonzia?

10 cm x 10 cm	60	26 %
17 cm x 11 cm	30	13 %
5 cm x 5 cm	140	61 %




Quali sono i vantaggi di un sistema di radiografia extraorale digitale pronto all'integrazione con la tecnologia CAD/CAM?

La riduzione della dose di radiazione	25	11 %
Facilita il posizionamento del paziente	25	11 %
La possibilità di creare modelli digitali 3D	180	78 %




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


➤ TUBI RADIOGENI ENDORALI E CENTRALINA

					
Prodotto	ANTHOS RX DC	CS 2200	DE71RX	EZRAY AIR (PORTATILE)	FONA XDC
Produttore	Cefla S.C.	Carestream Dental	Tecnomed Italia	Vatech	Fona
Classificazione elettrica	IB	IB	IB	•	IIB
Autocalibrazione	Si	Si	Si	Si	Si
Possibilità di integrazione con sensori digitali	No	Si	Si	Si	Si
Possibilità di comando remoto	Si	Si	Si	•	Si
Breve descrizione	Radiografico ad alta frequenza e potenziale costante	Qualità d'immagine con minima esposizione ai raggi	70 kv, centralina digitale preimpostata in base a: dente, paziente, tipo lastra / rvg, KV, mA	Sistema X-Ray portatile leggero, studiato per essere utilizzato e posizionato facilmente, peso ridotto, doppia schermatura, intelligenza artificiale	Lavora in alta frequenza e offre immagini di altissima qualità con basse dosi di radiazione
Tipo di generatore	A potenziale costante, comandato da microprocessore	Generatore ad altissima frequenza 300 kHz VHF	Alta Frequenza	Corrente continua 65 kV 2.5 mA	Corrente diretta
Dimensione cono (mm)	55/60 diametro	200	≤60	200	200 standard 300 con estensione
Possibilità di installazione	Murale (6 orientazioni disponibili) o su carrello mobile autoportante	A parete (orizzontale sinistro e destro, verticale), pensile, mobile, a pavimento, montaggio Irix	Stativo, murale	Portatile	A muro o versione mobile
Centralina con comandi	Palmare di comando con pulsante di emissione integrato	Portatile (standard), separato (opzione), o sul dispositivo a parete (montaggio Irix)	A membrana	Si, integrata	Si
Macchia focale (mm)	0,4	0,7	0,7	0,4	0,4
Filtrazione totale (mmAl)	2,0	0,5	2	1,5	≥ 2,2
Parametri di esposizione programmati	23 livelli di sensibilità disponibili	kV, adulti/pediatria/ corporatura robusta, dente/bitewing/occlusale, programmi pellicola/sensore/manuale	Anatomia dente/paziente adulto bambino, sensibilità pellicola (classica/digitale), KV, mA	Settaggio automatico dei parametri	Per selezione anatomica in zona mascellare: incisivi, canini, molari, premolari Per selezione zona occlusale: arcate, corone premolari, corone molari Per selezione anatomica in zona mandibolare: incisivi, canini, premolari, molari
Tempi di esposizione (min-max/in secondi)	0,020-1 scala R'10 e R'20	0,007-1,96 oppure controllo manuale	0,02-3000 scala r10	Selezionabile da 0,05 a 0,5	0,21-11,2 mAs
Tempi di preriscaldamento (ms)	•	•	1 sec	•	1,2 sec
Tensione (KV)	60-70	60-70	60/70	65	60/70
Frequenza (KHz)	145-230	300	100	•	50/60
Lunghezze braccio disponibili (mm)	400-600-900	1.700-1.880-2.050	400-800-1.100	•	300-600-900-1.000
Corrente al tubo (mA)	4-8	7	4-7	2,5	7 ± 10%
Peso (Kg)	25	40	27murale, 40 stativo	1,8	27-30 a muro, 84 mobile
Centralina con selettore digitale o analogico	Palmare di comando digitale con schermo integrato	Selettore digitale manuale + impostazioni preprogrammate	In accensione è analogico, premendo il tasto "RVG" passa in digitale	Smart Positioning (impostazioni di default per l'angolazione specifica di ogni dente)	Display digitale
Software di autodiagnostica	Si messaggi visualizzati sullo schermo del palmare	No	Si Linguaggio C	•	Si OrisWin DG Suite 4.4
Info azienda	www.anthos.com	Tel. 010.24501 www.carestreamdental.it	www.dentalastec.it	Tel. 0521 8380 www.tecnogaz.com	Tel. 02.45712171 www.fondental.it

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

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

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

							
	HELIODENT PLUS	MYRAY RX DC TECNOLOGIA HYSPHERE	ORIX 70 NEW EDITION DG	ORIX HF PLUS	OWANDY RX	VISTA INTRA DC	X MIND UNITY
	Sirona Dental Systems	Cefla S.C.	Ardet Dental & Medical Devices srl	Ardet Dental & Medical Devices	Owandy	Durr Dental	DeGotzen srl a company of Acteon Group
	IB	IB	IB	IB	IB	II B	•
	Si	Si	No	No	Si	Si	Si
	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si
	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Radiografico ad alta frequenza, numerose soluzioni di montaggio e possibilità di passare rapidamente dalla pellicola alla radiografia digitale	Radiografico ad alta frequenza e potenziale costante con rivoluzionario giunto sferico	Radiografico endorale affidabile ed ergonomico per film, fosfori e sensori digitali	Radiografico endorale di ultima generazione per film, fosfori e sensori digitali	Radiografico ad alta frequenza per sistemi digitali	Radiografico Endorale, testata ultra leggera che evita fastidiose oscillazioni durante l'utilizzo, garanzia 36 mesi totale	Macchia focale pari a 0,4mm, sensore digitale incorporato con tecnologia brevettata ACE
	Alta frequenza	A potenziale costante, comandato da microprocessore	Corrente alternata AC	Alta frequenza potenziale costante DC	Rx ad alta frequenza, corrente continua	Corrente continua e ad Alta frequenza	Toshiba D-041 5, Corrente continua ad Alta frequenza
	20	35x45 rettangolare, 55/60 circolare	55	55	200	20	20
	A parete, a soffitto, sul riunito, su stativo	Murale (6 orientazioni disponibili)	Parete, colonna a pavimento, stativo mobile	Parete, colonna a pavimento, stativo mobile	Murale, stativo autoportante	A parete	Mensola top (sopra la centralina) o bottom (sotto la centralina), murale e stativo, mensole da 40, 80, 110 cm
	Si, con display indicante i dati espositivi	Palmare di comando wireless con pulsante di emissione integrato	Digitale, display a parete o palmare	Digitale, display a parete o palmare	Si con display	Si	Digitale
	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
	>1,5	2,0	≥ 2,5	≥ 2,5	Almeno 1	>2	> 2,5
	Selezione specifica adulto/bambino e regione anatomica personalizzabile	23 livelli di sensibilità disponibili	75 combinazioni preimpostate, personalizzabili	75 combinazioni preimpostate, personalizzabili	882 tempi pre-programmati	Scelta pellicola/ sensore con selezione personalizzata parametri espositivi semplificata per bambini/adulti e regione anatomica es. Bitewings	Tensione, corrente, tempo e tipo di rivelatore di immagine
	0,01-3,2	0,020-1,000, scala R'10 e R'20	0,04 -2	0,01-2	0,01-2 in 36 step	0,04-2	0,02-2
	•	•	160	1.000	Variabili	•	•
	60-70 selezionabile	60-70	70	60-65-70	60-65-70 (selezionabili)	60/70	60-65/70
	120	145-230	50	60	50/60	>60	250
	1.500x1.790x2.040	400-600-900	1.770 (mensola 500 mm) 2.170 (mensola 900 mm)	1.770 (mensola 500 mm) 2.170 (mensola 900 mm)	300-600-800	1.744-1.894-2.194	400-800-1.100 (braccio fisso + mensole)
	7	4-8	3,5	5	3	4-7	4-7
	•	25	27	25	23	18,5	23
	Digitale	Palmare di comando digitale con schermo integrato	Digitale	Digitale	Digitale	Completamente digitale con selezione personalizzata dosi/tempi/ regione anatomica e paziente pediatrico/adulto	Digitale
	Si	Si messaggi visualizzati sullo schermo del palmare	Si controllo funzioni e visualizzazione messaggi d'errore	Si controllo funzioni e visualizzazione messaggi d'errore	Si	Si autodiagnosi da microprocessore integrato per gestione anomalie	Si firmware digitale interno
	Tel. 045.8281811 www.sirona.it	www.my-ray.com	Tel. 02.94435294 www.ardetsrl.com	Tel. 02.94435294 www.ardetsrl.com	Tel. 800.707172 www.dentalica.com	Tel. 039.5970300 www.duerrdental.com	www.acteongroup.com

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



* I prezzi si intendono al netto di IVA



➤ SENSORI

Prodotto	ANTHOS X-VS	EZSENSOR	GXS 700	HDR-500/600, HDR-300/400	IMAGE	MYRAY X-POD	MYRAY ZEN-X HD
Produttore	Cefla S.C.	Vatech	Gendex	Shanghai Handy Medical Equipment CO.,LTD	Ardet Dental & Medical Devices srl	Cefla S.C.	Cefla S.C.
Tecnologia	CsI con struttura micro-colonnare	Low Emission, CMOS	Enhanced CMOS	CMOS APS - GOS/CsI	CMOS con scintillatore CsI strutturato su fibra ottica	CsI (cesio ioduro) con struttura micro-colonnare	CsI con struttura micro-colonnare
Numero di sensori disponibili e tipologia	USB in due taglie	EzSensor Classic (3 taglie), EzSensor HD (3 taglie), EzSensor Soft	2 a filo	Size 1 e Size 2	Size 1, Size 2, lunghezza cavo sensore 3,0 m	Wireless con palmare touch (2 taglie)	USB disponibile in due taglie
Dimensioni esterne dei sensori (mm)	38,9x24,9/41,9x30,4	EzSensor 1.5 (standard) 39,5x29,2x4,8	25x37x7,7	Size 1: 27,5x38,5 Size 2: 32,3x44,3	24,3x36,7/30,4x42,8	38,9x24,9/41,9x30,4	38,9x24,9/41,9x30,4
Area attiva dei sensori (mm)	30x20/34x26	EzSensor 1.5 (standard) 33x24	1.539x1.026_pixel	Size 1: 22,5x30,0 Size 2: 27,0x36,0	20x30 (600 mm ²) 26x36 (900 mm ²)	30x20/34x26	30x20/34x26
Dimensioni pixel (µm)	20	14,8	19,5	18,5	19x19	20	20
Massima risoluzione teorica (lp/mm)	25	•	25,6	14/20	26,3	25	25
Risoluzione radiologica reale (lp/mm)	•	33	> 20	14/20	> 20	•	•
Livelli di grigi dell'immagine (max)	16.384	4.096	•	4.096	4.096	16.384	16.384
Bit dell'immagine (max)	14	•	•	1,9-2,7 Mpixel	12	14	14
Velocità di connessione al pc	USB 3.0	USB 2/3	USB	USB 1/2	USB 2 High Speed	Bluetooth classe I USB 2	USB 3.0
Requisiti del computer raccomandati	Windows 7 SP1 o superiore, Intel Core 2 Duo o superiore, RAM 2Gb o superiore	CPU Intel Pentium 3.0 GHz, Memoria principale 1GB (Ram), scheda grafica 64MB (o superiore), HDD 80G (o superiore), display 1024x768 (min.)	•	PC con processore Intel e Microsoft Windows XP o superiore	PC standard con sistema operativo Windows XP, Vista, 7, 8, 10	Windows 7 SP1 o superiore, Intel Core 2 Duo o superiore, RAM 2Gb o superiore	Windows 7 SP1 o superiore, Intel Core 2 Duo o superiore, RAM 2Gb o superiore
Compatibilità con generatori radiogeni	AC o DC, 60-70 kV, con controllo dei tempi di esposizione	Tutti	Tutti	Tutti	Tutti i modelli AC/DC	Radiografici AC o DC, 60-70 kV, con controllo dei tempi di esposizione	AC o DC, 60-70 kV, con controllo dei tempi di esposizione
Altre caratteristiche	Sensore certificato IP 67, resistenza a pressioni fino a 40 kg	Versione EzSensor SOFT flessibile e adattivo	•	Drivers Twain	Kit completo di centratori, set di fissaggio a muro e software di gestione	Display touch 4.3", gestione cartelle pazienti, sincronizzazione con database su PC	Sensore certificato IP 67, resistenza a pressioni fino a 40 kg
Accessori disponibili su richiesta	Prolunga cavo USB, supporto porta sensore	Centratori	Centratori	Posizionatori RINN	Protezioni igieniche monouso	•	Prolunga cavo USB, supporto porta sensore
Durata della garanzia (anni)	2	2	2	1	2	2	2
Cavo intercambiabile	No	No	Si	Si	No	No	No
Possibilità di upgradare da USB a WiFi	No	No	No	No	No	No	No
Info azienda	www.anthos.com	Tel. 0521.8380 www.tecnogaz.com	Tel. 02.249381814 www.kavo.com	Tel. 02.2365125 www.procom-computer.com	Tel. 02.94435294 www.ardertsrl.com	www.my-ray.com	www.my-ray.com

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

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



Legenda:  approfondimento  focus prodotto

							
	OPTEO	RVG 5200	SOPIX	STELLARIS	VIDEOGRAPH HD	VISTA RAY 7	XIOS XG SUPREME
	Owandy	Carestream Dental	Sopro a company of Acteon Group	FONA Dental	Villa sistemi Medicali spa	Durr Dental AG	Sirona Dental Systems
	CMOS	CMOS, scintillatore e fibre ottiche	CMOS + Scintillatore + fibre ottiche	CSI e CMOS APS	CMOS con scintillatore allo Ioduro di Cesio	CMOS con scintillatore medicale Csl	CMOS APS con Csl
	2 con filo	Formati 1 e 2, entrambi con cavo USB 2.0	2 a Filo	3 taglie, tecnologia brevettata	Formato 1 e 2 con filo	Size 1 e 2 con collegamento diretto USB 2.0/3.0 senza necessità di box intermedi	0,1, 2, usb e wifi
	39x25x5 (1) 43x31x5 (2)	27,6x37,7x7,3 (1) 32,2x44,2x7,3 (2)	25x39 (1) 31x42 (2)	32x24, 38x25, 43x31	38,6x24,7x5,2 43,2x30,8x5,2	27x39,33x45	23,6x32x7,5/25,4x38,3x7,5/31,2x43x7,5
	30x20 (1) 34x26 (2)	22,2x29,6 (1) 26,6x35,5 (2)	•	24x18, 30x20, 36x25,6	30x20 (1) 34x26 (2)	20x30, 26x36	18x24/20x30/ 25,6x36
	1.500x1.000 (1) 1.700x1.300 (2)	19	1,50 /2,21 millions	15	20	19	15
	+ 20	24	25	33	25	26	33
	+ 20	16	>12	22,5	18-20	> 20	28
	16.384	4.096	•	65.536	16.384	65.536	16 bit
	14	12	•	16	14	16	16
	USB 2/3	USB High speed	USB 2	USB 3.0 ad alta velocità	USB 2/3	USB 2/3	USB 2
	Windows 7, Windows 10, Core i3, RAM 4 Gb	Intel Duo Core da 2 GHz, Windows 7 64 bit, 8.1, 10	Windows 7 o successivi	64 bit, S.O. Windows	Minimo CPU dual core, RAM 2Gb, Windows XP sp2	•	•
	Si, AC e DC	Tutti	DC	Si sia AC che DC	Tutti	Tutti	Tutti
	Auto attivazione con movimento	Cavo e struttura ulteriormente irrobustiti, impermeabile, rivestito in Teflon, facile da installare	Tecnologia brevettata ACE che consente il controllo della sovraesposizione	Software OrisWin DG Suite con 1 licenza condivisibile da 10 postazioni in rete	Angoli arrotondati, strato di assorbimento urti, disinfettabile tramite immersione	In dotazione con kit di centronatori e protezioni igieniche	Trasformabile in wifi in qualsiasi momento, cavo intercambiabile direttamente in studio
	Centronatori	Accessori di posizionamento supplementari, kit supporto a parete, kit di sincronizzazione	Monouso, software, holder adesivo	Centronatori già inclusi	Kit di 4 centronatori, protezioni igieniche monouso	•	Centronatori di RINN universali
	2	Fino a 5	2	2	2	3	5
	Si	No	No	Si	No	Si	Si
	No	No	No	No	No	No	Si
	Tel. 800.707172 www.dentalica.com	Tel. 010.24501 www.carestreamdental.it	www.acteongroup.com	Tel. 02.45712171 www.fondental.it	www.villasm.com www.dentalastec.it	Tel. 039.5970300 www.duerrdental.com	Tel. 045.8281811 www.sirona.it

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



* I prezzi si intendono al netto di IVA




► ORTOPANTOMOGRAFI DIGITALI

				
Prodotto	CS 8100	FONA ART PLUS, ART PLUS C	GENDEX GXDP 300	IMAX
Produttore	Carestream Dental	Fona srl	Palodex oy	Owandy
Risoluzione sensore (lp/mm)	2,5	100	96	•
Dimensioni pixel sensore (µm)	100	100	96	48
Livelli di grigio sensore (bit/pixel)	12 bit	16 bit	14 bit	•
Rapporto di ingrandimento	1,2 ± 10%	1:27	1.3	1:1,23
Magnificazione costante	Si, in tutte le proiezioni	Si, in tutte le proiezioni	Si, in tutte le proiezioni	Si, in tutte le proiezioni
Macchia focale (mm)	0,5	0,5	0,5	0,5
Programmi	9, pan standard, pediatrica, segmentata, ATM laterale 2 sezioni e 4 sezioni, seni mascellari, 2D+, Bitewing	7, pan standard adulto e pediatrica, emipanoramica sinistra e destra, dentatura anteriore, ATM, seni mascellari	4, pano standard e pediatrica, bitewing e ATM	Pan standard, Emipanoramica destra e sinistra, pan con dose ridotta e con ortogonalità migliorata, Bitewing standard, Emi bitewing sinistra e destra, dentizione frontale, esame del seno mascellare e ATM
Tempi di esposizione (sec)	2-14	2,2-14,2	5-10	14,4
Connessione pc	Ethernet Gbit dedicata	Gigabit Ethernet	Lan	Lan
Tipo e caratteristiche del software	CS Imaging, software di gestione pazienti ed esami, piattaforma comune a tutte le attrezzature Carestream Dental	OrisWin DG Suite	•	Quick Vision: acquisizione, elaborazione e asportazione immagini. Gestione scheda paziente e panoramico
Possibilità di eseguire tomografie trasversali	No	No	No	No
Posizionamento del paziente	Regolabile facilmente per pazienti in ortostasi o seduti, con sedie a rotelle, movimenti motorizzati, regolazione verticale senza sforzo	Face to mirror, in dotazione ci sono diversi morsi facilmente intercambiabili per tutte le tipologie di pazienti (compresi edentuli e disabili) ed esami	Tramite 5 punti di supporto con morso standard, edentuli, parzialmente edentuli ed accesso per carrozzine	Frontale
N. assi traslazione orizzontale in rotazione	0-1	0-1	Più di 1	0-1
Collimazione verticale variabile	No	Si	Si	No
Controlli elettronici per bilanciamento grigi	Si	Si	Si	Si
Controllo delle ombre e dei riflessi impropri	No	Si	•	Si
Possibilità di aggiungere tele digitale	Si	Si esiste versione dedicata Art Plus C	No	No
Possibilità di aggiungere funzione CB3D	Si	No	No	No
Corrente massima assorbita (A)	10	4-10 mA	16	3,5
Peso (Kg)	72	98/120	120	62
Misure d'ingombro (mm)	330x894x1.596	1.400x1.110x2.290/1.400x1.830x2.290	830x1.190x2.340	1.107x953x1.524/2.184
Esame specifico ortogonale su arcata completa	No	No	Si	Si
Ampliamento automatico dello strato tomografico nella zona degli incisivi	Si	Si	Si	No
Certificazione CE radiazioni ionizzanti	Si	Si	Si	Si
Info azienda	Tel. 010.24501 www.carestreamdental.it	Tel. 02.45712171 www.fonadental.it	Tel. 02.249381814 www.kavo.com	Tel. 800.707172 www.dentalica.com

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

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



Legenda:  approfondimento  focus prodotto

						
	MYRAY HYPERION X5 2D	MYRAY HYPERION X9 3D READY	NEWTOM GIANO (3D READY)	ORTHOPHOS SL 2D	PAX I 2D CON AUTOFOCUS	VISTA PANO S - CEPH
	Cefla S.C.	Cefla S.C.	CEFLA S.C.	Sirona Dental Systems	Vatech	Durr Dental
	5,2	5,2	10,4	> 6	7	> 6
	100	48	48	0,1	100	100
	14 bit	16 bit	14 bit	16 bit	14 bit	16 bit
	1,25	1,23	1,23	1,25-1,1	1,30	1,3
	Sì, in tutte le proiezioni	Sì, in tutte le proiezioni	Sì, in tutte le proiezioni	Sì	Sì, in tutte le proiezioni	Sì
	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
	22, Multipan, Dent, ATM, Seni, Pan Bambino e Quick	Pan HD, Dent, ATM, seni, ceph, Adulto-Bambino, Quick Scan	39: 12 pan, dent, 14 ATM, 3 seni mascellari, 10 ceph Adulto- Bambino	17 con la possibilità di selezionare anche singoli settori o specifici	12, Pan standard e bambino, emipanoramica dx e sx, pan ortogonale e ortogonale dx-sx e centrale, bitewing, bitewing dx-sx e incisivi, ATM bocca aperta bocca chiusa e bocca aperta/chiusa, Seni Lat e PA	17 di cui 4 esclusivi per pazienti pediatrici
	6,4-16,8	0,5-14	Pan 13, Child Ceph LL 3,4	4,2-13	1,9-10,1 sec	2,5-13,5 (7 con S-Pan)
	Lan	Lan	Lan o diretta con cavo dedicato	Lan	Fibra ottica, computer e monitor di serie	Fibra ottica
	iRYS + iCapture con interfaccia TWAIN, compatibile DICOM 3.0	iRYS + iCapture con interfaccia TWAIN, compatibile DICOM 3.0	NNT proprietario (Viewer gratuito) +iCapture con interfaccia Twain, esportazione immagini in DICOM 3.0, TIFF 16 bit, PNG; NewTom Implant Planning (STL)	Sidexis con licenza unica per numero illimitato di postazioni PC	EzDent-i	VistaSoft, software diagnostico che integra strumenti per l'analisi e la consultazione di immagini radiologiche 2D/3D. Licenza illimitata per numero postazioni PC installabili
	No	No	No	No	No	No
	In piedi/seduto, con specchio	In piedi/seduto, paziente fronte medico	In piedi/seduto, con sedia a rotelle, face to face	Brevetato automatico per l'individuazione dell'inclinazione geometrica ottimale per la visualizzazione delle strutture indagate	Face to face con ampia escursione della colonna per posizionamento disabili, edentuli	Frontale, compatibile sia per edentuli che per diversamente abili, in piedi e seduto
	1	Più di 1	Più di 1	Più di 1	Più di 1	Più di 1
	Sì opzionale	Sì	Sì	Sì	No	Sì
	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
	No	Sì CCD (Cesio Ioduro)	Sì CCD (Csl – Ioduro di cesio)	Sì sensore medicale Csl con risoluzione 27µm	Sì	Sì sensore dedicato tecnologia CMOS con Csl medicale
	No	Sì 11x13	Sì 11x8, 11x13 e FOV	Sì (campo di vista max) 11x10 cm	No	Sì
	12	7	Peak 7A @ 230 Vac	12-16	•	16
	76	180+25 (braccio ceph)	190 max	100	140	90
	87,2 x97,2	1.310x1.520 (no braccio ceph)	131x155x166/245	1.370x1.040	1.060x1.200x2.300	990x1.130
	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
	Sì	No	No	Sì	Sì	Sì
	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
	www.my-ray.com	www.my-ray.com	Tel. 045.8202727 www.newtom.it	Tel. 045.8281811 www.sirona.it	Tel. 0521.8380 www.tecnogaz.com	Tel. 039.5970300 www.duerrdental.com

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



* I prezzi si intendono al netto di IVA


> LETTORI AI FOSFORI

				
Prodotto	CS7200	FIRECR	KAVO SCAN EXAM	MYRAY HY-SCAN
Produttore	Carestream Dental	3D Imaging & Simulations Corp.	Palodex Oy	Cefla S.C.
Tecnologia	Sistema di imaging digitale intraorale mediante utilizzo di lastre ai fosfori	Fosfori con RFID	Fosfori	Scanner per lastre ai fosfori fotostimolabili
Unità radiologica compatibile	Tutti i modelli	Tutti	Tutte	AC/DC,60-70 kV, con controllo dei tempi di esposizione
Misura dei film utilizzabili	Taglie 0-1-2	22x31-24 x40-31x41-27x54-48x54 m	0-1-2-3-4 C	22x31, 24x40, 31x41, 27x54 mm
Massima risoluzione teorica (lp/mm)	25	14,3 lp	17	17
Risoluzione reale (lp/mm)	17	14,3	17	•
Bit dell'immagine (numeri di grigi)	16 bit	8-16 bit	16 bit	16
Dimensioni pixel (µm)	Fino a 1.477x1.973 taglia 2	35/64	•	30
DPI immagine	•	•	•	•
Compatibilità DICOM	Si	Si	Si	Con software Irys
Utilizzabilità con altri software	Collegabile a software gestionali e/o a mezzo driver TWAIN	Drivers Twain	Si	"Software di interfaccia iCapture con funzionalità Twain
Funzionalità WiFi	No	No	No	No
Velocità di connessione al pc	USB 2.0	Usb 1/2, LAN 100 Mbps	Lan	USB 3.0
Tipo di centratori	Tipo RINN	Opzionali	•	Compatibile con centratori standard per lastre analogiche
Dotazione accessori	Starter kit 4 lastre taglia 2, protezioni monouso, software, manuale d'uso	Starter Kit: 4 lastre Size 2 e 2 lastre Size 0 - 100 protezioni monouso per ogni formato	10 lastre formato 0,1,2,3, monouso e centratori RINN	Per ogni taglia: una lastra, 10 protezioni antigraffio, 25 protezioni igieniche monouso
Dimensioni (mm)	130x270x250	120x318x264	196x215x382	117x156x284
Peso (Kg)	3,5	5,5	10,3	4,6
Applicazioni per tablet	No	No	•	Si visualizzatore di immagini gratuito per iPad
Info azienda	Tel. 010.24501 www.carestreamdental.it	Tel. 02.2365125 www.procom-computer.com	Tel. 02.249381814 www.kavo.com	www.my-ray.com

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

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



Legenda:  approfondimento  focus prodotto

						
	OWANDY CR	PSPIX2	SCANEO	SCANOGRAPH	VISTASCAN MINI VIEW	XIOS SCAN
	Owandy	Sopro a company of Acteon Group	Fona srl	Villa Sistemi Medicali	Durr Dental AG	Sirona Dental Systems
	•	Sistema ai fosfori che si basa sull'utilizzo di microfibre ottiche ad ampio spettro	PSP	Scanner per schermi ai fosfori fotostimolabili	Scanner ai fosfori con touch screen 4,3" a 16,7 milioni di colori e "Scan Manager" per lavorare in multioperatore	Scanner ai fosfori con lettore laser
	RX AC e RX DC	AC e DC	Generatori intraorali AC e DC.	Tutte le apparecchiature endorali	Tutte	Radiografici endorali
	31x22, 40x24, 41x31, 54x27	22x35, 24x40, 31x41, 27x54, 69x54 mm	22x31, 24x40, 31x41, 27x54 mm	4 formati (0,1,2,3)	0, 1, 2, 3, 4	0, 1, 2, 3
	34	> 20	23	17	40	25
	34	> 14	17	<17	22	22
	16	12	16	16	16	16
	1.024x726, 1.321x792, 1.354x1.024, 1.783x891	25	40	30	15	23
	•	1.016	•	Funo a 1,5 Mpx	2.000	1.104
	Opzionale	Si	Si	Si	Si	Si
	Si, tramite driver Twain	Si, tramite driver twain	Si, con interfaccia TWAIN disponibile e già inclusa	Dental Studio Plus Software	Tramite driver TWAIN compatibile con qualsiasi SW e gestionale	Si, compatibile con i maggiori gestionali sul mercato
	No	No	No	No	Si	Si
	USB 3.0	Ethernet	Ethernet	USB 2.0	Stand-alone, Lan, WiFi	Ethernet
	Non necessari	•	Rinn adesivi universali	Disponibili in commercio	Dedicati per ogni formato per tecnica parallela	Rinn
	Lastrine, protezioni, cartoncini	200 monouso, 4 lastrine, software, penna, portalastrine	Lastrine ai fosfori, protezioni monouso, software di imaging OrisWin DG Suite, cavo ethernet e di alimentazione	Schermi ai fosfori forniti con rivestimento protettivo e protezioni igieniche monouso	SW VistaSoft compatibile Apple macOS/Windows, scheda di memoria SD 8GB, pennino per Touch screen, protezioni igieniche, box contenitore pellicole, panni disinfettanti, selezione di pellicole dim. 0 e 2	Selezione di pellicole size 0, 1, 2 con relative protezioni igieniche
	2.860x1.510x1.040	154x204x193	375x242x451	151x306x109	226x243x275	363x163x286
	4,25	2,6	10	4,1	7	7,3
	No	No	No	No	Si con APP dedicata per iPad "Mobile Connect"	Si con Sidexis iX
	Tel. 800.707172 www.dentalica.com	www.acteongroup.com	Tel. 02.45712171 www.fonadental.it	www.villasm.com www.dentalastec.it	Tel. 039.5970300 www.duerrdental.com	Tel. 045.8281811 www.sirona.it

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


* I prezzi si intendono al netto di IVA


▶ CONE BEAM

				
Prodotto	3D SMART GT ENDO	CS 81003D	I-MAX 3D	KAVO OP 3D
Produttore	Vatech	Carestream Dental	Owandy	Palodex Group oy
Tecnologia e tipo di sensore	AFOV (Anatomical Field of View), sensore CMOS	DVR CMOS 4T ultima generazione	CMOS	CMOS
Taglie di FOV selezionabili	12x8,5/12x7/5x5	4x4/5x5 Arcata singola 8x5 Bocca intera 8x8/8x9	93x86, 50x86, 50x50 mm	5x5, 6x11,9x11,9x14 36 FoV personalizzati
Modalità disponibili	Panoramica 2D con Magic Pan (12 proiezioni), Proiezione 3D con Auto Pano (1 scatto, 2 proiezioni)	2D-3D-3D High Res-3D Low Dose-CAD CAM (modelli-impronte-dime)	•	Pan 3D
Ingombro (cm)	112x139x234	93x89	1107x953x1524/2184	167-246x76,5x max 130
Sistema di acquisizione scout 3D per posizionamento paziente	No	No	No	Si
Touchscreen	No	No	No	No
Dimensione minima dei voxel (µm) associata ad ogni FOV disponibile	80-200	75	87	80
Tempo di rotazione (sec)	3D+Autopano 16	7-15	14,4 per panoramica	•
Tempo di esecuzione esame (sec)	7 Pan, 12 3D+Autopano	7-15	14,4 per panoramica	5-20
Tensione e corrente del tubo (Kv e mA)+ Macchia focale del tubo (mm)	50-99/4-16/0,5	60-90/2-15/0,7	86/12,5/0,5	95/16
Stand alone mounting	Si	Si	Si	Si
Protocolli low dose	Si	Si	Si	Si
Esposimetro automatico con misurazione densità ossea	Si	Si	No	No
Dose minima al paziente	•	80 mGy.cm.cm, Fov 4x4, 150 µm, 15"	•	•
Tecnologia panoramica multilayer	Si Tecnologia Magic Pan 21 strati	No	No	Si Orthofocus
Sensore panoramico dedicato	No	Si di serie	No	Si opzionale
Sensore teleradiografico dedicato	Si di serie	Si di serie	No	Si opzionale
Risoluzione sensore 2D	Pixel size 49,5 micron	2,5 lp/mm	•	•
Integrazione con tecnologia CAD/CAM	Si di serie	Si di serie	Si opzionale	•
Funzionalità 3D specifiche per OSAS, ATM, ENDO	Si Endo + 3D Pan	Si Volumi focalizzati ad alta risoluzione per endo a 75 µm	Si ATM, endo	Si endo
Tempo di acquisizione panoramica standard e tempo di ricostruzione (sec)	7 Tempo di esecuzione	10,8-2	14,4	9
Software	EzDent-i (5 Licenze free) + Ez3D-i (3 Licenze free)	2D/3D Viewer, Implant planning, STL Viewer	Quick Vision + DDS PRO	Cliniview-InVivo-OnDemand-DTX
Possibilità di esportazione file in formato DICOM non proprietario	Si, di serie	DICOM 3.0, STL, CT, Multiframe	Si	Si
Posizionamento del paziente	Posizionamento del paziente 2D e 3D fronte operatore	Frontale operatore libero da laser	Frontale	Rapido ed intuitivo
Applicazioni	Pan standard e bambino, emipanoramica dx e sx, e ortogonale, ortogonale dx-sx e centrale, bitewing, bitewing dx-sx e incisivi, ATM bocca aperta, bocca chiusa, aperta/chiusa, Seni, 3D	Parodontologia, implantologia, chirurgia, protesi, ortodonzia, CAD/CAM	Volume dentario completo, ATM sinistra/destra, sinus, volume mascellare/mandibolare, mascellare frontale e premolare/molare sinistro/destro, mandibolare frontale e premolare/molare sinistro/destro	Diagnostica locale (5x5); arcata completa (6x9); doppia arcata e porzione seno mascellare (9x11); intera area cranio-facciale (9x14)
Sistemi Operativi supportati	Windows	Windows 64 bit versioni 7-8-8.1-10	Windows 7, 10	Windows 10, 8.1, 7 Professional
Info azienda	Tel. 0521.8380 www.tecnogaz.com	Tel. 010.24501 www.carestreamdental.it	Tel. 800.707172 www.dentalica.com	Tel. 02.249381814 www.kavo.com

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE


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

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

				
	MYRAY – HYPERION X5 2D/3D	MYRAY – HYPERION X9 CB3D	NEWTOM GIANO (CBCT)	ORTHOPHOS SL 3D
	Cefla S.C.	Cefla S.C.	Cefla S.C.	Sirona Dental Systems GmbH
	Silicio Amorfo (CSI)	Flat Panel silicio amorfo	Flat Panel silicio amorfo	Flat panel silicio amorfo
	6x6, 8x6, 10x6, 6x7, 8x7, 10x7, 8x10, 10x10	11x13, 1x8, 11x5, 8x8, 8x5, 5x5 con posizionamento Servoassistito su Scout View	6 FOV con Posizionamento Auto-Assistito: Seni e/o Dentizione completa o singola arcata adulto e bambino, indagini locali e ATM	11x10, 11x8, 11x7, 8x8, 8x5,5, 5x5,5 cm
	Eco/Regular Scan, Hi/Standard Resolution, MultiPAN, DENT, ATM, seni, PAN bambino, PAN Quick	PAN HD, DENT ATM, seni, ceph, adulto-bambino, quick Scan, 3D High\standard resolution	2D: PAN HD; DENT (BW); SIN; ATM; Ceph + 3D: HiRes – Standard (Low Dose)	Ibrido, 2D, 3D, con sensori dedicati per ogni applicazione diagnostica, con tecnologia esclusiva DCS
	87,2x97,2	131x155x166/245	131x155x166/245	137x104
	Si	Si	Si	No
	No	Si 4,3" + APP iPad	Si 94x53 (4,3") + APP iPad	Si 150x90
	80	75	75	Fino a 80
	6-17	18-36	18-36	14 max
	2-5 esposizione	3,6-9 esposizione	3,6-9 esposizione	14 max
	60-90/max 15/0,6	90/max 10/0,5	3D 90 pulsed/1-10/0,5	60-90/3-6 /0,5
	Si	Si	Si	Si
	Si	No	Si	Si
	Si	Si	Si	Si
	9,2 µSv, FOV 6x6, 1,6 s, 150 µm	77,2 mGy*cm², 5x5 cm, 3,6 s, 300 µm	~77 mGy*cm² 5x5 Std Res 150 µm 18 s 3,6 s esposizione	3 µSv (dose efficace), 5x5,5 cm, 160 µm
	Si 5	No	No	Si 4200
	No	Si di serie	Si di serie	Si di serie
	No	Si opzionale	Si opzionale	Si di serie
	127 µm	48 µm	48 µm	27 µm
	Si opzionale	Si opzionale	Si opzionale con NIP	Si di serie
	No	No	No	Si con software dedicati Dentsply Sirona per la realizzazione di dispositivi medici specifici
	12	6,3-13	6-13 Real Time	Personalizzata 11-13/20
	iRYS – Free Viewer, NIP (opzionale)	iRYS – Free Viewer, NIP (optional)	NNT proprietario (Viewer gratuito) + iCapture con interfaccia TwaIn; esportazione immagini in DICOM 3.0, TIFF 16bit, PNG; NewTom Implant Planning (STL)	Si, licenze di visualizzazione illimitate
	Si compatibile DICOM 3.0	Si compatibile DICOM 3.0	Si, compatibile DICOM 3.0 certificato IHE	Si
	In piedi/seduto, con specchio	In piedi/seduto, paziente fronte medico	In piedi/seduto/accesso con sedia a rotelle, face to face	Laterale con brevetto per posizionamento automatico
	Ortodonzia, implantologia e chirurgia maxillofacciale, studio endodonto e parodonto, articolazioni temporo-mandibolari, gnatologia	Ortodontiche, implantologiche e chirurgia maxillofacciale, studio endodonto e parodonto, articolazione temporo mandibolare e gnatologia	Chirurgia orale e maxillofacciale, ortodonzia, endodonzia, parodontologia, implantologia, gnatologia, ATM	Software di progettazione implantare per realizzare dime chirurgiche in-house o attraverso il proprio laboratorio
	Windows 7, 8, 8.1, 10	Windows 7, 8, 8.1, 10	Win 7, 8, 8.1, 10	Più recenti piattaforme Windows, 32-64 bit
	www.my-ray.com	www.my-ray.com	Tel. 045.8202727 www.newtom.it	Tel. 045.8281811 www.sirona.it

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

* I prezzi si intendono al netto di IVA

➤ CONE BEAM			
			
Prodotto	STELLARIS 3D, STELLARIS 3D PLUS	VISTAVOX S - CEPH	X MIND TRIUM
Produttore	Fona srl	Durr Dental	DeGotzen Srl a company of Acteon Group
Tecnologia e tipo di sensore	CMOS Flat Panel and PFPT (Phosphor Flat Panel Technology)	Flat Panel a-Si (silicio amorfo)	Flat panel CMOS
Taglie di FOV selezionabili	5x6, 6x7, 6x10, 8x6, 10x6, 10x10 cm	13x8,5, 13x7, 5x5	40x40, 60x60, 80x80, 110x80
Modalità disponibili	Panoramica con programma di BW extraorale, 3D CBCT, cefalometria	Esami 2D con sensore dedicato e Panoramica Multilayer. Esami 3D CBCT con sensore dedicato e funzionalità Endo	Pano, Pano/Ceph, Pano/Ceph/CBCT
Ingombro (cm)	Pan 96x111x230, Ceph 188x111x230	99x113	150,5x109
Sistema di acquisizione scout 3D per posizionamento paziente	No	Si opzionale	Si
Touchscreen	Si 4,3" (96x54 mm)	Si 7"	No
Dimensione minima dei voxel (µm) associata ad ogni FOV disponibile	80	Fino a 80	100
Tempo di rotazione (sec)	13-14,8	2-18	18-27
Tempo di esecuzione esame (sec)	4,6-14,2	Fino a 18	4-12
Tensione e corrente del tubo (Kv e mA)+ Macchia focale del tubo (mm)	60-86/4-12/0,5	50-99/4-16/0,5	90/4-12/0,5
Stand alone mounting	Si	Si	Si
Protocolli low dose	Si	Si	Si
Esposimetro automatico con misurazione densità ossea	Si	Si	Si
Dose minima al paziente	•	•	•
Tecnologia panoramica multilayer	No	Si con S-Pan 20.000 cluster	No
Sensore panoramico dedicato	Si di serie	Si di serie	Si di serie
Sensore teleradiografico dedicato	Si opzionale	Si di serie	Si opzionale
Risoluzione sensore 2D	•	49,5 µm	Pixel: 100 µm
Integrazione con tecnologia CAD/CAM	No	No	No
Funzionalità 3D specifiche per OSAS, ATM, ENDO	Si	Si Volume Endo 5x5 a 80 µm	No
Tempo di acquisizione panoramica standard e tempo di ricostruzione (sec)	In modalità STD 14,2/ tempo di ricostruzione max 15	7 con S-Pan, 4 Ceph	16,8-3
Software	OrisWin 5.0 New Generation	Nuovo VistaSoft 2D/3D	Proprietario
Possibilità di esportazione file in formato DICOM non proprietario	Si	Si DICOM 3.0	Si
Posizionamento del paziente	Adulto, bambino, anche con sedia a rotelle	Frontale e con laser dedicati	In piedi
Applicazioni	Endodonzia, parodontologia, chirurgia, implantologia, ATM	SW con progettazione implantare e tracciamento nervo mandibolare, funzione 3D Endo ad elevata risoluzione	Implantologia, endodonzia, ortodonzia, chirurgia odontostomatologica generale
Sistemi Operativi supportati	Windows già compatibile con Windows 10 e tutte le versioni precedenti	Versione compatibile APPLE MacOS e con i più recenti sistemi operativi Windows 32/64 bit	Windows, Mac
Info azienda	Tel. 02.45712171 www.fondental.it	Tel. 039.5970300 www.duerrdental.com	www.acteongroup.com

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

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

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

* I prezzi si intendono al netto di IVA

LA BANCA DELLE IMPRESE CHE SI PRENDONO CURA DELL'ITALIA.



Supportiamo le imprese ed i professionisti del settore medicale con:



FACTORING

Anticipo del credito commerciale per aumentare la liquidità e ridurre il rischio di insolvenza.



LEASING

Apparecchiature e macchinari per l'azienda con un vantaggio economico e fiscale.



NOLEGGIO OPERATIVO

Strumenti mai obsoleti e maggiore potere d'acquisto.

I nostri finanziamenti sostengono le imprese sanitarie e medicali.

Banca IFIS Impresa ha ideato una serie di soluzioni di finanziamento come il factoring, il leasing ed il noleggio di beni strumentali per **dare supporto ad aziende e professionisti che lavorano nell'ambito della sanità, come studi dentistici, centri medicali e cliniche private.**

Per ottenere strumenti finanziari adeguati, in grado di aumentare la competitività della tua azienda, rivolgiti a Banca IFIS Impresa, **la Banca delle imprese che si prendono cura dell'Italia.**

Scopri se le soluzioni di Banca IFIS Impresa fanno per te su www.bancaifisimpresa.it



**BANCAIFIS
IMPRESA**

Il nuovo KaVo OP 3D. Il primo passo per entrare nel mondo 3D di KaVo

KaVo OP 3D offre un mondo di possibilità diagnostiche grazie ai 36 campi di vista personalizzabili.

KaVo OP 3D semplifica la scelta del tuo prossimo sistema di imaging 3D. La possibilità di acquisire immagini volumetriche impostando quattro diverse risoluzioni dell'immagine (basso dosaggio, standard, alta risoluzione, endodonzia) e fino a quattro differenti formati del campo di vista (da 5 x 5 a 9 x 14 cm - opzionale), forniscono molteplici impostazioni, a supporto di una diagnosi accurata. Inoltre, la funzione SMARTVIEW™ 2.0 consente di posizionare liberamente, in riferimento all'area anatomica di interesse, il campo di vista selezionato, potendone altresì regolare altezza e diametro. Mediante l'utilizzo della funzione "Fast Scan" l'acquisizione panoramica impiega soltanto 9 secondi. La successiva applicazione dell'esclusiva funzione ORTHOfocus consente di ottenere automaticamente la visualizzazione dello strato a fuoco ottimale.

Il tutto è semplicemente gestibile da un computer portatile o da un PC presente all'interno dello studio.

Progettato per la massima efficienza: KaVo OP 3D.

Ciascuna caratteristica del nuovo KaVo OP 3D è stata progettata per aumentare l'efficienza dello Studio odontoiatrico. Il posizionamento del paziente è estremamente semplice e l'interfaccia utente realmente intuitiva. I protocolli di acquisizione, inoltre, sono stati ottimizzati al fine di garantire il miglior flusso operativo per lo Studio.

Semplici operazioni, massima rapidità del flusso operativo.

Tutte le funzioni possono essere semplicemente e rapidamente gestite da un computer portatile o da un PC connesso alla rete dello Studio; il solo posizionamento del paziente

richiede di operare in prossimità del dispositivo. Il flusso operativo risulta ulteriormente ottimizzato mediante la funzione brevettata ORTHOselect™: gli elementi dentali da acquisire possono essere selezionati ad uno ad uno, così come l'intera arcata superiore o inferiore e la ATM; la dimensione del campo di vista varierà automaticamente in funzione della scelta effettuata.

Il primo ORTHOPANTOMOGRAPH™ senza piombo.

Per oltre 50 anni, il nome ORTHOPANTOMOGRAPH™ è stato sinonimo di estrema affidabilità e di elevata qualità diagnostica. Ora, il nuovo KaVo OP 3D, rappresenta il primo ORTHOPANTOMOGRAPH™ a sostituire il piombo comunemente utilizzato nei tubi radiogeni con un materiale alternativo "eco-friendly" in grado di garantire un fattore di attenuazione della radiazione equivalente. Congiuntamente alle caratteristiche di risparmio energetico dell'apparecchiatura, OP 3D contribuisce, quindi, alla sostenibilità dello Studio.

Possibilità di personalizzare 36 campi di vista!

I campi di vista di OP 3D sono stati pensati per fornire supporto ad un ampio spettro di indagini diagnostiche.

Il volume 5 x 5, in associazione alla risoluzione endo, consente di ottimizzare le diagnosi localizzate ad un solo dente ed endodontiche. Il volume 6 x 9 offre, invece, la possibilità di acquisire l'arcata inferiore o quella superiore; il volume 9 x 11 consente di acquisirle entrambe contemporaneamente. Il massimo volume, 9 x 14, permette di estendere la diagnosi ai condili e alle vie aeree.

Come se ciò non bastasse,



SMARTVIEW™ 2.0 consente al clinico di personalizzare il campo di vista desiderato, potendone modificare l'altezza in passi da 0,5 cm, sino a poter contare su 36 diverse dimensioni del campo di vista. Massima flessibilità operativa per il clinico.

Strumenti integrati per alta qualità d'immagine.

La funzione QUICKcompose, disponibile sia in modalità panoramica che 3D, genera in tempi estremamente rapidi un'anteprima delle immagini acquisite, consentendo così una prima valutazione diagnostica. L'immagine appare automaticamente sull'interfaccia utente al termine della scansione. Inoltre, la funzione di riduzione degli artefatti metallici (MAR), attivabile per tutti i campi di vista del sistema KaVo OP 3D, contribuisce ad ottene-

re immagini di ottima qualità in tutte le situazioni, dall'endodonzia all'implantologia fino ai casi maxillo-facciali. Durante la scansione panoramica, poi, la funzione ORTHOfocus riconosce in automatico il miglior strato a fuoco, massimizzando così la qualità del dettaglio radiografico in tutte le aree d'indagine. Qual è il beneficio? Elevata qualità dell'immagine ad ogni acquisizione! Il tempo di scansione del nuovo KaVo OP 3D è estremamente breve: soltanto 9 secondi per una panoramica pediatrica standard, con conseguente riduzione di artefatti da movimento.

➤ PER INFORMAZIONI

KaVo ITALIA srl
Via del Commercio 35 - 16167 Genova
marketingitalia@kavokerr.com
www.kavo.it

DÜRR DENTAL, soluzioni innovative made in Germany



DÜRR DENTAL AG, da oltre 75 anni affianca gli odontoiatri di tutto il mondo offrendo soluzioni innovative e all'avanguardia, con l'obiettivo di garantire ai propri clienti risultati e performance eccellenti grazie agli elevati standard qualitativi e al rigore nel processo produttivo, sempre made in Germany. Leader mondiale indiscusso nell'Imaging endorale con una gamma completa e affidabile di scanner ai fosfori, tra cui i più conosciuti VISTA SCAN, Dürr Dental AG ha ampliato ulteriormente il proprio portfolio prodotti con l'introduzione sul mercato del nuovissimo Ortodontografo digitale VISTA PANO S CEPH e di un rivoluzionario volumetrico ConeBeam CBCT MultiFoV denominato VISTA VOX S CEPH. VISTA PANO S CEPH rappresenta lo stato dell'arte nelle immagini

Panoramiche e Ceph. Qualità d'immagine ineccepibile, semplicità d'uso ed intuitività sono stati gli obiettivi dell'azienda nella realizzazione ed ottimizzazione del prodotto, uniti al nuovo Software VistaSoft, disponibile sia per Windows che per MacOS di Apple. Con l'opzione del braccio Ceph, l'apparecchiatura è sempre dotata di due sensori, in modo da rendere le operazioni di posizionamento paziente sempre più agevoli, veloci ed efficaci. Il rivoluzionario sistema CBCT VISTA VOX S CEPH è stato concepito per l'anatomia umana. Grazie alla possibilità di scelta tra diverse dimensioni di volume (FoV), potrete sempre decidere la miglior dimensione in funzione delle necessità diagnostiche, cliniche e terapeutiche, spaziando da un volume anatomico di

13 x 8,5 cm, importantissimo per la visualizzazione dei terzi molari inclusi, fino ad un volume settoriale di 5 x 5 cm multicentrico a 80 micron di risoluzione, la scelta ottimale per analisi endodontiche o implantologiche localizzate.

Grazie al TOUCH SCREEN da 7" a colori, la determinazione del programma corretto o della scelta dell'anatomia del paziente è semplice ed intuitiva. Disponendo inoltre di una gamma completa di programmi, anche settoriali a dose ridotta, di cui ben 4 specifici per pazienti pediatrici, l'utilizzo di una 3D Cone Beam non è mai stato così semplice. Tra le varie peculiarità, non si può non menzionare l'esclusiva funzione di serie denominata "S Pan", che, grazie ad un algoritmo brevettato, permette

di ottenere immagini panoramiche sempre nitide e ricche di dettagli, in quanto sceglie tra oltre 20.000 cluster i pixel corretti per generare immagini ultradefinite e a fuoco.

Infine, VISTA VOX S è dotato del nuovissimo Software proprietario VistaSoft, una piattaforma digitale intuitiva che integra ed unisce tutti i tipi di esami radiologici in un'unica soluzione di continuità, garantendo la possibilità di consultare simultaneamente le diverse immagini Endorali, 2D e 3D eseguite sui vostri pazienti. Grazie ai numerosi strumenti di analisi, potrete quindi eseguire progettazioni implantari e tracciare il nervo mandibolare direttamente sull'esame 3D appena eseguito, potenziando notevolmente la comunicazione con i vostri pazienti ma soprattutto aumentando predicibilità e sicurezza dei vostri trattamenti clinici.

Garanzia di 24 mesi, estendibile gratuitamente a 36 mesi semplicemente registrando il prodotto sul sito Dürr Dental.

+ PER INFORMAZIONI
DÜRR DENTAL
www.duerrdental.de



Impladent Cliniche Dentali
MEMBRO DELLA RETE IMPLADENT FRANCHISING

Pronti per affrontare il futuro

- Sede: **Osio Sotto (BG)** via Milano n.9
Call center **800.031.388**
- Filiale: **Albano S. Alessandro (BG)**
presso Centro Commerciale Bennet
- Filiale: **Mozzanica (BG)**
presso Centro Commerciale Italmark
- Filiale: **Gavardo (BS)**
presso Centro Commerciale La Porta del Garda
- Prossime aperture
Lecco e Novate Milanese (MI)

Impladent Group - Numeri UNO negli impianti dentali
Numero Verde: **800.031.388** www.impla-dent.it

Innalzate il vostro studio a nuovi livelli

Scoprite la nuova soluzione di imaging “4 in 1” multi funzionale



Ora l'innovativo sistema CS 8100 3D è disponibile con l'opzione per imaging cefalometrico, oltre che per diverse nuove applicazioni 3D. Il sistema CS 8100SC 3D, che si fonda sul design compatto e multipremiato del sistema panoramico CS 8100 e che è caratterizzato da capacità di imaging multifunzionali “4 in 1”, contribuisce a diagnosi migliori dei dentisti, grazie alle sue immagini di alta qualità e migliora il flusso di lavoro per i dentisti di tutte le specialità. “Il CS 8100 3D è la scelta CBCT più diffusa nel portfolio di prodotti di

Carestream Dental”, ha affermato Ed Shellard, D.M.D., Vice President, Sales and Marketing di Carestream Dental. “Questo, unito al fatto che recentemente la linea CS 8100 ha raggiunto una pietra miliare significativa di produzione — con oltre 10.000 sistemi venduti — conferma che l'aggiunta dell'imaging cefalometrico a scansione al CS 8100 3D sia la successiva evoluzione naturale del sistema”. Il CS 8100SC 3D è caratterizzato dal più rapido tempo di scansione di tutte le apparecchiature cefalometriche nel mercato —

anche solo 3 secondi.¹ Il sistema include l'esclusivo software di imaging di Carestream Dental che riconosce le strutture anatomiche e le traccia automaticamente. In effetti, l'apparecchiatura può passare dalla scansione ai tracciati in 90 secondi,² valorizzando al massimo il tempo, prezioso, del dentista, durante l'analisi cefalometrica. Con una larghezza di soli 1,8 m, il CS 8100SC 3D è pensato per l'inserimento in Studi odontoiatrici di ogni dimensione e per rispondere alle esigenze di tutti i fornitori di cure per la salute orale. Il CS 8100SC 3D, che offre opzioni di imaging panoramico, cefalometrico e Cone Beam Computed Tomography (CBCT), inclusi campi visivi 3D multipli — da 4 cm x 4 cm a 8 cm x 9 cm — è ideale per ortodontisti, dentisti generici e Studi odontoiatrici. In aggiunta alle capacità cefalometriche ora aggiunte, il CS 8100SC 3D include diverse applicazioni 3D aggiornate. È parte del portfolio CS Solutions for Implants, che include il modulo opzionale Prosthetic-Driven Implant Planning (PDIP) che combina i volumi CBCT e gli insiemi di dati delle impronte digitali, unitamente alla corona virtuale e all'impianto virtuale per una pianificazione impianti “crown down” (ossia a ritroso, iniziando dalla corona). Il sistema, come componente del portfolio CS Solutions for

Orthodontics, può scansionare impronte tradizionali o modelli in gesso per la creazione di modelli digitali, che facilitano l'archiviazione e possono essere manipolati e analizzati in 3D utilizzando il software CS Model. Inoltre, grazie al suo nuovo programma Low Dose, il CS 8100SC 3D può assicurare un imaging 3D con una dose uguale o minore rispetto a quella dell'imaging panoramico³ pur continuando ad acquisire immagini di alta qualità. Questo è ideale per gli esami pediatrici, ortodontici o di follow-up. Il CS 8100SC 3D è dotato anche del modulo CS Adapt, che permette ai dentisti di personalizzare il “look and feel” delle immagini — ad esempio il contrasto e la nitidezza d'immagine — per rispondere alle esigenze diagnostiche specifiche. I dentisti che possiedono già un CS 8100 3D lo possono aggiornare al CS 8100SC 3D.

¹ Per immagine 18 cm x 24 cm in modo Fast scan

² Per immagine 18 cm x 24 cm

³ In base a valutazione interna della dose. In corso studio indipendente.

➤ PER INFORMAZIONI

Carestream Dental
Tel. 00800 4567 7654
www.carestreamdental.com



Reflection® Acrylic Resin Teeth



newstetic
www.newstetic.com

Distributed by:
**VANNINI DENTAL
INDUSTRY**
www.vanninidental.com

LA FORMAZIONE PIÙ COMPLETA PER I PROFESSIONISTI DELL'ECCELLENZA DENTALE.

Un insieme di percorsi e corsi dedicati sia ad utilizzatori che non, che si traduce in un'offerta formativa completa, abbracciando teoria, pratica e innovazione grazie all'esperienza di due grandi gruppi, diventati un'unica e performante realtà.

IMAGING SYSTEMS

ENDODONTICS

CAD/CAM

PREVENTIVE

RESTORATIVE

PROSTHETICS

IMPLANT

INSTRUMENTS

MATERIALS

Consulta l'offerta formativa, visita il sito www.sironatimes.it | www.dentsplysirona.com
Per info: italia.academy@dentsplysirona.com | T. 045 82 81 803

Congressi e Fiere in Italia

OTTOBRE

05-07 Firenze, FI
XXV Congresso AIE
www.academiaitalianaendodontia.it

06-07 Roma, RM
Idea Congresso Nazionale - 2017
www.ideaigienistidentali.it

06-07 Viareggio, LU
Digital Open Day - Viareggio
www.dentaltrej.it

12-14 Verona, VR
Biomax/Biomet 3i 2017 - The 20th International Congress
 Biomax spa
www.biomax.it

14 Vicenza, VI
Congresso SIOI Veneto
www.sioi.it

19-21 Milano, MI
I Congresso Internazionale Italian Academy Of Osseointegration (IAO)
iaosegreteria@lartevento.it

19-21 Montichiari, BS
Colloquium Dental Mediterraneo
<http://colloquium.dental/>

19-21 Roma, RM
48° SIDO Congresso Internazionale
www.sido.it
segreteria@sido.it

20 Roma, RM
Simposio DDS nell'ambito del Congresso SIDO
 MV Congressi spa
 Tel. 0521.290191
www.digital-dentistry.org
info@digital-dentistry.org

20-21 Roma, RM
XLIX Congresso Nazionale Ortec
www.ortec.it

20-21 Roma, RM
XVI Congresso Nazionale UNID Provider ECM
 B.E. Beta Eventi S.r.l.
 Tel. 071.2076468
 Cell. 334.5322445
info@betaeventi.it

27-28 Fiumana, FC
Digital Open Day - Fiumana
www.dentaltrej.it

27-29 Roma, RM
XIX Congresso Nazionale AIOM
<http://congresso.aiom.it/>

NOVEMBRE

09-11 Bologna, BO
35° Congresso Nazionale SIE 2017
www.endodontia.it
segreteria.sie@me.com

10-11 Genova, GE
Congresso SIA
Il flusso digitale in odontoiatria: a che punto siamo?
sia@mvcongressi.it

16-18 Bologna, BO
36° Congresso Internazionale AIOP
www.aiop.com

17-18 Bologna, BO
XXVII Congresso Nazionale AIDI Associazione Igienisti Dentali Italiani
www.aiditalia.it



CONSULTA ONLINE IL CALENDARIO COMPLETO DEI CONGRESSI
infodent.it/eventi



24-25 Firenze, FI
Digital Open Day - Firenze
 Ufficio Corsi Dental Trey
 Tel. 0543.929129
corsi@dentaltrej.it

25 Cagliari, CA
XVI Simposio AIO Sardegna
eventi@daio.it

Congressi e Fiere all'estero

OTTOBRE

04-07 Santiago del Cile, Cile
The 26th Congress of International Association of Paediatric Dentistry (IAPD)
www.iapdworld.org/main.php

05-07 Beirut, Libano
BIDM 2017
The 27th Annual Beirut International Dental Meeting
 Lebanese Dental Association
 Phone: +961 1 611555
 // +961 1 611222
 Fax: +961 1 611555
 // +961 1 611222
 Email: lda@lda.org.lb,
bidm@lda.org.lb
 Website: www.lda.org.lb

05-07 Lione, Francia
Aria CAD/CAM e DDS
 Anne NAUDY
 Business Corner
 177 avenue des Massettes
 73190 CHALLES-LES-EAUX
 Tel : 04.79.60.66.67
 Fax : 04.79.60.45.24
ariacadcam@grands-evenements.com

05-07 Madrid, Spagna
EAO 2017
European Association of Osseointegration Congress
 EAO Congress organisation and scientific secretariat office c/o Colloquium
 Phone: +33 1 44 64 15 15
 Fax: +33 1 44 64 15 16
 E-mail: eaocongress@clq-group.com
 Website: www.eao.org

05-06 Volgograd Oblast, Russia
Volga Dental Summit 2017
 Dental Expo
 Phone: +7 495 921 4069
 Fax: +7 495 921 4069
 Email: info@dental-expo.com
 Website: www.dental-expo.com

06-08 Mumbai, India
World Dental Show 2017
 IDA - Indian Dental Association
 Phone: +91 22 4343 4545
 Email: info@ida.org.in

09-14 San Francisco, Stati Uniti
AAOMS 2017
99th American Association of Oral and Maxillofacial Surgeons Annual Meeting
 American Association of Oral and Maxillofacial Surgeons
 Phone: +1 847 678 6200
 Toll free: 800 822 6637

Fax: +1 847 678 6286
 Website: www.aaoms.org

11-14 San Diego, Stati Uniti
AAID 2017
American Academy of Implant Dentistry, 66th Annual Meeting
 American Academy of Implant Dentistry
 Phone: +1 312 335 1550
 Toll free: 877 335-AAID (2243)
 Fax: +1 312 335 9090
 E-mail: info@aaid.com
 Website: www.aaid.com

11-14 Ufa, Russia
Dental-Expo Ufa 2017
 Dental-Expo
 Phone: +7 495 921 4069
 Fax: +7 495 921 4069
 Email: info@dental-expo.com
 Website: www.dental-expo.com

12-14 Budapest, Ungheria
Dental World 2017 - 17th edition
 Event Organizer Hungary Ltd.
 Phone: +36 1 202 2994
 Fax: +36 1 202 2993
 Email: info@dental.hu
 Website: www.dentalworld.hu

12-14 Praga, Repubblica Ceca
Pragodont 2017
The 25th Annual of
International Dental Fair
 INCHEBA EXPO P
 RAHA, spol. s r.o.
 Email: info@incheba.cz
 Website: www.incheba.cz

12-15 Sofia, Bulgaria
Sofia Dental Meeting 2017
10th International Forum on
Dental Medicine
 Sofia Dental Meeting
 Phone: +359 2 866 2257
 // +359 884 27 84 83
 Email: sofiadentalmeeting@gmail.com
 sofiadentalmeeting@dir.bg
 office@sdm.bg

13-15 Istanbul, Turchia
EDAD 2017
21st International
Congress of Esthetic
Dentistry
 Turkish Academy of Esthetic
 Denistry
 Phone: +90 212 2174707
 Fax: +90 212 2172404
 E-mail: damla@edad.org.tr
 Website: www.edad.org.tr

14 Monaco di Baviera, Germania
ID Infotage Dental Munich 2017
 Messe Berlin GmbH
 Phone: +49 30 3038 0
 Fax: +49 30 3038 2325

19-21 Atlanta, Stati Uniti
ADA 2017
American Dental
Association Annual Meeting
 American Dental Association
 Tel: +1 312 440 2500
 Website: www.ada.org

19-21 Birmingham, Regno Unito
BDIA
Dental Showcase
Birmingham 2017
 The British Dental Industry
 Association
 Email: admin@bdia.org.uk
 Phone: +44 1494 782873
 Website: www.bdia.org.uk

20-21 Stoccarda, Germania
Fachdental Sudwest 2017
 Landesmesse Stuttgart GmbH
 Phone: +49 711 18560-0
 Fax: +49 711 18560-2440
 Email: info@messe-stuttgart.de
 Website: www.messe-stuttgart.de

25-27 San Pietroburgo, Russia
Dental-Expo
St. Petersburg 2017
 Phone: +7 812 380 6000
 Email: dental@primexpo.ru
 Website: dentalexpo-spb.ru

25-28 Shanghai, Cina
DenTech China 2017
The 21st International
Exhibition and
Symposium on Dental
Equipmant Technology
and Products
 International Developing
 Manager: Sandra Shen
 Phone: +86 21 61573953
 // +86 21 61573953
 Email: sandra.shen@ubm.com

27-29 Istanbul, Turchia
GreatIST 2017 - Professional
Dental Meetings and Expo
 Vestiyer Akademi
 Phone: +90 212 481 02 20
 Fax: +90 212 481 02 46
 Email: bilgi@vyg.com.tr
 Website: www.vyg.com.tr

31-02 Novosibirsk Oblast, Russia
Dentima Siberia 2017
Medima Siberia 2017
 ITE Siberia
 Phone: +7 383 363 00 63
 Fax: +7 383 363 79 01
 Email: welcome@sibfair.ru
 Website: dentimaexpo.ru

Continent Dental Congress
 Greater St. Louis Dental
 Society
 Phone: +1 314 569 0444
 Fax: +1 314 569 0448
 E-mail: gsllds@gllds.org
 Website: www.gsllds.com

10-11 Francoforte, Germania
ID Infotage Dental
Frankfurt 2017
 Fachaustellungen
 Heckmann GmbH
 Phone: +49 511 89 30400
 Fax: +49 511 89 30401
 Website: www.heckmanngmbh.de
 Email: info@fh.messe.de

14-16 Rostov Oblast, Russia
Dental-Expo Rostov 2017
 Dental-Expo
 Tel: +7 495 921 4069
 Fax: +7 495 921 4069
 Email: info@dental-expo.com
 Website: www.dental-expo.com

NOVEMBRE

03-04 Dubai, Emirati Arabi Uniti
9th Dental Facial Cosmetic
Conference & Exhibition
 CAPP Events
 Phone: +971 4 3616174
 Fax: +971 4 3686883
 Mob: +971 50 2793711
 Email: events@cappmea.com
 Website: www.cappmea.com

18-19 Granada, Spagna
ACADEN 2017 Congress
23rd Edition
 ACADEN C/ Profesor
 Escribano, edificio esmeralda,
 local 14

08-10 Samara, Russia
Dental Expo Samara 2017
 Dental Expo
 Phone: +7 495 921 4069
 Fax: +7 495 921 4069
 Email: info@dental-expo.com
 Website: www.dental-expo.com

26-29 New York, Stati Uniti
Greater New York Dental
Meeting 2017 (GNYDM)
93rd Annual Session
 Greater New York Dental
 Meeting
 Tel: +1 212 398 6922
 Fax +1 212 398 6934
 E-mail: info@gnydm.com
 Website: www.gnydm.com

09-10 Saint Charles, Stati Uniti
MCDC 2017 - 76th Annual Mid-

Da Pierrel l'offerta completa per l'anestesia dentale.

Scopri tutte le caratteristiche degli iniettori precaricati monouso Pierrel su: landing.dentalweb.it/pierrel

L'innovazione che semplifica l'anestesia nella pratica odontoiatrica

Depositato presso AIFA in data 18.05.2017 - RCP nella pagina seguente

RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

1. DENOMINAZIONE DELLA SPECIALITÀ MEDICINALE - ARTICAINA CON ADRENALINA PIERREL - "40 mg/ml soluzione iniettabile con adrenalina 1:100.000" - "40 mg/ml soluzione iniettabile con adrenalina 1:200.000" - **2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA** Articaína 40 mg/ml soluzione iniettabile con adrenalina 1:100.000. Ogni ml di soluzione contiene: Articaína cloridrato 40,00 mg - Adrenalina bitartrato 18,20 mcg equivalenti a mcg 10 di adrenalina - Articaína 40 mg/ml soluzione iniettabile con adrenalina 1:200.000. Ogni ml di soluzione contiene: Articaína cloridrato 40,00 mg - Adrenalina bitartrato 9,10 mcg equivalenti a mcg 5 di adrenalina - Eccipienti con effetto noto: sodio metabisolfito - **3. FORMA FARMACEUTICA** Soluzione iniettabile. - **4. INFORMAZIONI CLINICHE - 4.1 Indicazioni terapeutiche** Articaína 40 mg/ml soluzione iniettabile con adrenalina 1:100.000 Interventi chirurgici sulle mucose e sull'osso che richiedono intensa ischemia; interventi chirurgici sulla polpa dentaria (amputazione ed estrazione); estrazione di denti con parodontite apicale e fratturati (osteotomia); interventi chirurgici di lunga durata (per esempio: intervento di Caldwell-Luc, osteosintesi percutanea, cistectomia, interventi mucogengivali, preparazione di cavità e di monconi per l'applicazione di corone). - Articaína 40 mg/ml soluzione iniettabile con adrenalina 1:200.000 Interventi di routine, come evulsione di denti singoli od in serie, preparazioni di cavità e di monconi per l'applicazione di corone, in particolare in pazienti affetti da gravi malattie sistemiche. - **4.2. Posologia e modo di somministrazione** - Per le estrazioni normali non complicate di denti dell'arcata superiore in stato non infiammatorio, è per lo più sufficiente iniettare nel fornice vestibolare 1,8 ml (una cartuccia) di prodotto per ogni dente. Eccezionalmente, può essere necessaria un'iniezione successiva di 1 - 1,8 ml. Si può evitare così il dolore dell'iniezione palatina. Nei casi in cui è necessario praticare un'incisione od una sutura nel palato, è sufficiente iniettare nel palato circa 0,1 ml per volta. In caso di estrazioni multiple di denti adiacenti, nella maggior parte dei casi il numero delle iniezioni vestibolari può essere ridotto. Per le estrazioni normali non complicate di premolari dell'arcata inferiore, si può rinunciare all'anestesia troncale poiché è sufficiente l'anestesia plessica con una cartuccia (1,8 ml) di prodotto per ogni dente. Nel caso non si instauri anestesia completa, si consiglia di fare un'altra iniezione di 1 - 1,8 ml in sede vestibolare. Solo se anche in tal caso l'effetto analgesico non fosse completo, è indicata la consueta iniezione nel forame mandibolare. Per la preparazione di cavità e demolizione di monconi per corone, a seconda dell'entità e durata del trattamento, sono indicati (ad eccezione dei molari dell'osso mandibolare) da 0,5 a 1,8 ml di prodotto per ogni dente in sede vestibolare. Per le Istruzioni per l'uso dell'iniettore vedere paragrafo 6.6. **4.3. Controindicazioni** - Ipersensibilità già nota verso i componenti o sostanze strettamente correlate dal punto di vista chimico. Come per tutti gli anestetici locali che contengono adrenalina, è controindicata la somministrazione endovenosa. Controindicazioni classiche dell'adrenalina associata come vasocostrittore agli anestetici locali sono: le cardiopatie, le gravi arteriopatie, l'ipertensione, le manifestazioni ischemiche di qualsiasi tipo, l'emierania essenziale, le nefropatie, l'ipertiroidismo, il diabete ed il glaucoma dell'angolo della camera anteriore dell'occhio, nonché l'impiego nelle anestesi a livello del distretto circolatorio terminale. Gravidanza presunta o accertata (v. 4.6.). **4.4. Avvertenze speciali e opportune precauzioni di impiego** - **ATTENZIONE.** Il prodotto contiene come conservante sodio metabisolfito: tale sostanza può provocare in soggetti sensibili e particolarmente negli asmatici, reazioni di tipo allergico ed attacchi asmatici gravi. Deve essere assolutamente evitata la somministrazione diretta in vena. Per evitare morsicature alle labbra, alla lingua ed alle mucose il paziente deve essere sensibilizzato a non masticare nulla prima che sia tornata la sensibilità. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non utilizzare il prodotto oltre la data di scadenza indicata sulla confezione. Prima dell'uso il medico deve accertarsi dello stato di salute del paziente e delle sue condizioni circolatorie; deve altresì informarsi sulle terapie in corso e su eventuali reazioni allergiche antecedenti. Occorre evitare qualsiasi sovradosaggio di anestetico e non somministrare mai due dosi massime di quest'ultimo senza che sia trascorso un intervallo minimo di 24 ore. È necessario, comunque, usare le dosi e le concentrazioni più basse che possono consentire di ottenere l'effetto ricercato. La soluzione anestetica deve essere iniettata con cautela in piccole dosi dopo 10 secondi circa da una preventiva aspirazione. Specialmente quando si devono infiltrare zone molto vascolarizzate è consigliabile lasciare trascorrere circa 2 minuti prima di procedere al blocco loco-regionale vero e proprio. Il paziente deve essere mantenuto sotto accurato controllo sospendendo immediatamente la somministrazione al primo segno di allarme (per esempio modificazione del sensorio). È necessario avere la disponibilità immediata dell'equipaggiamento dei farmaci e del personale idonei al trattamento di emergenza, poiché in casi rari sono stati riferiti, a seguito dell'uso di anestetici locali, reazioni gravi, talora da esito infausto, anche in assenza di ipersensibilità individuale all'anestesi. L'anestesia locale deve essere evitata nelle zone infette e nelle infiammazioni. **4.5. Interazioni con altri medicinali e altre forme di interazione** - Non hanno determinato effetti diversi da quelli desiderati gli oppiacei usati di routine per la premedicazione e per la medicazione supplementare od altri analgesici, l'atropina, gli psicofarmaci o gli anestetici periferici o, in caso di anestesia generale supplementare, i barbiturici, gli anestetici da inalazione, le chetamine ed i neuroleptanalgesici. L'azione ipertensiva dei vasocostrittori di tipo simpaticomimetico, quale è l'adrenalina, può essere potenziata dagli antidepressivi triciocli od dagli IMAO. In caso di trattamento con tali farmaci, il prodotto pertanto deve essere usato con assoluta cautela. Interazioni di questo tipo sono state riferite con l'impiego di noradrenalina alla concentrazione di 1:25.000 e di adrenalina alla concentrazione di 1:80.000; quella contenuta nelle due formulazioni del prodotto (1:100.000 e 1:200.000) è inferiore, ciò nonostante si deve considerare l'eventualità di una interferenza di questo tipo. **4.6. Gravidanza ed allattamento** - Da non usare in gravidanza presunta o accertata. **4.7. Effetti sulla capacità di guidare veicoli e sull'uso di macchinari** - Solo il medico può decidere se, dopo l'intervento, il paziente può guidare veicoli od azionare macchine. - **4.8. Effetti indesiderati** - Si possono avere effetti indesiderati da elevato tasso plasmatico e reazioni da ipersensibilità attribuibili entrambi sia all'anestetico che al vasocostrittore. Effetti dovuti all'anestetico: sono descritti effetti indesiderati conseguenti ad elevato tasso plasmatico sia a carico del SNC che dell'apparato cardiovascolare. Gli effetti sul SNC descritti sono: ecotazione, tremori, disorientamento, vertigini, midriasi, aumento del metabolismo e della temperatura corporea e, per dosi molto elevate, trisma e

convulsioni; se è interessato il midollo allungato si ha compartecipazione dei centri cardiovascolare, respiratorio ed emetico con sudorazione, aritmie, ipertensione, tachipnea, broncodilatazione, nausea e vomito. Gli effetti di tipo periferico a carico dell'apparato cardiovascolare sono: bradicardia e vasodilatazione. Le reazioni allergiche si verificano per lo più in soggetti ipersensibili ma vengono riferiti molti casi con assenza di ipersensibilità individuale nell'anamnesi. Le manifestazioni di carattere locale comprendono eruzioni cutanee di tipo vario, orticaria, prurito; quelle a carattere generale broncospasmo, edema laringeo fino al collasso cardiorespiratorio da shock anafilattico. Effetti dovuti al vasocostrittore: per la sua azione sul circolo, può determinare effetti non desiderabili di vario tipo specialmente nei soggetti non normali sotto il profilo cardiocircolatorio: ansia, sudorazione, difficoltà respiratorie, aritmie cardiache, ipertensione (particolarmente grave nei soggetti già ipertesi e negli ipertiroidei), cefalea acuta, fotofobia, dolore retrosternale e faringeo, vomito; nel caso comparessero sintomi di questo tipo si deve sospendere subito la somministrazione. Qualora insorgessero altri effetti indesiderati collegabili all'utilizzo del farmaco sensibilizzare il paziente ad informare il proprio medico. **4.9. Sovradosaggio** - Al primo segno di allarme occorre interrompere la somministrazione, porre il paziente in posizione orizzontale ed assicurarsi la pervietà delle vie aeree somministrandogli ossigeno in caso di dispnea grave o effettuando la ventilazione artificiale (pallone di Ambu). L'uso di anestetici deve essere evitato per non aggravare la situazione aumentando il consumo di ossigeno. Eventuali convulsioni possono essere controllate con l'uso di diazepam in dose di 10-20 mg per via endovenosa; sono sconsigliabili invece i barbiturici che possono accentuare la depressione bulbare. Il circolo può essere sostenuto con la somministrazione di cortisonici in dosi appropriate per via endovenosa: possono aggiungersi soluzioni diluite di alfa-beta stimolanti ad azione vasocostrittrice (mefentermina, metaramidolo ed altri) o di solfato di atropina. Come antiacidoso può essere impiegato il bicarbonato di sodio in concentrazione mirata, per via endovenosa. **5. PROPRIETÀ FARMACOLOGICHE - 5.1. Proprietà farmacodinamiche** - Il prodotto contiene articaína, anestetico locale di tipo amidico, che si caratterizza chimicamente per essere l'unico derivato tiofenico tra gli anestetici locali finora in uso. Entrambe le formulazioni del prodotto sono anestetici locali per l'anestesia plessica e troncale ad azione analgesica rapida e profonda (tempo di latenza da 1 a 3 minuti) con ottimale tollerabilità tessutale. La durata dell'anestesia superficiale con Articaína 40 mg/ml soluzione iniettabile con adrenalina 1:200.000 è in media di 45 minuti; con Articaína 40 mg/ml soluzione iniettabile con adrenalina 1:100.000 in media di 53 minuti. La buona tollerabilità tessutale e la blanda vasocostrizione consentono la cicatrizzazione delle ferite senza complicazioni. **5.2. Proprietà farmacocinetiche** - La dose massima di articaína tollerata per via intramuscolare nel topo è compresa tra 50 e 100 mg/kg e nel ratto sino a 50 mg/kg; per via endovenosa, la DMT si situa fino a 5 mg/kg nel ratto e fino a 10 mg/kg nel topo. I risultati delle prove di tossicità subacuta, condotte in varie specie animali con dosi diverse, non evidenziano alcuna deviazione dalla norma dei parametri considerati. Gli studi specifici, condotti nel ratto e nel coniglio, indicano che l'articaína è priva di attività teratogena. **5.3. Dati preclinici di sicurezza** - L'adrenalina (1:100.000 - 1:200.000) aggiunta all'articaína rallenta il passaggio dell'anestetico in circolo e in tal modo mantiene una concentrazione tessutale attiva più prolungata aumentando l'efficacia anestetica dell'articaína; in tal modo l'adrenalina permette di utilizzare quantità di anestetico più piccole, ottenendo ugualmente dei tassi plasmatici favorevoli. **6. INFORMAZIONI FARMACEUTICHE - 6.1. Elenco degli eccipienti** - Sodio cloruro, sodio metabisolfito, acqua per preparazioni iniettabili. **6.2. Incompatibilità** - Non sono note. **6.3. Periodo di validità** - 2 anni a confezionamento integro correttamente conservato. **6.4. Speciali precauzioni per la conservazione** - Non conservare a temperatura superiore a 25°C. **6.5. Natura del confezionamento primario e contenuto della confezione** - La cartuccia è disponibile nei seguenti confezionamenti: Astuccio di cartone contenente n° 100 cartucce sterili da 1,8 ml in vetro trasparente ad alta resistenza idrolitica (tipo I) con stantuffo in gomma bromobutilica. Chiusura della cartuccia costituita da ghiera di alluminio e guarnizione in gomma. Oppure: Astuccio di cartone contenente n° 100 iniettori monouso precaricati con cartuccia da 1,8 ml in vetro trasparente ad alta resistenza idrolitica (tipo I) con stantuffo in gomma bromobutilica. Chiusura della cartuccia costituita da ghiera di alluminio e guarnizione in gomma. **6.6. Precauzioni particolari per lo smaltimento e la manipolazione** - Il medicinale non utilizzato e i rifiuti derivati da tale medicinale devono essere smaltiti in conformità alla normativa locale vigente. Le informazioni seguenti sono destinate esclusivamente agli operatori sanitari Per il corretto uso dell'iniettore da parte dell'odontoiatra si rimanda alle istruzioni d'uso di seguito riportate: **CONTENUTO.** Ogni blister contiene un iniettore monouso precaricato con una cartuccia di anestetico dentale Pierrel e pronto per l'uso. Le informazioni generali sono indicate sulla confezione contenente 100 iniettori. **DESCRIZIONE DEI COMPONENTI**

rimuovere il cappuccio dell'ago fino al momento dell'iniezione.



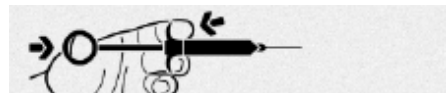
Step 4: afferrare l'iniettore inserendo il pollice nell'anello dello stantuffo e mettendo il dito indice e medio sulle alette di supporto.



Step 5: rimuovere il cappuccio di protezione anteriore dell'ago e procedere con l'iniezione.



Note: Il particolare stantuffo dell'iniettore consente di effettuare la prova di aspirazione del pistone per evitare l'ingresso accidentale del liquido anestetico nei vasi sanguigni. Per facilitare l'azione, posizionare le dita come mostrato in figura, con il dito indice in contrapposizione al dito medio.

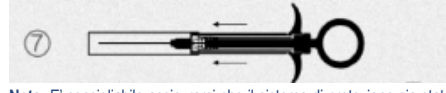


Step 6: Somministrare la quantità di anestetico necessaria



Note: È possibile effettuare iniezioni multiple allo stesso paziente con il medesimo iniettore. In caso di iniezioni multiple effettuate con lo stesso iniettore, nel caso in cui si debba riporre l'iniettore tra una somministrazione e quella successiva, è consigliabile attivare parzialmente il sistema di protezione portando il cilindro di scorrimento in avanti, facendo attenzione a non bloccarlo a fine corsa. Al momento della somministrazione di un'ulteriore porzione di anestetico, è necessario ritrarre il cilindro di protezione finché questo non sarà bloccato nella sua posizione iniziale.

Step 7: Completata la somministrazione ed estratto l'ago dalla zona di iniezione, far scorrere in avanti il cilindro di sicurezza nella posizione finale fino all'innescamento del blocco di fermo (lo scatto di fine corsa è percepibile con un "click").

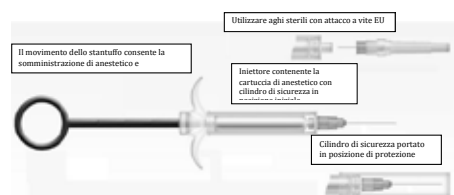


Note: È consigliabile assicurarsi che il sistema di protezione sia stato correttamente innescato (cilindro di scorrimento bloccato in avanti) ad esempio premendo lo stesso gentilmente contro una superficie solida e verificando che il sistema di protezione resti fermo nella sua posizione di blocco. **Step 8:** Smaltimento degli iniettori usati: i componenti e i materiali di imballaggio devono essere smaltiti seguendo le precauzioni di sicurezza e le vigenti normative per i rifiuti a rischio biologico nonché quelle relative agli oggetti contenenti parti appuntite e/o taglienti.



ATTENZIONE: Utilizzare una sola volta. Non sterilizzare, non riutilizzare. - La sterilizzazione dell'iniettore potrebbe compromettere l'integrità funzionale del dispositivo e/o provocare la rottura dell'iniettore col farmaco in esso contenuto, che a sua volta può provocare danni gravi al paziente. Il riutilizzo dell'iniettore può generare un rischio di contaminazione del dispositivo e può causare infezioni al paziente, tra cui, ma non limitatamente, la trasmissione di malattie infettive da un paziente a un altro. La contaminazione del dispositivo può causare danni anche gravi al paziente.

7. TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO PIERREL PHARMA S.R.L. - Strada Statale Appia, 46/48 - 81043 Capua (CE) - **8. NUMERO DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO** - "40 mg/ml Soluzione iniettabile con adrenalina 1:100.000" - 100 Cartucce da 1,8 ml AIC n°031815018 - "40 mg/ml Soluzione iniettabile con adrenalina 1:200.000" - 100 Cartucce da 1,8 ml AIC n°031815020 - "40 mg/ml soluzione iniettabile con adrenalina 1:100.000" - 100 Iniettori monouso precaricati con cartucce da 1,8 ml AIC n°031815032 - "40 mg/ml soluzione iniettabile con adrenalina 1:200.000" - 100 Iniettori monouso precaricati con cartucce da 1,8 ml AIC n°031815044 - "40 mg/ml soluzione iniettabile con adrenalina 1:100.000" - 10 Iniettori monouso precaricati con cartucce da 1,8 ml AIC n°031815057 - "40 mg/ml soluzione iniettabile con adrenalina 1:200.000" - 10 Iniettori monouso precaricati con cartucce da 1,8 ml AIC n°031815069 - **9. DATA DELLA PRIMA AUTORIZZAZIONE/RINNOVO DELL'AUTORIZZAZIONE** - 13/05/1998-13/05/2008 - **10. DATA DI REVISIONE DEL TESTO** -3/11/16



NOTA: ago non incluso nella confezione. - **ISTRUZIONI D'USO - Step 1-2:** controllare l'integrità della confezione e aprirla con attenzione senza l'utilizzo di strumenti da taglio. **ATTENZIONE:** Non usare l'iniettore se la confezione risulta aperta o danneggiata. **Step 3:** scegliere l'ago di lunghezza necessaria all'attività clinica, con attacco a vite EU; rimuovere la protezione posteriore dell'ago ed inserirlo nella testa dell'iniettore buccando la membrana della cartuccia contenente l'anestetico; avvitare l'ago sulla filettatura dell'iniettore fino a fine corsa. - **ATTENZIONE:** Non

PREZZO REGIME DI FORNITURA: USPL, medicinali soggetti a prescrizione medica limitativa, utilizzabili esclusivamente da specialisti: anestesisti riabilitatori, specialisti in odontoiatria e stomatologia, odontoiatri, chirurghi maxillo-facciali. - **PREZZO:** confezione 100 cartucce € 71,64 - confezione 100 iniettori € 214,92 - confezione 10 iniettori € 21,49 - **FARMACI NON ANCORA VALUTATI AI FINI DELLA RIMBORSABILITÀ DENOMINATA CLASSE C (nn)**

DENTISTI

OTTOBRE

CERAMICA

Data: 23
Sondrio
Megagen Italia
Tel. 031.656763
Fax 031.655324
frigerio@megagenitalia.it
Ceramiche integrali criteri per una scelta informata
Risciotti E.

CHIRURGIA

Data: 06
Roma, RM
corsiecm@airp.it
Corso di Anatomia Radiologica in Riabilitazione

Data: 23-24
Como, CO
Lake Como Institute
Tel. 031.2759092
Fax 031.243027
info@lakecomoinstitute.com
www.lakecomoinstitute.com
La diagnosi in Odontoiatria per neolaureati e giovani odontoiatri
Testori T., Perrotti G., Bianchi F.

CONSERVATIVA

Data: 06-14
Fiumana, FC
Tel. 0331.620500
Corso teorico pratico sui restauri anteriori in composito
Spreafico R.

Data: 13-14
Torino, TO
segreteria@sidp.it
Il dente "gravemente compromesso": parametri biologici e clinici per conservarlo o estrarlo

Data: 14
Cosenza, CS
AIC

www.accademiaitalia-nadiconservativa.it
Haicarie

Data: 14
Firenze
nora.naldini@eve-lab.it
Tel. 055.0671000
Il Giglio
Restauri diretti nei settori posteriori: procedure cliniche
Paolone G.

Data: 21
Padova, PD
Tel. 049.9403896
www.meetingworks.it
info@meetingworks.it
Il trattamento dei difetti ossei con tecnica GBR
Ronda M.

Data: 21
Salerno, SA
AIC - www.accademiaitalianadiconservativa.it
Haicarie

Data: 27-28
Bologna, BO
Ivoclar Vivadent
Tel. 051.6113581
Fax 051.6113585
www.ivoclarvivadent.it
Corso teorico-pratico di faccette in ceramica
Perakis N.

Data: 27-28
Firenze, FI
nora.naldini@eve-lab.it
Tel. 055.0671000
Il Giglio - The italian renaissance: endo and restorative minimal invasivity

DIGITALE

Data: 03-04
Bologna, BO
Ivoclar Vivadent
Tel. 051.6113581
Fax 051.6113585
www.ivoclarvivadent.it
Le tecniche digitali per lo studio e il laboratorio: estetica di superficie-abutment solutions
Ponzio A.

Data: 17
Montano Lucino, CO
Megagen Italia
Tel. 031.656763
Fax 031.655324
frigerio@megagenitalia.it
L'impiego delle tecnologie digitali nella protesi tradizionale ed adesiva
Ortensi L.

ENDODONZIA

Data: 06-07
Firenze, FI
AIE
www.accademiaitalianaendodonzia.it
Endodonzia clinica ed evidenza scientifica

Data: 06-07
L'Aquila, AQ
Dental Education on Video
Tel. 0862.25469
dentalonvideo@tiscali.it
Corso teorico pratico di endodonzia
Lucio Daniele
50 Crediti ECM

Data: 19-21
Fiumana, FC
AIE
www.accademiaitalianaendodonzia.it
Continuing Education (4 incontri)

Data: 20-21
L'Aquila, AQ
Dental Education on Video
Tel. 0862.25469
dentalonvideo@tiscali.it
Corso teorico pratico di endodonzia
Lucio Daniele
50 Crediti ECM

ESTETICA

Data: 20-21
Chieti, CH
Tel. 02.2154165
marketing@bonesystem.it
Aumenti estetici tridimensionali con griglie in titanio
Scarano A., Assenza B.

GESTIONE

Data: 06
Bologna
martel1000@libero.it
Conoscere il funzionamento delle famiglie: una risorsa per l'odontoiatra Il livello
Terni M.

Data: 07
Bari, BA
aidipuglia@gmail.com
Corso di aggiornamento sicurezza d.lgs 81/08

IMPLANTOLOGIA

Data: 02
Lucca, LU
Astidental di Sabbione Spa
Filiale di Lucca
Tel. 0583.316935
lucca@astidental.com
Aperitivo implantare
Barcali M., Lombardi D.

Data: 05
Viareggio, LU
Tel. 055.2469342
aggiornamenti.corsi@gmail.com

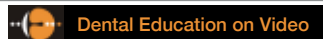
Casi complessi in chirurgia implantare. Corso formativo avanzato
Barone R.

Data: 06
Brusaporto, BG
De Ore
Tel. 045.6020924
Il disegno dei lembi e le suture in implantologia e chirurgia ossea rigenerativa
Ronda M.

Data: 06-07
Roma, RM
Prodent Italia
Tel. 02.3535227
info@prodentitalia.it
www.prodentitalia.eu
Corso di formazione per implantologia guidata PRODENT 3D. Procedura RealGuide, Workshop Software e Live Surgery
Maltese F.

Data: 07
Milano, MI

Docente: Dott. Lucio Daniele



Docente: Dott. Lorenzo Daniele

Corso Teorico-pratico in ENDODONZIA
6-7 ottobre e 20-21 ottobre 2017

8 Giornate: 4 teorico-pratiche
4 di frequentazione dello studio

Corso Teorico-pratico in ENDODONZIA AVANZATA
17-18 novembre e 1-2 dicembre 2017

8 Giornate: 4 teorico-pratiche
4 di frequentazione dello studio

Corso Teorico-Pratico RIALZO DI SENO MASCELLARE
ad approccio crestale con Live Surgery

1° sessione: 28 ottobre 2017
2° sessione: 17 febbraio 2018



50 CREDITI ECM
Quota: € 1.000,00 + iva (agevolata)

50 CREDITI ECM
Quota: € 1.100,00 + iva

Quota: € 320,00 + iva

Tutte le info e brochure completa sulla pagina Facebook Corsi Endodonzia Dottor Lucio Daniele - Quota agevolata per gli Under 32 e Studenti CLMOPD
Info e prenotazioni: tel. 0862 25469 - Cell. 333 7696075 - Email: dentalonvideo@tiscali.it Sede dei Corsi: Medical Tech Rent Srl, Viale Corrado IV, 6 - L'AQUILA

➤ AGENDA CORSI

Tel. 06.64764651/328.4642057
dircscientific@isimilano.eu
Corso di impianto-protesi su impianti ad ancoraggio zigomatico

Data: 08-14
Siracusa, SR
Prodent Italia
Tel. 02.3535227
info@prodentitalia.it
www.prodentitalia.eu
Corso pratico di chirurgia implantare e piezochirurgia

Data: 12-14
Fiumana, FC
valentina@ortensistrocchi.it
Tel. 051.221916
Corso di protesi implantare per odontoiatri e odontotecnici
Ortensi L.
26 Crediti ECM

Data: 14
Vicenza, VI
M-Eventi
Tel. 340.3785047
info@m-eventi.it
Carico Immediato in implantologia
La protesi nella metodica all on 4/6. Revisione della letteratura ed applicazioni cliniche
Borrello R.
12 Crediti ECM

Data: 21
Cagliari, CA
Prodent Italia
Tel. 02.3535227
info@prodentitalia.it
www.prodentitalia.eu
Corso di formazione per implantologia guidata PRODENT 3D. Procedura RealGuide+ Workshop Software
Ceccherini A.

Data: 27
Lomazzo, CO
Prodent Italia
Tel. 02.3535227
info@prodentitalia.it
www.prodentitalia.eu
PRODENT 3D Guided Implantology "corso di implantologia computer guidata con live surgery"
Garlini G., Redemagni M.

Data: 27-28
Fiumana, FC
Tel. 0543.929129
corsi@dentalirey.it
Corso avanzato in terapia implantare - Modulo 2
Silvestri M., Trombelli L.

Data: 27-28
Roma, RM
Segreteria ISO
Tel. 055.304458
iso@leone.it
Corso clinico-pratico di Implantologia Osteointegrata e di Implantoprotesi
Guerra M., Belcastro S., Palazzo L.

Data: 28
Bari, BA
HTD Consulting, Ufficio Eventi
Tel. 0577 749047
Fax 0577 744693
eventi@htd-consulting.it
Implantologia a carico immediato dal dente singolo al full-arch
Palermo A.

Data: 28
Milano, MI
ACME
Tel. 0761.228317
Fax 0761.345971
info@edizioniacme.it
Le complicanze impianto protesiche - Il modulo
Galli F.
8 Crediti ECM

MANAGEMENT

Data: 06-07
Bologna, BO
Ivoclar Vivadent
Tel. 051.6113581
Fax 051.6113585
www.ivoclarvivadent.it
Prevenzione e management dei fattori di rischio delle principali patologie orali: diagnosi, counselling e protocolli preventivi mirati
Strohmeier L., Cagetti M.G.

ORTODONZIA

Data: 06-07
Padova, PD
www.continuing-education.it
Face master in ortodonzia di II livello

Data: 13
Palermo, PA
Segreteria ISO
Tel. 055.304458
iso@leone.it
Corso clinico di ortodonzia e tecnica Straight-Wire su pazienti
Fortini A.

Data: 13-14
Bergamo, BG
Tel. 049.9403896
www.meetingworks.it
info@meetingworks.it
Diagnosi dell'occlusione tramite elettromiografia - procedure cliniche ed esami funzionali nella pratica quotidiana
12 Crediti ECM

Data: 13-15
Napoli, NA
www.continuing-education.it
Face perfezionamento evoluzione della tecnica S.W. del Dr. Roth
50 Crediti ECM

Data: 16-18
Milano, MI
Tel. 02.97296453
info@studiofornara.eu
www.studiofornara.eu
Corso teorico pratico il Ritrattamento Ortogrado
Fornara R.

Data: 26-27
Sesto Fiorentino, FI
Segreteria ISO
Tel. 055.304458
iso@leone.it
Impariamo a fare Ortodonzia

Data: 30-31
Sesto Fiorentino, FI
Segreteria ISO
Tel. 055.304458
iso@leone.it
Impariamo una tecnica Straight-Wire
Fortini A., Giuntoli F.

PARODONTOLOGIA

Data: 07
Firenze, FI
MJ Eventi
Tel. 055.576856
Fax 0555059360
eventi@mjeventi.eu
Corso teorico-pratico modulare di parodontologia clinica
Rotundo R.

Data: 13
Massarosa, LU
segreteria@pierreservice.it
Tel. 0583.952923
Errori e complicanze in chirurgia orale
Barone R.
8 Crediti ECM

Data: 16
Genova, GE
sia@mvcongressi.it
Serate in amicizia SIA 2017 - Efficacia ed efficienza delle tecniche di "rigenerazione"



CliniCloud
l'App per i tuoi pazienti

Nuova Modulistica Digitale

Il paziente da Studio compila l'Anagrafica, l'Anamnesi, consulta Consensi, Documenti e Immagini.

HORIZON BLUE

Invio automatico per il 730 Precompilato

www.clinicloud.it www.coes.it



iTalo
MULTIMEDIA
TAPPEZZERIA CON CUCITURE

6.990
€ +IVA

SCOPRI IL NUOVO SITO
WWW.LINEADIRETTAMED.COM

UN UNICO
REFERENTE
PER IL
TUO
STUDIO
COMPLETO



035.731.895



PROGETTAZIONE



REALIZZAZIONE



PRATICHE



STUDIO COMPLETO

SHOWROOM A BERGAMO aperto anche il sabato e la domenica previo appuntamento

Carestream
DENTAL

Distributore Autorizzato



LaStruttura
Digital Dentistry Solutions

Innovazione Digitale in Odontoiatria

Acquisire

Leggere

Comunicare

Comprendere

LaStruttura, nata come primo Milling Service Center in Italia, vanta oltre 10 anni di esperienza nell'utilizzo di procedure digitali in Odontoiatria.

Siamo un Digital Service Center, lavoriamo in Team con Odontoiatri ed Odontotecnici, integrando e catalizzando le competenze necessarie per affrontare e vincere la sfida di questo nuovo scenario.

SCOPRI DI PIÙ SU:
landing.dentalweb.it/lastruttura

I nostri Workshop e Corsi permettono di conoscere e valutare i vantaggi della produzione CAD/CAM in odontoiatria ed utilizzare la tecnologia digitale per tutte le tipologie di impronte e percorsi diagnostici seguendo il corretto workflow basato su procedure standardizzate e validate e sono rivolti sia ad Odontoiatri che Odontotecnici.

**DIGITAL DENTISTRY
SIMPLIFIED PROCEDURES - DDSP**

dei tessuti parodontali
Capri D.

Data: 21
Firenze, FI
MJ Eventi
Tel. 055.576856
Fax 055.5059360
eventi@mjeventi.eu
**Corso annuale in
parodontologia**
Cairo F.

Data: 26-28
Palermo, PA
aggiornamenti.corsi
@gmail.com
Tel. 055.2469342
**Chirurgia orale com-
plessa attraverso gli
occhi dell'operatore**
Barone R.
18 Crediti ECM

Data: 28
Benevento, BN
MJ Eventi
Tel. 055.576856
Fax 055.5059360
eventi@mjeventi.eu
**Corso teorico-pratico "di paro-
dologia e implantologia" 2017**
Rupe A., Garocchio S.

Data: 28
Pozzuoli, NA
www.andinapoli.it
**Indicazioni e limiti della tera-
pia rigenerativa parodontale**
Cavalcanti R.

PROTESI
Data: 06-07
Tivoli Terme, RM
Segreteria organizzativa
Tel. 0774.379166/339.5419371
info@afgtlab.it
www.afgtlab.it
**AFG - Anatomic Functional
Geometry - Corso base di
modellazione naturale in
cera con la tecnica AFG**
Cecere A.

Data: 11-14
Bologna, BO
Ivoclar Vivadent
Tel. 051.6113581
Fax 051.6113585
www.ivoclarvivadent.it
**Corso di protesi to-
tale su paziente**
Casucci A., Ielasi A.

Data: 20
Como, CO
Lake Como Institute
Tel. 031.2759092
Fax 031.243027
info@lakecomoinstitute.com
www.lakecomoinstitute.com
Live prosthesis 360°
Scutellà F.

Data: 26-28
San Benedetto del Tronto, AP
Tel. 0735.781520
iapnor@iapnor.org

www.iapnor.org
**La protesi fissa neuromio-
fasciale in laboratorio**
Cattaneo R.

SEDAZIONE
Data: 14-15
Roma, RM
Tel. 06.8861845
info@studiorossani.it
**Corso di Ipnosi Clinica
per Sanitari I Livello**
Rossani F.

Data: 21-22
Roma, RM
Tel. 06.8861845
info@studiorossani.it
**Master Class di Ipnosi
Clinica per Sanitari**
Rossani F.
50 Crediti ECM

NOVEMBRE

CHIRURGIA
Data: 10
Como, CO
Lake Como Institute
Tel. 031.2759092
Fax 031.243027
info@lakecomoinstitute.com
www.lakecomoinstitute.com
**Corso di Implantologia e
Chirurgia Orale. La moderna
implantologia predicabile -
mininvasiva - sicura. Per-
corso formativo strutturato**

Data: 18
Pozzuoli, NA
www.andinapoli.it
**Patologie non oncologi-
che in medicina orale**
Mignogna M.

COMUNICAZIONE
Data: 27-28
Bologna, BO
Ivoclar Vivadent
Tel. 051.6113581
Fax 051.6113585
www.ivoclarvivadent.it
**Corso ProEvo "L'Evoluzio-
ne del Professionista"**
*Ricci A., Ferraris F.,
Santiloni M.*

CONSERVATIVA
Data: 16
Trento, TN
eventi@aio.it
**Come rendere predicabile
la rigenerazione guidata
dell'osso (gbr) nella ricostru-
zione dei processi alveolari**
Todisco
3 Crediti ECM

Data: 17
Fiumana, FC
Tel. 0331.620500
**Corso teorico pratico sui
restauri in resina compo-
sita sui denti posteriori**
Spreafico R.

Data: 18
Cagliari, CA
eventi@ao.it
Diagnosi e gestione di alcune delle patologie orali di più comune riscontro nella pratica clinica odontoiatrica Casu C.
6 Crediti ECM

Data: 25
Verona, VR
http://accademiaitalia-nadiconservativa.it
Corso di aggiornamento AIC

DIGITALE
Data: 03-04
Bologna, BO
Ivoclar Vivadent
Tel. 051.6113581
Fax 051.6113585
www.ivoclarvivadent.it
Toccare con mano il digitale Bonadeo G.

Data: 04
Firenze, FI
Tel. 055.0671000
nora.naldini@eve-lab.it
Il Giglio - Fixed prosthodontics in the era of digitalization

Data: 10-11
Roma, RM
Tel. 049.5798452
academy@idealsmile.it
Analisi e progettazione estetica computer guidata Amato A., Smaniotto P.
21 Crediti ECM

ENDODONZIA
Data: 04
Cagliari, CA
eventi@ao.it
Produttività e livelli di energia Botteon M., Scarazzato M.
8 Crediti ECM

Data: 17-18
L'Aquila, AQ
Dental Education on Video
Tel. 0862.25469
dentalonvideo@tiscali.it
Corso teorico pratico in endodonzia avanzata

Lucio Daniele
50 Crediti ECM
Data: 23-25
Due Carrare, PD
AIE
www.accademiaitalia-naendodonzia.it
Rittrattamenti ortogradi ed endodonzia chirurgica

GNATOLOGIA
Data: 03-04
Milano, MI
www.aignatologia.it
La funzione in studio ed in laboratorio nella pratica quotidiana, un'arma vincente per tutti

IMPLANTOLOGIA
Data: 04
Milano, MI
Tel. 06.64764651/3284642057
dirscientifica@isimilano.eu
Corso di impianto-protesi su impianti ad ancoraggio zigomatico

Data: 10-11
Bologna, BO
Ivoclar Vivadent
Tel. 051.6113581
Fax 051.6113585
www.ivoclarvivadent.it
Le riabilitazioni implantari full-arch mini invasive a carico immediato: la chirurgia guidata al servizio dell'estetica Motta A., Zilio A.

Data: 10-11
Brescia, BS
Siced
Tel./Fax 030.2092960
www.siced.info
Il protocollo a.p.v. approccio multidisciplinare delle grandi e piccole riabilitazioni supportate da impianti a carico immediato e precoce Volpe F., Pelatti M., Allegrini L.

Data: 10-11
Firenze, FI
Prodent Italia

Tel. 02.3535227
info@prodentitalia.it
www.prodentitalia.eu
Corso di formazione per implantologia guidata PRODENT 3D. Procedura RealGuide, Workshop Software e Live Surgery Ceccherini A.

Data: 10-11
Fiumana, FC
Ufficio Corsi Dental Trey
Tel. 0543.929129
corsi@dental Trey.it
Implantologia di base. Corso teorico pratico Barone R., Bianchini E., Ortensi L.

Data: 11
Milano, MI
Tel. 02.2154165
marketing@bonesystem.it
I nuovi materiali in implantologia possono fare la differenza? Bondioli G.

Data: 11
Padova, PD
Tel. 049.9403896
info@meetingworks.it
www.meetingworks.it
Utilizzo ed efficienza operativa della preparazione verticale su denti naturali ed impianti Scutellà F.

Data: 12
Vicenza, VI
M-Eventi
Tel. 340.3785047
info@m-eventi.it
La chirurgia ossea piezo-elettrica. Le prerogative della preparazione ultrasonica del sito implantare Rebaudi A.

Data: 14
Sesto Fiorentino, FI
Segreteria ISO
Tel. 055.304458
iso@leone.it
Giornata dimostrativa di pratica implanta-

logica su paziente Targetti L.

Data: 16-17
Monaco
deboramartinez@thommenmedical.com
Advanced course on surgical techniques and esthetic implantology comprehensive treatment strategies with dental implants Hurzeler M.

Data: 17
Pero, MI
Prodent Italia
Tel. 02.3535227
info@prodentitalia.it
www.prodentitalia.eu
Corso di formazione per implantologia guidata PRODENT 3D. Procedura RealGuide+Workshop Software

Data: 17
Paderno Dugnano, MI
Prodent Italia
Tel. 02.3535227
info@prodentitalia.it
www.prodentitalia.eu
Implantologia, approccio biomimetico e funzionale D'Agostino M.
18 Crediti ECM

Data: 18
Milano, MI
Segreteria ISO
Tel. 055.304458
iso@leone.it
Giornate dimostrative di pratica implantare Targetti L.

Data: 24
Casirate D'adda, BG
Prodent Italia
Tel. 02.3535227
info@prodentitalia.it
www.prodentitalia.eu
Stato dell'arte nella gestione dei tessuti molli e nella protesi su denti e impianti Colombelli F.

CONTINUA A PAG. 32

UN'UNICA CONNESSIONE CHE VA BENE PER TUTTE LE SITUAZIONI
Una nuova generazione di impianti basata sulla semplicità: la stessa connessione ad esagono interno da 2,44 mm per tutti gli impianti da Ø 3,30 a Ø 6,00

ItalyMed
DISTRIBUTORE ESCLUSIVO PER L' ITALIA PRODOTTI
TAG MEDICAL PRODUCTS L.t.d.

ITALYMED s.r.l.
mail: info@italymed.eu
Tel: 331 3565647

Ø 3.30
Ø 3.75
Ø 4.20
Ø 5.00
Ø 6.00

CONTATTACI PER PRENOTARE LA VISITA DI UN NOSTRO CONSULENTE

tag
MEDICAL PRODUCTS
FDA APPROVED



TOUCH



LIVE



**EXPO
DENTAL
MEETING**

SAVE THE DATE!

**17-18-19
MAGGIO 2018**

www.expodentalmeeting.com

UNIDI
Italian Dental Industries Association

**ITALIAN
EXHIBITION
GROUP**
A merger of
Rimini Fiera and Fiera di Vicenza



LEARN

EXP03D

DIGITALIZE



I NUMERI PARLANO DI UNA MANIFESTAZIONE CHE CRESCE

+23%

Con un + 23% rispetto al 2016 e 18.000 presenze totali la manifestazione italiana del dentale si conferma lo specchio di un settore in netta ripresa.

Lo sviluppo di Expodental Meeting rispecchia quello dell'industria dentale italiana e del comparto in generale, che dopo il "risveglio" del 2015 ha visto nel 2016 un vero recupero, con un rilancio degli investimenti da parte degli studi dentistici e dei laboratori odontotecnici e una rinnovata fiducia da parte degli operatori. Un fermento che nei corridoi affollati della fiera e nelle sale congressuali si poteva vedere e toccare con mano, e che si è tradotto nella soddisfazione degli Espositori.



TESTIMONIANZE

“Expodental è una grande famiglia dove si possono vedere e provare tutte le nuove tecnologie nel mercato odontotecnico e odontoiatrico.”
- G. Villa, 8853

“È un motore importante per l'economia dentale italiana, una vetrina sia per il mercato interno sia per quello internazionale.”
- M. Ivani, Medialab

“Expodental è la fiera di riferimento in Italia. Un'opportunità, un incontro, un bel posto per stare insieme.”
- S. Salducco, Copega

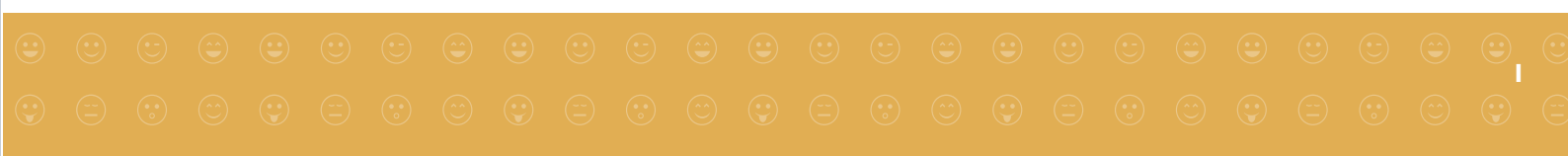
“Fermento, entusiasmo, voglia di dare un segnale di cambiamento alla comunità dentale.”
- R. Zini, MHT

20.000 mq espositivi lordi **6** padiglioni

37 eventi clinici ed extra-clinici **12** sale conferenze e workshop

CHI ESPONE
281 Aziende dentali da 22 Paesi
+10% rispetto al 2016

CHI VISITA
18.000 Professionisti e Operatori del Dentale
+23% rispetto al 2016
+31% visitatori stranieri rispetto 2016



Tre giorni di **alta formazione gratuita**
per tutti i professionisti del dental care
e **una sala tutta dedicata al digital workflow**

37

**EVENTI CLINICI
ED EXTRA-CLINICI**

130

RELATORI

11

**EVENTI FORMATIVI DEDICATI
AL DIGITAL WORKFLOW**

15

WORKSHOP AZIENDALI



EXP03D

NELLA SALA CONGRESSUALE EXP03D

COLONIA PARLA ITALIANO:

l'evoluzione del dentale attraverso una panoramica dei trend e delle innovazioni emerse a Colonia.

- *M. Quaranta, R. Revello*

L'AVVENTO DEL DIGITALE E IL CAMBIO DI PARADIGMA.

Ricerca qualitativa sulla domanda e offerta di tecnologia digitale nel settore dentale.

- *R. Rosso*

COME CAMBIANO, IN TERMINI QUALITATIVI E QUANTITATIVI, LE FIGURE DELL'ODONTOIATRA E DELL'ODONTOTECNICO CON L'AVVENTO DEL DIGITALE.

- *AIO Associazione Italiana Odontoiatri D. Poletto, R. Franco*



18/05

giovedì

**IL MINISTERO DELLA SALUTE
A EXPODENTAL MEETING**

Sempre più momento di incontro e aggregazione per il comparto anche dal punto di vista istituzionale, quest'anno Expodental Meeting ha ospitato il Convegno del Gruppo Tecnico sull'Odontoiatria, dal titolo La salute orale: sostenibilità ed accesso a percorsi di prevenzione e cura specie negli individui in età evolutiva. Un fondamentale momento di confronto tra settore odontoiatrico e Ministero della Salute, che il Gen. Franco Condò (referente per l'odontoiatria del Ministero della Salute) nell'intervento conclusivo ha annunciato di voler istituzionalizzare annualmente.

NELLE SALE IN PADIGLIONE

GESTIONE DELLO STUDIO DENTISTICO

Dedicato al Team e ai Titolari: strategie di marketing, comunicazione e gestione dello studio odontoiatrico.
Accademia per lo sviluppo imprenditoriale dello studio dentistico; F. Brighenti, S. Paderno, S. Ferraris, F. Ghironi

FONDAMENTI DI GENETICA E DI INVECCHIAMENTO CUTANEO DEL TERZO INFERIORE.

- Protocollo Genotechnology: la soluzione all'invecchiamento cutaneo del terzo inferiore.
Exea - G. Liberatore, F. Garoia, A. Fiorini

ATTUALITÀ IN ODONTOTECNICA:

cultura, tecnologia, redditività
- E. Camaioni - Sweden & Martina

BAMBINI SORRIDENTI:

azioni e strategie di marketing odontoiatrico per coinvolgere i piccoli pazienti e le loro famiglie.
- Ideandum - R. Lucietti, F. Galassini

ORTODONZIA E TECNICHE DIGITALI:

Opportunità e limiti dell'ortodonzia digitale, la diagnosi ortodontica digitale, visual treatment planning 3D in Ortodonzia pre-chirurgica, le nuove frontiere in Ortodonzia Digitale.
- *Digital Dentistry Society*
A. Macchi, R. Fastuca, G. Perrotti, S. Negrini, P. Zecca

19/05
venerdì

NELLE SALE IN PADIGLIONE

LA PROTEZIONE DELLO STUDIO:

processo, formazione e regolamenti.
- *Euronda* - R. Pegoraro

STERILIZZAZIONE E TRACCIABILITÀ

DEL DATO: norme, obblighi e pubblicità all'interno dello studio.
- *Euronda* - S. Stefanelli

GESTIONE DELLO STUDIO:

gli elementi essenziali per la soddisfazione economica del Titolare analizzati attraverso un'autovalutazione interattiva.
- *Accademia per lo sviluppo imprenditoriale dello studio dentistico*
- A. Grassi

ANESTESIA LOCALE IN ODONTOIATRIA:

dalla farmacologia alla gestione delle emergenze.
- *Pierrel* - L. Genzano

LE ANALISI DEI DATI DELLO STUDIO E LE CONSEGUENTI AZIONI DI MARKETING ODONTOIATRICO.

- *Ideandum* - R. Lucietti, R. Rosso

LA PROTESI RIMOVIBILE A SUPPORTO IMPLANTARE CON METODO CAD CAM: PRESENTE E FUTURO.

- *Rhein83* - G. Storni, M. Teruzzi

VENTI ANNI DI CHIRURGIA RIGENERATIVA: RISCRIVIAMO LE LINEE GUIDA.

- Corso accreditato ECM
Riabilitazione implantoprotesica di casi complessi; il trattamento del paziente atrofico: osso nativo oppure osso ricostruito; le cisti dei mascellari
- *GISOS Gruppo Italiano Studio Osteointegrazione e OsteoSintesi*
- P. Balercia, R. Pistilli, P. Felice, S. Parascandolo

RIABILITAZIONE DEI TESSUTI MASCELLARI SUPERIORI: approccio rigenerativo o implantologia guidata?

- Corso accreditato ECM
Ottimizzazione del volume osseo residuo con pianificazione software assistita; stato dell'arte della tecnica chirurgica nel rialzo di seno mascellare; rialzo del seno mascellare con approccio laterale o transcrestale: criteri per una scelta clinica razionale; biomateriali nel rialzo di seno a confronto: valutazione istologica
- *IPA International Piezosurgery Academy*
- R. Dilenarda, A. Alberghini Maltoni, T. Lombardi, C. Stacchi, T. Traini

IMPLANTOLOGIA TRA CLINICA, MERCEOLOGIA, RICHIESTE DEI PAZIENTI ED ETICA:

una valutazione dell'implantologia non solo dal punto di vista clinico e merceologico ma anche e soprattutto sociale.
- *Odontoiatria33* - E. Gherlone, P. Vigolo, L. Filippucci, M. Gagliani, N. Maccagno

(RI)EVOLUZIONE DELLO STUDIO

ODONTOIATRICO: il futuro della professione odontoiatrica nell'era digitale.
- *Xdent* - D. Cussotto, L. Breschi, A. Baruffaldi, A. Cappello, M. Favatà, R. Linzitto

FONDAMENTI DI GENETICA E DI INVECCHIAMENTO CUTANEO DEL TERZO INFERIORE

- protocollo Genotechnology: la soluzione all'invecchiamento cutaneo del terzo inferiore.
- *Exea* - G. Liberatore, F. Garoia, A. Fiorini

INDICAZIONI IN CHIRURGIA RICOSTRUTTIVA E PRE PROTESICA DEL MASCELLARE GRAVEMENTE ATROFICO:

valutazioni a lungo termine basati sull'evidenza clinica.
- *Noris Medical* - F. Grecchi

F22: ISTRUZIONI PER L'USO.

- *Sweden & Martina*

EXPO3D

NELLA SALA CONGRESSUALE EXPO3D

ODONTOIATRIA DIGITALE: DA DOVE INIZIARE?

Workshop introduttivo alle nuove frontiere del mondo digitale
- *ANDI Associazione Nazionale Dentisti Italiani* - C. Monaco, N. Scotti, G. Mignani, D. Cussotto

PROTOCOLLI DIGITALI PER PROTESI FISSA E IMPLANTARE

- *Eastman Institute for Oral Health (University of Rochester)* - C. Ercoli

IL FLUSSO DIGITALE NELLA TERAPIA PROTESICA:

il flusso di lavoro digitale in terapia protesica su pilastri naturali; il flusso di lavoro digitale in implantoprotesi; il flusso di lavoro in protesi rimovibile.
- *AIOP* - D. Cortellini, F. Boni, L. Dondi, A. Agnini, I. Sighinofi, P. Venezia, P. Lacasella



LE APPLICAZIONI CLINICHE DELLE TECNICHE DIGITALI IN ODONTOIATRIA:

acquisizione delle Immagini; il piano di trattamento virtuale e la scelta dei materiali; la realizzazione delle Protesi; l'angolo delle menti a lavoro: idee e progetti innovativi di giovani operatori del mondo digitale.
- *Digital Dentistry Society* - M. Labanca, G. Luongo, M. Colombo, F. Mangano, M. Buda, F. Zarone, M. Bonacina, G. Picciocchi, C. Mangano, M. Valoriani, G. Dolcini, S. Pozzi, D. Benagiano, M. Fontana





Un occhio al sociale

Expodental Meeting supporta e dà spazio alle iniziative in campo sociale, ospitando organizzazioni che perseguono obiettivi di solidarietà e promozione della salute orale e generale.

“La conoscenza dell’Odontoiatria Speciale è, per ogni medico e i suoi collaboratori, un requisito fondamentale per lo svolgimento della propria professione volto ad esercitare con scienza, coscienza, dignità e indipendenza senza alcuna discriminazione verso alcun paziente. La presenza della SIOH dentro EXPODENTAL MEETING 2017 rappresenta un connubio fondamentale, una continuità di lavoro, di confronto scientifico e di ricerca clinica tesa a migliorare le condizioni di salute e di vita del paziente fragile. L’augurio è poter continuare e sviluppare questo incontro, come momento formativo ed educativo, per i tanti Odontoiatri che si occupano di Special Care Dentistry.”

M. Magi, Presidente SIOH

Società Italiana di Odontostomatologia per l’Handicap

FONDAZIONE ANDI ONLUS

CORSO AGGIORNAMENTO PER VOLONTARI IN DUE GIORNATE
Corso accreditato ECM

Volontariato medico-odontoiatrico.

Caratteristiche e buone pratiche per gli interventi a favore della popolazione migrante e dei soggetti vulnerabili.

- Prevenzione e cura orale di alcune fasce svantaggiate in Piemonte;
- oral Health Empowerment per anziani istituzionalizzati;
- profilo demografico, epidemiologico e normativo del fenomeno migratorio;
- la popolazione migrante e in condizioni di fragilità sociale in Italia: buone pratiche di prevenzione e di cura della salute orale.

G. E. Mancini, M. Negro,
M. Castelli, G. Contiero,
A. Rinaldi, C. Zerosi

SIOH - SOCIETÀ ITALIANA DI ODONTOSTOMATOLOGIA PER L'HANDICAP

Con il patrocinio di ANDI

I SOGGETTI FRAGILI IN ODONTOIATRIA: ESIGENZA QUOTIDIANA DI COMUNICAZIONE. RICERCA ED ESPERIENZE CLINICHE
Corso accreditato ECM

- Chirurgia orale e maxillo-facciale: innovazioni per migliorare la qualità di vita del paziente fragile;
- il trattamento dei pazienti con disabilità: valutazione dei differenti modelli sanitari in Europa;
- accoglienza e approccio psicologico in pazienti con disabilità;
- la patia disfunzionale quale disabilità: dall’approccio alla gestione clinica psicologica;
- paziente anziano in RSA: quali possibilità di approccio e di intervento clinico terapeutico.

SMILEMISSION

LA “PROTESI SOCIALE DI ECCELLENZA”: UNA CONTRADDIZIONE DI TERMINI O L’ENNESIMA SFIDA PER L’ODONTOIATRIA DEL TERZO MILLENNIO?

Corso accreditato ECM

- Riflessioni su scopo e modalità di attuazione dell’intervento odontoiatrico di volontariato;
- procedure cliniche convenzionali, semplificate ed informatizzate per una Protesi Mobile all’altezza dei tempi e delle necessità;
- la protesi scheletrica su dentatura naturale ha ancora un senso?
- tavola rotonda: l’appropriatezza alla base dell’eccellenza nell’intervento di Volontariato Odontoiatrico;
- progetto sanitario in Burkina Faso: partenariato tra associazioni italiane ed estere; vantaggi e limiti;
- confronto sul processo che ne ha guidato la realizzazione.

QUEST'ANNO ERANO CON NOI:





INTERNATIONAL BUYERS PROGRAMME



TESTIMONIANZE

“Incisivo e importante per il made in Italy, che così è più conosciuto nel mondo”

– R. Santucci, Anteea

Algeria, **Argentina**, Cambogia, **Colombia**, Congo, **Egitto**, Etiopia, **Iran**, Kazakistan, **Kenya**, Libano, **Marocco**, Messico, **Mozambico**, Nigeria, **Polonia**, Senegal, **Slovenia**, Tailandia, Tanzania, **Tunisia**, Turchia, **Uganda**, Uzbekistan, **Vietnam**.

80

BUYERS

25

PAESI

1.250

INCONTRI B2B



EXPODENTAL MEETING EXHIBITORS OPENING PARTY



TESTIMONIANZE



“Un’occasione, un appuntamento da non mancare, il piacere di rivedere dei vecchi amici.”
- M. Giacomini, PPM



“Expodental è una manifestazione estremamente importante perché permette a tutte le aziende che sono orgogliose di rappresentare il Made in Italy di far vedere la qualità, le novità, la ricerca, lo sviluppo che fanno giornalmente e che vogliono condividere con i proprio clienti.”
- R. Lombardo, Rhein83



VI ASPETTIAMO A
EXPODENTAL MEETING
2018!
17-19 MAGGIO

“

Lavoriamo incessantemente per realizzare e proporre una manifestazione che sia realmente lo specchio del nostro tempo e che riesca a fornire tutte le informazioni necessarie ad una crescita professionale degna della tanto decantata Eccellenza Italiana. Expodental Meeting ha un lungo percorso dinanzi a sé che riuscirà a compiere con la fiducia e il supporto di tutti i protagonisti del comparto.

“

Gianna Pamich
Presidente UNIDI



Problema disinfezione risolto.

Disinfection problem solved



La disinfezione dei tessuti è un problema costante per chiunque operi in campo sanitario.

In Pastelli abbiamo adottato una soluzione permanente, attiva già a BASSE TEMPERATURE che permette il rilascio di molecole di argento puro (999) nell'acqua di lavaggio garantendo un naturale e continuo processo antibatterico attivo su più di 650 tra differenti tipi di batteri, parassiti, funghi e virus, il tutto senza effetti collaterali negli uomini, animali e piante.

BREVETTO DEPOSITATO

Il metodo di prova "Dynamic Shake Flask" (beuta a scuotimento dinamico) in conformità alla normativa di prova ASTM E2149-01 è il sistema ottimale per dimostrare l'effetto antimicrobico imitando l'uso dei tessuti. Test ulteriori sono stati effettuati a dimostrazione dell'efficacia del Sistema Pastelli DIS-SY 2017.



landing.dentalweb.it/pastelli



PASTELLI

> AGENDA CORSI

Data: 24
Como, CO
Lake Como Institute
Tel. 031.2759092
Fax 031.243027
info@lakecomoinstitute.com
www.lakecomoinstitute.com
La gestione dei tessuti molli in implantologia: tecniche di prima e seconda fase chirurgica. L'utilizzo dei sostituti dei tessuti molli
Testori T., Zuffetti F.

Data: 25
Como, CO
Lake Como Institute
Tel. 031.2759092
Fax 031.243027
info@lakecomoinstitute.com
www.lakecomoinstitute.com
Il carico immediato nei pazienti parzialmente e totalmente edentuli
Testori T., Zuffetti F.

Data: 25
Milano, MI
ACME
Tel. 0761.228317
Fax 0761.345971
info@edizioniacme.it
Riabilitazioni implantari full-arch - protesi avvitata vs. cementata - 3° modulo
Galli F.
8 Crediti ECM

Data: 25
Milano, MI
Tel. 02.2154165
marketing@bonesystem.it
Ripensamenti sull'implantologia per lo tsunami della perimplantite: cause ed effetti
Romano F.

Data: 27-28
Sesto Fiorentino, FI
Segreteria ISO
Tel. 055.304458

iso@leone.it
Corso clinico-pratico di Implantologia Osteointegrata e di Implantoprotesi
Targetti L.

LASER
Data: 18
Milano, MI
www.orteam.it
Utilizzo del laser nella quotidianità
Musci A.

MARKETING
Data: 11
Como, CO
Lake Como Institute
Tel. 031.2759092
Fax 031.243027
info@lakecomoinstitute.com
www.lakecomoinstitute.com
Scuola di Management e Marketing
Pelliccia A.

ORTODONZIA
Data: 10-11
Padova, PD
www.orteam.it
Master in ortodonzia di II livello FACE
Cocconi R., Maccagnola V., Prada N.

Data: 10
Vimercate, MB
Sweden & Martina
www.sweden-martina.com
F22: istruzioni per l'uso
Arreghini A.

Data: 17-18
Como, CO
Lake Como Institute
Tel. 031.2759092
Fax 031.243027
info@lakecomoinstitute.com
www.lakecomoinstitute.com
Corso di ortodonzia pre-chirurgica
Perrotti G.

Data: 30-02
San Benedetto del Tronto, AP
www.iapnor.org
La diagnosi ortodontica neuromiofasciale

PARODONTOLOGIA
Data: 01-04
Pisa, PI
Tel. 055.576856
eventi@dmjeventi.eu
Periocampus Foundation Course
Graziani F., Suvan J., Tomasi C.
40 Crediti ECM

Data: 18
Padova, PD
De Ore
Tel. 045.6020924
Le basi parodontali per la chirurgia rigenerativa con membrane
Mazzocco F.

Data: 25
Buttrio, UD
Tel. 055.0671000
nora.naldini@eve-lab.it
Semplificare decisioni e situazioni complesse in chirurgia orale e parodontologia
Fonzar A., Robiony M., Stacchi C.

PEDODONZIA
Data: 17-18
Milano, MI
Tel. 0923.941103
depaqualedentisti@libero.it
Corso teorico di pedodonzia pratica
De Pasquale A.

Data: 17-18
Torino, TO
Tel. 06.5943408
info@studiodentisticomoscati.it
Il successo terapeutico

in pedodonzia clinica
Gallusi G., Moscati M.

Data: 18
Palmanova, UD
sioifvg@gmail.com
Seconda giornata di odontoiatria pediatrica

PROTESI
Data: 02-04
Como, CO
Lake Como Institute
Tel. 031.2759092
Fax 031.243027
info@lakecomoinstitute.com
www.lakecomoinstitute.com
Live Prosthesis 360° International Course
Scutellà F.

Data: 10-11
Tivoli Terme, RM
Segreteria organizzativa
Tel. 0774.379166/339.5419371
info@afgtlab.it
www.afgtlab.it
AFG - Anatomic Functional Geometry - Corso base di modellazione naturale in cera con la tecnica AFG
Cecere A.

SEDAZIONE
Data: 10
Bologna, BO
Studio dott.ssa Maria Terni
marte1000@libero.it
L'ipnosi in odontoiatria con i bambini e con gli adulti - I livello
Terni M.

Data: 25-26
Roma, RM
Tel. 06.8861845
info@studiorossani.it
Master Class di Ipnosi Clinica per Sanitari
Rossani F.
50 Crediti ECM

ASCOR GROUP SRL - Via dell'Industria, 2D - 20060 Pozzo d'Adda (MI) Tel: 02 89772030 info@riunitipiave.it www.riunitipiave.it

CHIAMA SUBITO!!!
per fissare un incontro

Ti sei perso la NOVITÀ di EXPODENTAL...? niente paura... VIENI A SCOPRIRLA DA NOI !!!

ODONTOTECNICI

NOVEMBRE

CERAMICA

Data: 03-04
Bologna, BO
Ivoclar Vivadent
Tel. 051.6113581
Fax 051.6113585
www.ivoclarvivadent.it
Corso di stratificazione metodo completo. Armonizzazione estetica tra zirconio, disilicato di litio e metallo ceramica
Braccini L.

Data: 24-25
Bologna, BO
Ivoclar Vivadent
Tel. 051.6113581
Fax 051.6113585
www.ivoclarvivadent.it
Corso metallo-ceramica. Metodo completo
Braccini L.

COMUNICAZIONE

Data: 27-28
Bologna, BO
Ivoclar Vivadent

Tel. 051.6113581
Fax 051.6113585
www.ivoclarvivadent.it
Corso ProEvo "L'Evoluzione del Professionista"
Ricci A., Ferraris F., Santiloni M.

DIGITALE

Data: 03-04
Bologna, BO
Ivoclar Vivadent
Tel. 051.6113581
Fax 051.6113585
www.ivoclarvivadent.it
Toccare con mano il digitale
Bonadeo G.

Data: 14
Bologna, BO
Ivoclar Vivadent
Tel. 051.6113581
Fax 051.6113585
www.ivoclarvivadent.it
Workshop Digital Competence Day
Maleci A.

Data: 24-25
Brescia, BS
Siced
Il sorriso digitale con Smile App
Tel./Fax 030.2092960
www.siced.info
Castellano V.

FOTOGRAFIA

Data: 17-18
Brescia, BS
Siced
Tel./Fax 030.2092960
www.siced.info
Tecnica fotografica in studio e laboratorio
Maffei S.

GNATOLOGIA

Data: 03-04
Milano, MI
www.aignatologia.it
La funzione in studio ed in laboratorio nella pratica quotidiana, un'arma vincente per tutti

IMPLANTOLOGIA

Data: 10-11
Bologna, BO
Ivoclar Vivadent
Tel. 051.6113581
Fax 051.6113585
www.ivoclarvivadent.it
Le riabilitazioni implantari full-arch mini invasive a carico immediato: la chirurgia guidata al servizio dell'estetica
Motta A., Zilio A.

Data: 10-11
Brescia, BS
Siced
Tel./Fax 030.2092960

www.siced.info
Il protocollo a.p.v. approccio multidisciplinare delle grandi e piccole riabilitazioni supportate da impianti a carico immediato e precoce
Volpe F., Pelatti M., Allegrini L.

PROTESI

Data: 24-25
Forlì, FC
Maestri Giulio
Cell. 333.3821205
odontogiulio@gmail.com
www.mariotti-italy.com
Corso base e avanzato di fre-saggio in protesi implantare

IGIENISTI

OTTOBRE

GESTIONE

Data: 07
Bari, BA
aidipuglia@gmail.com
Corso di aggiornamento sicurezza d.lgs 81/08

Data: 13
Bologna, BO
www.straumann.it
Corso per lo Staff: Comu-

Riparazione Manipoli Dentali

I nostri rotori CareFree per turbine non necessitano lubrificazione!

Prova il Servizio in offerta a 95 Euro

Offerta valida per la riparazione di una turbina con sostituzione cuscinetti sistema CareFree Ritiro e consegna compresi, IVA esclusa. Garanzia sulle riparazioni di 6 mesi.



Vendita e Assistenza
MK-dent®
GERMANY



Chiama il **Numero Verde 800.031683**

a tutto il resto pensiamo NOI
Tutti i preventivi sono gratuiti



CMS 2000 Srl
Via Einaudi, 22
27015 Landriano (PV)
Tel.: 0382-954041 / Fax: 0382-953840
internet: www.cms2000.it
www.dentalwebstore.it

➤ AGENDA CORSI

nicazione efficace al paziente. Strategie vincenti per migliorare il proprio Business. La relazione con il paziente. 1° Giornata
Morini M.

PARODONTOLOGIA

Data: 13-14
Torino, TO
segreteria@sdp.it
Il dente "gravemente compromesso": parametri biologici e clinici per conservarlo o estrarlo

PROTESI

Data: 26-28
San Benedetto del Tronto, AP
Tel. 0735.781520
iapnor@iapnor.org
www.iapnor.org
La protesi fissa neuromio-fasciale in laboratorio
Cattaneo R.

NOVEMBRE

COMUNICAZIONE

Data: 27-28
Bologna, BO
Ivoclar Vivadent
Tel. 051.6113581
Fax 051.6113585
www.ivoclarvivadent.it



**CONSULTA ONLINE
IL CALENDARIO
COMPLETO DEI CORSI**
infodent.it/eventi



Corso ProEvo "L'evoluzione del Professionista"
Ricci A., Ferraris F., Santiloni M.

GNATOLOGIA

Data: 11
Ancona, AN
Dental Campus
Tel. 071.918469
segreteria@dentalcampus.it
Il bruxismo: un viaggio fra le attuali evidenze ed i falsi miti
Bracci A.
10 Crediti ECM

PARODONTOLOGIA

Data: 24-25
Ancona, AN
Dental Campus
Tel. 071.918469
segreteria@dentalcampus.it
Ruolo dell'airpolishing nella terapia non chirurgica: rimozione guidata del biofilm. Dalla prevenzione primaria alla terapia attiva, raccomandazioni cliniche e protocolli operativi - live session su pazienti
Mensi M.
20 Crediti ECM

ASSISTENTI PERSONALE AUSILIARIO

OTTOBRE

IMPLANTOLOGIA

Data: 11
Bologna, BO
Dental Club
www.dentalclub.it
Corso BO: il ruolo dell'assistente in implantologia dentale
Cortesi Ardizzone V.

IGIENE

Data: 27
Udine

www.dentalclub.it
Corso base disinfezione e sterilizzazione per assistenti
Cortesi Ardizzone V.

NOVEMBRE

PEDODONZIA

Data: 24-25
Milano, MI
Dental Campus
Tel. 071.918469
segreteria@dentalcampus.it
Scelta e gestione clinica della terapia più corretta in odontoiatria pediatrica
Birardi V.
18 Crediti ECM

COMUNICAZIONE

Data: 11
Milano, MI
Dental Campus
Tel. 071.918469
segreteria@dentalcampus.it
Body language: corso di comunicazione non verbale
Fogliano F.
10 Crediti ECM.



FUTURA[®]

LOBOORAL[®]
SS



www.futuraimplantsystem.it



WWW.IAO-ONLINE.COM

ITALIAN ACADEMY OF OSSEOINTEGRATION

1° CONGRESSO INTERNAZIONALE DI IMPLANTOLOGIA

19, 20 e 21 ottobre 2017

PROGRAMMA SCIENTIFICO

GIOVEDÌ 19 OTTOBRE 2017

INNOVAZIONE E NUOVI PROTOCOLLI NELL'IMPLANTOLOGIA CONTEMPORANEA

RELATORI

SALA 1

Alfonso Baruffaldi, Fabio Cosimi,
Alessio Franchina, Mario Imburgia,
Michele Manacorda, Carlo Monaco,
Bilal Al Nawas, Stefano Patroni,
Alessandro Rossi, Luigi Rubino,
Raffaele Vinci, Giovanni Zucchelli

SALA 2

Daniele Cardaropoli, Giacomo Fabbri,
Davide Farronato, Maurizio Giacomello,
Luca Gobbato, Matteo Invernizzi,
Claudio Stacchi, Marzio Todisco,
Tomaso Vercellotti, Costantino Vignato

SALA 3

Josè Antonio Badas, Alessandro Baj,
Matteo Basso, Giordano Bordini,
Andrea Chierico, Alessia D'onofrio,
Elisabetta Ferrara, Fabio Mazzocco,
David Palombo, Adriano Piattelli,
Pierpaolo Racco, Andrea Rocuzzo,
Michele Stocchero

VENERDÌ 20 OTTOBRE 2017

OPZIONI TERAPEUTICHE NELLA PRATICA CLINICA QUOTIDIANA

RELATORI

Enrico Agliardi, Andrea Edoardo Bianchi, Daniele Cardaropoli, Matteo Chiapasco, Luca Cordaro, Massimo Del Fabbro,
Marco Esposito, Enrico Gherlone, Stefano Gracis, Homayoun H. Zadeh, Fouad Houry, Ernesto A. Lee, Sonia Leziy,
Giovanni Lodi, Mario Rocuzzo, Massimo Simion, Leonardo Trombelli, Pascal Valentini

SABATO 21 OTTOBRE 2017

LA GESTIONE DEL PAZIENTE IN IMPLANTOLOGIA: RACCOMANDAZIONI CLINICHE PER IL MANTENIMENTO DEL SUCCESSO A LUNGO TERMINE

RELATORI

Denis Cecchinato, Massimo De Sanctis, Myron Nevins, Eugenio Romeo, Roberto L. Weinstein

CORSO PER ODONTOIATRI ED IGIENISTI

moderni orientamenti
terapeutici per un efficace
protocollo di mantenimento

RELATORI

Luca Gobbato, Magda Mensi,
Marisa Roncati

CORSO PER ASSISTENTI CHIRURGICHE

l'assistente chirurgica
implantare: consapevolezza,
ergonomia e ruolo attivo nel
trattamento

RELATORI

Francesca Bianchi,
Riccardo Scaini

WORKSHOP SULL'ANSIOLISI

il diritto del paziente di
ricevere e il dovere del medico
odontoiatra di erogare le cure
odontoiatriche senza ansia e
dolore

RELATORI

Francesco Vedove,
Giuseppe Vignato, Gastone Zanette

ITALIAN AO CHAPTER MEETING

le complicità nella moderna
implantologia osteointegrata:
prevenzione, gestione e
trattamento

RELATORI


Michael Norton,
Pascal Valentini,
Tomaso Vercellotti, Tiziano Testori

unlock
YOUR POTENTIAL

ISCRIVITI ALL'EVENTO ODONTOIATRICO PIÙ INNOVATIVO DELL'ANNO

WWW.IAO-ONLINE.COM/MILANO2017

› Scheda Prodotto

PRODOTTO	CATEGORIA	PRODUTTORE	
HYPERION X5 3D/2D	Panoramici e CBCT	Cefla S.C.	

› Presentazione

Hyperion X5 easy 3D/2D diagnostics

Hyperion X5 è il sistema 3D/2D più piccolo al mondo. Il primo CBCT sospeso, facile da installare ed utilizzare, che può essere montato su qualsiasi parete idonea ad ospitare un radiografico intraorale.

Hyperion X5 è un prodotto MyRay, azienda leader europea per le soluzioni di dental imaging, che garantisce le migliori immagini in alta definizione 3D/2D Focus-Free, con esami più semplici e tempi di emissione ridotti. Offre una varietà di impostazioni, come la funzione multiPAN, per scegliere la panoramica più adatta ad evidenziare il dettaglio di interesse clinico. La collimazione variabile, la scansione ultra rapida sia 2D sia 3D QuickScan (6,4 secondi) e bassi tempi di emissione riducono l'esposizione ai raggi X a beneficio del paziente.



La tecnologia Cone Beam 3D MultiFOV consente di generare immagini in alta definizione (80 µm) per studi localizzati (FOV 6x6cm) o completi della dentizione (FOV 10x10cm) o seni mascellari.

La tecnologia MRT (Morphology Recognition Technology) semplifica l'impostazione degli esami massimizzando il risultato.



› Approfondimenti Web

Per informazioni dettagliate su Hyperion X5 3D/2D visita la pagina infodent.it/focus/hyperionx53d2d in cui potrai trovare:

-  **Brochure**
-  **Video**
-  **Photogallery**
-  **Link e contatti Azienda**

› Link interattivo



**FOTOGRAFA IL QR CODE
E VAI AGLI APPROFONDIMENTI**

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

Visita la pagina del focus infodent.it/focus/hyperionx53d2d

 **Caratteristiche e vantaggi**

3D MULTIFOV: adatta dosi e campo di vista alle dimensioni del paziente e all'esigenza diagnostica. 8 FOV disponibili.

2D FOCUS FREE: Esame PAN con sistema di selezione automatico della migliore messa a fuoco, filtri 2D PiE che ottimizzano le immagini 2D in modo automatico.


MULTIPAN: consente di estrarre 5 panoramiche da 1 scansione.

3D SMART: rimuove gli artefatti da metallo dalle immagini 3D.

› Biglietto da visita

MyRay
Via Bicocca, 14c - 40026 Imola (BO)
T. 0542.653441
imaging@my-ray.com
www.my-ray.com

> Scheda Prodotto

PRODOTTO	CATEGORIA	DISTRIBUTORE	
SMILE IN	Servizi	BeC	

> Presentazione

Qual è il tuo Customer Experience Index?

Divertente, anonimo e facile da utilizzare, SMILEIN con i suoi 4 smiley ti permette di conoscere l'opinione dei tuoi pazienti e collaboratori, quotidianamente.

SMILEIN favorisce l'interazione, aumentando il coinvolgimento, fornendoti dati misurabili sui quali porre le basi per il miglioramento di servizi e prestazioni.

I totem sono facili da installare nel punto di passaggio dei pazienti e non hanno bisogno di elettricità, cavi o connessione internet. Fai la domanda che ti interessa per il sondaggio e inizia immediatamente a raccogliere il feedback.





Il **servizio di reporting** di SMILEIN, basato su cloud, raccoglie e analizza i dati del sondaggio e li visualizza con grafici chiari e comprensibili. Puoi controllare facilmente il punteggio e i dati di tendenza del sondaggio mettendoli a confronto ogni ora, giorno, settimana, mese o anno. I riepiloghi dei risultati vengono comodamente inviati direttamente al tuo indirizzo email.

Migliora il livello di soddisfazione dei tuoi pazienti, la qualità dello studio e delle prestazioni offerte con **SMILEIN**.



> Approfondimenti Web

Per informazioni dettagliate su **SMILEIN** visita la pagina infodent.it/focus/smilein in cui potrai trovare:

	Brochure
	Sito web di prodotto
	Photogallery
	Link e contatti Azienda

> Link interattivo

**FOTOGRAFA IL QR CODE E VAI AGLI APPROFONDIMENTI**

Potrai accedere in tempo reale alla scheda e al sito del prodotto. Visita la pagina del focus:

infodent.it/focus/smilein

Visita il sito di prodotto:

landing.dentalweb.it/infodent-smilein

 Caratteristiche e vantaggi

- Facile, intuitivo e anonimo.
- Configurabile in meno di 3 minuti.
- Subito pronto all'uso, non richiede alcun attrezzo.
- Nessun cavo di corrente e connessione ad internet.
- Sondaggi completamente personalizzabili.
- Risultati dalla piattaforma digitale di "Retail In" in tempo reale.
- Accesso 24 ore su 24 per un numero illimitato di utenti.
- "SMILEINWARNING", allarme in tempo reale per eccesso di giudizi negativi tramite e-mail automatiche.
- "SMILEIN APPROVED", certificato di alto gradimento.

> Biglietto da visita

BeC
Strada Teverina Km 3,600 - 01100 Viterbo
Tel. +39.0761.393.1
Fax +39.0761.393.222
www.infodent.it

ESTETICA FUNZIONE POSTURA



VANINI / D'ARCANGELO
CO-AUTORE **MASTROBERARDINO**

Relazioni tra occlusione e postura /
Anatomia atm e principali muscoli
posturali / Diagnostica per immagini
/ Diagnosi / Terapia della sindrome
posturale / Fisioterapia / Equilibrio
occlusale / Fisiologia occlusale e
materiali da restauro / Adesione /
Proprietà dei materiali adesivi

**NOVITÀ
ASSOLUTA**

ORDINA LA TUA COPIA

€ 265,00

SPEDIZIONE GRATUITA

anziché € 298,00



infodent.it/store

pagine 800 / immagini 3.000 / f.to cm 21,6 x 28 / volume cartonato con cofanetto



INFODENT
MENSILE D'INFORMAZIONE MERCEOLOGICA DENTALE

Mosaic Composito Universale: perfetto equilibrio tra lavorabilità, estetica e performance

Mosaic è un composito nano-ibrido universale per restauri diretti di tutte le Classi, sia per anteriori che per posteriori, è fotopolimerizzabile, a base di bisGMA ed è radiopaco. Il composito estetico contiene riempitivi di vetroceramica a base di zirconia/silicio e particelle di silice di 20 nanometri. La sua esclusiva formulazione garantisce un'eccellente modellabilità per un controllo totale durante la lavorazione ed un perfetto bilanciamento tra funzionalità e longevità dell'estetica. Mosaic è altamente lucidabile e non appiccica agli strumenti. È disponibile in 20 masse intuitive (13 dentine in Scala Vita®, 6 smalti ed 1 opaco bianco) per risultati reali, predicibili e naturali. La scala colori, unica nel suo genere, è

composta da masse dentina (con zona coronale stratificata con smalto neutro) e masse smalto; proprio come il dente naturale ove il valore viene dato dallo smalto:

- Smalto Bianco = valore alto
- Smalto Neutro = valore medio
- Smalto Grigio = valore basso.

Sono disponibili anche due smalti colorati per i denti con caratterizzazioni particolari:

- Smalto Giallo = per pazienti anziani e/o fumatori
- Smalto Blush = per riprodurre la naturale opalescenza.

Una massa trasparente:

- Smalto Trasparente = per effetto halo nella zona incisale o per la shell palatina nelle IV classi una massa opaca
- Bianco Opaco = molto co-



prente, utile per mascherare il pavimento cavitario altamente discromico, per i margini mesiali/distali delle IV classi, caratterizzazioni intrinseche (e.s. whitespot) o per chi desidera un sorriso bianco.

Mosaic è in siringhe o in capsule. Il design unico della siringa con impugnatura ergonomica e tappino di chiusura collegato direttamente alla siringa, consente un facile utilizzo della stessa.

Ed infine è disponibile nei colori A0,5 - B0,5 che, abbinati allo smalto bianco permettono di eseguire restauri molto chiari, bianchi e naturali.

Ultradent Italia srl
Via G. L. Bernini, 7
20094 Corsico (MI)
Numero Verde: 800 830 715
www.ultradent.it

TORNADO FEEL THE POWER

Grazie alla tecnologia brevettata **SteadyTorque™**, le turbine Tornado forniscono una potenza ineguagliata. Scoprite adesso la più potente fra le testine piccole: la nostra nuova Tornado^S.



Bien Air
Dental



The **simplicity** of PS Line
meets the **perfection** of Conical Connection



PSK Line is coming...

cara Print 4.0 – Veloce, precisa ed economica: l'abbinamento perfetto

Kulzer introduce sul mercato la stampante 3D per i dispositivi dentali a base di polimero

Kulzer si prepara al debutto della nuova cara Print 4.0 – una stampante 3D per il laboratorio odontotecnico, in grado di stampare una vasta gamma di manufatti protesici, che si amplierà ulteriormente a breve. La stampante completa le soluzioni del workflow digitale offerte dal brand cara. cara Print 4.0 è la risposta di Kulzer a quei laboratori odontotecnici e studi dentistici in cerca di metodi di produzione in-house più veloci e allo stesso tempo più economici di dispositivi dentali a base di polimero. La stampante 3D non rappresenta solo un'economica alternativa al fresaggio per alcune indicazioni. La stampante 3D di Kulzer ha un rapporto qualità prezzo molto competitivo rispetto alle altre stampanti 3D della stessa tipologia attualmente presenti sul mercato e soddisfa appieno le richieste di precisione in questo ambito. "La Digital Light Projection (DLP) rende cara Print 4.0 più veloce, più economica e più precisa rispetto alla tecnologia laser, ma è anche più veloce della maggior parte degli altri sistemi DLP", afferma il Dr. Ulrich Koops, Product Manager of Digital Fixed Prosthetics and 3D Printing di Kulzer. "Il calcolo intelligente della sequenza luminosa e il movimento meccanico dell'asse Z, combinati con le proprietà uniche del vassoio di deposito del materiale, accelerano significativamente l'intero processo". Oltre a poter produrre la maggior parte dei restauri nell'arco di un'ora (in media), cara Print 4.0 genera superfici più lisce ed omogenee in confronto ad altre stampanti 3D offerte sul mercato. La vaschetta a corredo è realizzata in un materiale straordinariamente resistente e duraturo e presenta una finestra trasparente e anti-appannamento



- cara Print 4.0. – la nuova stampante 3D di Kulzer.
(Image may be re-used in print and online by citing "©Kulzer")

che, se trattata con cura e al riparo da qualunque danno meccanico, assicura la massima performance. Ad ulteriore riprova dell'economicità della stampante cara Print 4.0 vi è poi il sistema di refill che è stato scelto al posto del sistema di cartucce. Tutto questo, sommato insieme, permette all'utente di migliorare la sua produttività in modo sostenibile.

Quali sono i vantaggi chiave di cara Print 4.0:

- **Veloce:** al momento del lancio è considerata la stampante

più veloce presente sul mercato dentale.

- **Precisa:** per tutte le applicazioni, supera le richieste di precisione 3D.

- **Economica:** rispetto ai metodi analogici, al fresaggio e ad altre stampanti 3D, cara Print 4.0 riduce i costi e i tempi di lavorazione.

Parte di un sistema aperto e completo

Il sistema cara per la stampa 3D è aperto e lavora con i file aperti .stl più comunemente usati dai programmi CAD,

come ad esempio 3Shape. Sugeriamo di utilizzare cara Print 4.0 insieme alla linea di materiali Kulzer dima Print e di eseguire la post-polimerizzazione con HiLite® Power 3D. La scelta di combinare questi prodotti è garanzia di risultati della più alta qualità e di una performance clinica assicurata.

Il nostro supporto per il Vostro successo

Kulzer rappresenta un partner fidato in grado di offrire un servizio completo e tutto il supporto necessario per assicurare ai propri clienti di essere sempre operativi. I nostri esperti qualificati sono disponibili per offrire un'assistenza competente prima, durante e dopo l'acquisto. Il workflow cara Print risulta molto semplice sia per i neofiti che per i più esperti nell'uso del software CAD/CAM. Gli utilizzatori possono beneficiare di programmi formativi a differenti livelli in base alle esigenze e al grado di esperienza individuali.

Applicazioni / indicazioni:

Il brand dima Print è stato sviluppato appositamente per l'utilizzo con cara Print 4.0. La gamma dima Print offre liquidi monomericopolimerizzabili per stampare splintaggi e bite, portaimpronte individuali, dime chirurgiche, modelli dentali e calcinabili (CAD to Cast). A breve, saranno disponibili ulteriori materiali per la produzione di restauri protesici provvisori e permanenti e basi per protesi.

www.kulzer-dental.it
facebook.com/KulzerIT

Piave P75 - Semplicità & Classe

Il riunito dentale competitivo per il tuo studio, facile da usare, ancora più facile da amare, P75 unisce prestazioni da riunito di fascia alta, a un prezzo accessibile.

Disponibile in 2 configurazioni, con differenti faretre e tavolette assistente con funzioni di servizio.

Faretra modulare, disponibile in versioni sprido e a cordoni pendenti, con predisposizione fino a 5 strumenti, supportata da un braccio pantografato ed auto bilanciato. L'elevata escursione dei cordoni ed il bilanciamento degli strumenti rendono gli stessi leggeri e maneggevoli. Tray singolo sotto faretra.

La faretra con tastiera centrale, disponibile a richiesta e necessaria per il quinto strumento, è l'ideale per i professionisti mancini. I pratici appoggia strumenti in silicone, asportabili ed autoclavabili, completano la

dotazione.

Tastiera a membrana di uso facile ed intuitivo, completa delle funzioni necessarie per selezionare e regolare la velocità di micromotore e turbina. I pulsanti permettono di comandare la poltrona e tutte le funzioni di servizio selezionabili.

La tavoletta assistente è supportata da un doppio braccio articolato che consente di raggiungere tutte le posizioni operative desiderate.

Nella sua configurazione standard, il P75 è equipaggiato con una tavoletta dotata di 3 alloggi, due per le cannule di aspirazione, il terzo per la siringa assistente, disponibile a richiesta. La tastiera a due funzioni permette di gestire il risciacquo e l'erogazione dell'acqua al bicchiere. Il gruppo idrico rotante garantisce ampia libertà di movimento. La bacinella in ceramica, anch'essa rotante, è priva di



interstizi e disinfettabile, con erogatori asportabili ed autoclavabili. La rotazione di 180° in senso orario agevola l'operatività dell'assistente e l'uso al paziente.

Ascor Group Srl
Via dell'Industria, 2D - Pozzo d'Adda (MI)
Tel. 02.89772030
info@riunitipiave.it
www.riunitipiave.it

FISIOGRAFT BONE GRANULAR: RIGENERAZIONE DI ULTIMA GENERAZIONE.



Fisiograft Bone Granular è il mantentore di spazio di sintesi ideale per la rigenerazione ossea guidata. La struttura morfologica mima l'osso trabecolare, con trabecole sottili che consentono al nuovo tessuto osseo di occupare un volume superiore rispetto agli xenoinnesti. Fisiograft Bone Granular è un brevetto dei laboratori di ricerca e sviluppo di Ghimas, azienda leader nella produzione di sintetici, che da anni offre soluzioni affidabili e semplici per l'odontoiatria.

Ghimas S.p.A.
Via Cimarosa, 5 - 40033 Casalecchio di Reno (Bo) Italia - Tel. ++39 051 575353 - Fax ++39 051 575568
www.ghimas.it - info@ghimas.it



CE 0476

GHIMAS
70th ANNIVERSARY | 1947 | 2017



TAG DENTAL IMPLANTS: una filosofia vincente di qualità

Italymed s.r.l. è l'importatore e distributore dei sistemi implantari israeliani **tag dental**, multinazionale in rapida espansione che attualmente commercializza i propri prodotti in 20 paesi nel mondo. Tre sono le tipologie di impianto proposte: **axis** (conico) **massif** (cilindrico) e **crestone** (monofasico). L'**axis** è un impianto conico con design e progetto peculiare: microspira in regione crestale, spira ampia nella zona centrale del corpo implantare e una spira tagliente e aggressiva in apice: il tutto pensato per ottenere uno stress ridotto al minimo in zona crestale, un'ottima compressione dell'osso midollare per ottenere un bic eccezionale, una aggressività in apice tale da garantire un'efficace stabilità primaria nei casi post-estrattivi immediati e nel carico immediato. Il **massif** è un impianto cilindrico



con caratteristiche di disegno molto moderno, che ricalca lo schema impiegato per **axis**: un cilindrico, quindi, capace comunque di un'ottima performance anche in situazioni post estrattive o con carico, particolarmente indicato in

mandibola con situazioni di forte corticalizzazione, in osso, per intenderci, di tipo d1. Il monofasico **crestone** è poi indicato in creste molto sottili (diametri 3 e 3,5 mm) e viene in particolare scelto da tutti quei professionisti che preferisco-

no l'assenza di connessione fra impianto ed abutment. Tutti gli abutments chiudono all'interno del piatto implantare (**platform switching**) ed hanno un disegno a corona inversa (**reverse crown**) per ottenere una *maggiore quantità di tessuti cheratinizzati*, con un *netto miglioramento dei risultati estetici delle riabilitazioni* e una *maggiore prevenzione dei processi di periimplantite*. Tutte le sovrastrutture hanno una identica connessione ad esagono interno di 2,44 mm, qualsiasi sia il diametro dell'impianto, per una semplificazione significativa delle riabilitazioni implantoprotesiche.

Italymed srl
Via Pacinotti, 3 - Livorno
Tel. 331.3565647
info@italymed.eu
italymed.it



L'OPINIONE DEI TUOI PAZIENTI È IMPORTANTE.

Metti il paziente al centro del tuo lavoro, ottimizza i risultati dello studio.

L'indagine di **SMILEIN** permette di tramutare le sensazioni in dati misurabili, tramite un semplice gesto anonimo in risposta a ciò che chiederai loro.



Un servizio distribuito da:
INFODENT

Scopri come funziona!

<http://bit.ly/infodent-smilein>



T.F.I. System: qualità, semplicità, innovazione nell'implantologia



La T.F.I. System srl opera nel settore dell'implantologia dentale da oltre venti anni con l'intento di fornire ai propri clienti una linea di prodotti affidabile e tecnologicamente avanzata. Il raggiungimento di standard di qualità sempre più elevati,

la semplificazione delle procedure chirurgiche e l'impiego di tecniche innovative, rappresentano l'idea nella quale sono racchiusi i valori dell'azienda: **qualità, semplicità, innovazione**. I punti di forza che caratterizzano gli impianti TFI:

- Unica connessione ad esagono interno in platform switching per tutti i diametri e le morfologie implantari.
- Vite di serraggio ad elevata prestazione meccanica (50% più resistente alla deformazione) realizzata tramite tecnica produttiva utilizzata in campo aerospaziale.
- Esagono smussato per una distribuzione ottimale del carico masticatorio.
- Filettatura degli impianti a spira quadrata per fornire una migliore trasmissione sia dei carichi intrusivi che di quelli compressivi e divergenti.
- Connessione con friction-fit; conferisce un'alta tenuta meccanica dell'accoppiamento fixture/abutment.
- Confezionamento All-in-One che prevede, oltre all'impianto, una vite tappo,

una vite di serraggio, un pilastro in titanio ed uno calcinabile/transfer ad un prezzo altamente competitivo.

- Chirurgia guidata con protocollo ModelGuide.
- Disponibilità di librerie per i principali sistemi CAD-CAM (3Shape, Exocad, Dental Wings).
- Vasto assortimento di soluzioni protesiche.
- Assistenza e vendita in tutta Italia tramite distributore Umbra spa, con agenti in grado di illustrare il prodotto e soddisfare ogni esigenza.

T.F.I. System srl
Via Alessandro d'Ancona 23
00137 Roma
Tel. 06.87201371
Fax 06.87232518
info@tfisystem.it
www.tfisystem.it



SOLUZIONI SOFTWARE
INNOVATIVE
SEMPLIFICATE



**CREAZIONE AUTONOMA
DI GUIDE CHIRURGICHE**
con GuideDesign

GuideDesign è un modulo del software Implant 3D che permette la progettazione e stampa delle guide per l'esecuzione dell'intervento implantoprotesico in chirurgia guidata. GuideDesign permette di generare guide chirurgiche ad appoggio mucoso, muco-dentale, osseo e con il metodo della doppia scansione CT.

EXTARO® 300 è ufficialmente arrivato in Italia!



In occasione di Expodental è stata presentata al mercato italiano la nuova creatura di ZEISS che promette di essere il nuovo punto di riferimento per la visualizzazione in Odonoiatria. Questo strumento è stato progettato espressamente per il dentista, realizzato come un abito sartoriale intorno alle sue esigenze,

unendo solidità e sicurezza ottico-meccanica a innovazione digitale e fluorescenza.

ZEISS EXTARO® 300 è:

- vedere di più e vedere meglio con TriLed e LightBoost
- lavorare più comodamente grazie alla distanza focale variabile

- rilevare immediatamente carie e residui di composito in Fluorescenza
- eliminare i riflessi con luce polarizzata NoGlare
- modellare il composito a colori naturali in TrueLight
- dimostrare ai pazienti il valore del proprio lavoro con iPad
- gestire tutto e subito con una mano sola.

Non chiamatelo microscopio. ZEISS EXTARO® 300 è uno strumento di visualizzazione che perfeziona l'arte odontoiatrica.

Carl Zeiss spa con socio unico
Via Varesina 162 - 20156 Milano
www.zeiss.it

www.komet.it
info@komet.it

Sistematica Endo KOMET.
Soddisfatti o Rimborsati.

Prova lo **Starter Kit Endo Komet** con tutto il necessario per la **sagomatura canalare****
a 69 euro* + iva
(invece di 138 euro + iva)

SCONTO DEL 50%

> 1 Opener > 1 Path Glider > 1 Calibro Endo
> 6 K-file 010 > 4 Strumenti assortiti NiTi F6 Sky Taper
> 3 Blocchetti plexiglass

*Fino a esaurimento scorte, presso i partner aderenti all'iniziativa
**una sola valigetta per cliente

CARA SCAN 4.0: Lo scanner da laboratorio compatto con un rapporto prezzo-performance che convince

Kulzer è nella fase di lancio del nuovo scanner da laboratorio cara Scan 4.0. Grazie alle sue ridotte dimensioni e alla sua leggerezza è la soluzione ideale per laboratori di medie e piccole dimensioni, con il grande vantaggio di contenere tutto ciò che è necessario per una scansione precisa in 3D del modello, per trasferire i dati di scansione al programma cara CAD e per poi modellare in 3D. I dati di lavoro possono essere preparati per la produzione CAM in laboratorio oppure per essere inviati al centro di produzione di riferimento. Questo scanner compatto e preciso offre una maggior velocità e una qualità di scansione migliorata.



- cara Scan 4.0

(Image may be re-used in print and online by citing "©Kulzer")

cara Scan 4.0 è uno scanner facile da usare e ad elevate performance. Convince grazie al suo utilizzo efficiente, alla sua praticità e al fatto che, con le sue preziose caratteristiche, supporta il classico flusso di lavoro del laboratorio. Per semplificare il più possibile il suo funzionamento, cara Scan 4.0 viene realizzato come una soluzione plug & play. Il PC è integrato e il software è già installato. Il software universale cara CAD lavora con i più comuni file aperti, come ad esempio STL, PLY e OBJ. I dati possono essere importati ed esportati

da tutti i sistemi CAD/CAM senza alcun problema. Questo rappresenta la garanzia di disporre di un sistema completamente compatibile e di poter contare su un corretto flusso di comunicazione tra studio odontoiatrico, laboratorio odontotecnico e centro di produzione. Questo scanner da tavolo misura con una precisione di 15 micron con un procedimento di scansione completamente automatico e offre molteplici strategie di

scansione. L'esatta posizione del moncone naturale o della piattaforma implantare vengono determinati con una strategia in place. Per scansionare più denti contemporaneamente si può usare la strategia multi-die. Per i coping singoli si può usare la versione completamente automatica. Anche la scansione selettiva della gengiva, wax up e check bite sono operazioni che possono essere fatte in totale facilità. cara Scan 4.0

utilizza la tecnologia di luce strutturata blue LED, per ottenere scansioni di elevata precisione.

Un altro importante vantaggio di questo scanner sta nel poter disporre di un software di proprietà. Al mondo si contano solo 3 grandi produttori in grado di offrire uno scanner dentale abbinato ad un software. Con cara Scan 4.0, lo scanner, il software e l'esperienza digitale provengono da un unico fornitore. Con i prodotti e servizi cara, Kulzer offre l'accesso all'intero workflow CAD/CAM con soluzioni su misura per ogni fase del processo digitale. Le esigenze degli utenti di questo workflow sono al centro del brand cara, affinché si possano sviluppare prodotti e servizi il più possibile pratici e personalizzati per le richieste dei clienti. Il risultato è che le soluzioni offerte da Kulzer sotto il brand cara soddisfano le esigenze specifiche della tecnologia dentale e sono adatte anche per le indicazioni più complesse. Più semplicemente si possono definire straordinariamente efficienti, complete e facili da usare.

www.kulzer-dental.it
facebook.com/KulzerIT



ODONTOFLASH
Dental CAD-CAM Solutions

OFFERTA!!!

PER LE PRIME 4 CORONE RICHIESTE,
ANCHE DI LAVORI DIVERSI, 1 SARÀ IN OMAGGIO (4+1):

ZIRCONIO MONOLITICO TRASLUCENTE, €75 €52 CAD.

DISILICATO DI LITIO €90 €56 CAD.

Odontoflash - Laboratorio odontotecnico
di Gabriele Santagati
Via Martiri triestini, 5
20148 Milano, Italia

Tel.: +390237072902
Fax: +39024072385
www.odontoflash.eu
info@odontoflash.eu

**SI RELIZZANO IN
TECNOLOGIA CAD-CAM:**

- CORONE, PONTI E ARCADE IN ZIRCONIO MONOLITICO TRASLUCENTE
- CORONE E PONTI IN DISILICATO DI LITIO
- ABUTMENT PERSONALIZZATI
- PROVVISORI IN PMMA
- TORONTO E BARRE FRESATE

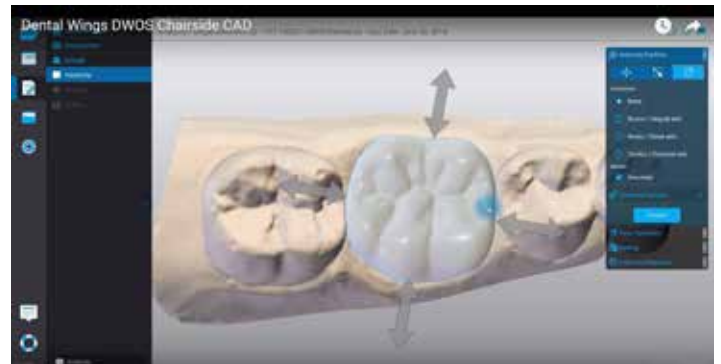
L'evoluzione continua in Dental Wings

La cmf marelli srl di Cinisello Balsamo, distributore esclusivo per l'Italia della Dental Wings, presenterà a Montichiari dal 19 al 21 ottobre, in occasione di Torontology, molte novità.

Tra le principali, **il nuovo scanner Intraorale Dental Wings portatile** senza l'utilizzo della polvere opacizzante e il software CAD per dentisti DWOS Chairside. Basato sulla stessa tecnologia innovativa e funzionalità chiave dello Scanner Intraorale Dental Wings carrellato, la nuova versione portatile offre le stesse prestazioni, ma in un formato piccolo e leggero, specificatamente adatto a cliniche dentali con spazi ridotti e per facili e frequenti spostamenti.

La tecnologia di scansione Multiscan Imaging™ 3D costituita da 5 scanner 3D miniaturizzati nella testa del manipolo gli permette di essere uno dei più piccoli manipoli di scanner intraorali in commercio. Denti e tessuti molli sono scansionati simultaneamente da diverse angolazioni, catturando con il minimo sforzo aree di preparazioni difficili da vedere. I file .STL in uscita sono completamente aperti e gli aggiornamenti software sono facoltativi.

Il Dental Wings DWOS Chairside CAD, è un software di progettazione aperto standalone che, combinato con uno scanner intraorale e una fresatrice, permette di creare una soluzione interna



completa. Il software **DWOS Chairside CAD** utilizza la più recente tecnologia innovativa all'interno di un'interfaccia utente ottimizzata con un percorso guidato dall'inizio alla fine, unitamente a strumenti di progettazione speciali e personalizzabili per consentire ai dentisti di modellare rapidamente restauri altamente estetici, quali inlay,

onlay, corone integrali, faccette ecc. da fresare in studio.

cmf marelli srl
Via Casignolo, 10
20092 Cinisello Balsamo MI
Tel. 02.6182401
Fax 02.6122944
dentale@cmf.it
www.cmf.it

ABUTMENT COMPATIBILI.COM

Shopping On Line



20%

**CODICE SCONTO
INFD32**

IL PRIMO FORNITORE ON-LINE DI ABUTMENT COMPATIBILI

Il codice sconto **INFD32** (calcolato in fase di Check Out) è valido per un ordine di monconi e abutment compatibili, da diritto ad uno **sconto del 20%** senza limiti di quantità ed è riservato ai lettori di **Infodent**.

**BIAGGINI
Medical
Devices**

AbutmentCompatibili.com

Via Aurelia Nord, 340 AB Arcola (La Spezia)

Telefono: (+39) 0187-50.97.72 • (+39) 0187-50.95.75

www.abutmentcompatibili.com • info@abutmentcompatibili.com



Da Pierrel l'offerta completa per l'anestesia dentale



Da Pierrel l'offerta completa per l'anestesia dentale.

Pierrel presenta l'iniettore monouso precaricato con anestetico, che semplifica la procedura di anestesia ed elimina i possibili rischi con l'uso dei sistemi tradizionali. Gli anestetici Pierrel, attualmente disponibili per gli odontoiatri, sono:

- Articaina 4% con Adrenalina 1:100.000
- Articaina 4% con Adrenalina 1:200.000
- Mepivacaina 2% con Adrenalina 1:100.000
- Mepivacaina 3%.

L'iniettore Pierrel è pronto all'utilizzo, confezionato in blister singolo.

Pratico e veloce da impiegare, consente un immediato riconoscimento della molecola grazie alla colorazione univoca del manipolo.

L'iniettore Pierrel consente sempre la prova di aspirazione, ed è dotato di sistema di sicurezza che protegge il dentista dalle punture accidentali mentre protegge il paziente e lo studio dalle contaminazioni crociate.

Da oggi l'iniettore Pierrel è in confezione da 10 pezzi, packaging ridotto e costi contenuti. Pierrel, con 60 anni di esperienza nello sviluppo e nella produzione di anestetici locali, è oggi presente in tutto il mondo con i suoi anestetici per uso dentale realizzati in asepsi.

L'asepsi è un procedimento di produzione farmaceutico che garantisce un elevatissimo grado di purezza del prodotto perché lavorato in restrittive e controllate condizioni ambientali e microbiologiche, senza l'utilizzo dell'autoclave per la sterilizzazione terminale dell'anestetico che causerebbe un'accelerazione nei processi di degradazione delle molecole termosensibili (in particolare l'adrenalina).

Collegati alla "landing page" per conoscere il prodotto e scoprire le sue caratteristiche



landing.dentalweb.it/pierrel

Pierrel Pharma srl
SS Appia 46/48
81043 Capua (CE)
Tel. 0823.626201
Fax 0823.626228
orabloc@pierrelgroup.com
www.orabloc.com

Amann Girrbach amplia la gamma protesica implantare

In collaborazione con Medentika, Bego e MIS, Amann Girrbach amplia l'offerta di componenti protesiche implantari per il sistema CAD/CAM Ceramill. Per la realizzazione di una grande varietà di restauri implantari, d'ora in poi i clienti Ceramill hanno a disposizione in totale tre linee di prodotti. Il comparto delle soluzioni "Multi Platform" comprende non solo gli affermati monconi Amann Girrbach Ti-Form (di prima generazione), ma ora anche come novità una grande varietà di componenti protesici Medentika. L'assortimento permette la realizzazione di restauri innovativi con i sistemi implantari più diffusi e include, oltre ai grezzi per monconi in titanio "Ceramill TI-Form", anche basi in titanio (di seconda generazione, diritte e monopezzo rotanti) e cappette d'incollaggio del marchio "MedentiBase".



Il settore "Original System Partner", in cui sono già presenti i componenti originali Straumann, viene arricchito intanto con i prodotti della linea implantare BEGO Semados®. Ne fanno parte basi in titanio per monconi e strutture di più elementi su impianti, come pure grezzi per monconi in titanio. Come nel caso della scelta

delle soluzioni Multi Platform, il cliente ha il vantaggio di una integrazione completa nel sistema Ceramill che mantiene la garanzia illimitata del fabbricante.

Una integrazione individuale delle librerie di impianti costituisce invece la base per l'impiego delle componenti "Authorized Implant Compo-

nents". I dati della biblioteca come le componenti implantari vengono acquisiti in questo caso direttamente dal fabbricante originale e possono poi essere lavorati con CAD/CAM Ceramill.

La gamma protesica implantare Ceramill viene ampliata continuamente. Nel rispetto dei principi della filosofia complessiva di Amann Girrbach, l'integrazione di componenti implantari nel sistema CAD/CAM Ceramill avviene sempre a condizione che siano garantite la più elevata sicurezza del processo, la massima precisione e la più alta efficienza.

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

Customer Experience nello studio odontoiatrico. Intervista al Prof. Ugo covani

Si parla molto di gestione dello studio odontoiatrico e di fidelizzazione del paziente attraverso il miglioramento delle prestazioni offerte, trascurando un effettivo adeguamento dell'offerta alle reali esigenze dei pazienti. Il paziente è un bene dello studio ed è necessario conoscerne e considerarne i bisogni, osservando con attenzione come percepisce le attività dell'odontoiatra e dei suoi collaboratori, quanto le ha gradite e apprezzate, dando un preciso valore all'operato della struttura a cui si è rivolto.

Lo strumento più diffuso negli studi odontoiatrici per rilevare il gradimento è il questionario su carta, con una percentuale media di risposta al di sotto dell'1% da parte dei pazienti. Oggi la tecnologia digitale fornisce un sistema touch decisamente più efficace e intuitivo, il sistema "SMILEIN" (feed back dal 3% al 10% dei pazienti), un rilevatore che consente di raccogliere i dati in modo rapido e discreto, con monitoraggio giornaliero dei sondaggi attraverso un'attività di reporting facile via e-mail e web. Il retail nasce per offrire un servizio al paziente che si potrà esprimere immediatamente e sinceramente, rispondendo alle domande e aiutando la struttura a migliorarsi.

Del servizio "SMILEIN" abbiamo parlato con il **Professor Ugo Covani**, che dopo un breve periodo di sperimentazione, ha deciso di utilizzare questo importante strumento di misura all'interno dell'Istituto Stomatologico Toscano.

Che valore ha per lei l'opinione dei pazienti?

L'opinione dei pazienti è fondamentale per uno studio dentistico. Mettere il paziente al centro di tutto è la strategia migliore che si possa adottare. Una maggiore soddisfazione

del paziente corrisponde a una sua maggiore fidelizzazione e ad un maggior passaparola positivo. È mia convinzione che, anche nel caso in cui il parere non sia del tutto positivo, si possano trarre informazioni utili su come modificare la comunicazione dello studio. Una corretta comunicazione trasmette al paziente una percezione dinamica dello studio ed un suo continuo miglioramento.

Ha mai monitorato le prestazioni e il livello di soddisfazione dei suoi pazienti? In che modo?

Sì, invitando i pazienti a compilare un questionario alla fine del trattamento per esprimere il grado di soddisfazione e valutare il lavoro svolto. Ma questo sistema richiede che un operatore dello studio interrompa momentaneamente il suo lavoro per spiegare al paziente come fare e spesso il paziente non ha tempo o voglia di compilare l'ennesimo modulo, inoltre, in alcuni casi, è restio a rispondere liberamente e sinceramente perché convinto che le risposte vengano subito lette dall'operatore.

Perché ha deciso di utilizzare Smilein rispetto ad altri sistemi tradizionali?

Perché i sistemi digitali touch sono meno impegnativi e più efficaci. SMILEIN mi consente di raccogliere moltissime risposte all'anno in modo semplice, veloce e universale. Quattro pulsanti che non consentono dati neutri, le risposte hanno valori positivi o negativi. Un sistema innovativo e simpatico per ottenere informazioni utili dai pazienti.

I suoi pazienti lo usano facilmente?

Sì, perché è essenziale e intuitivo. Guardando il dispositivo si è subito stimolati ad esprimere un giudizio premendo



- Il Professor Ugo Covani con il totem Smilein all'ingresso dell'Istituto Stomatologico Toscano

sulle faccine. La sua facilità d'uso è invitante e conquista la fiducia del paziente.

Quali risultati ha ottenuto?

Il risultato fondamentale è l'aver percepito il reale gradimento dei pazienti. SMILEIN mi ha consentito un dialogo diretto, sincero e privato con i miei pazienti. Giorno per giorno posso raccogliere i dati, semplicemente monitorando i sondaggi attraverso sintesi chiare e grafici intuitivi che incoraggiano le azioni da intraprendere. Capire cosa desidera il paziente è di stimolo per me e per i miei collaboratori che sono coinvolti nel confronto e la ricezione dei dati. Sicuramente un valido contributo per rafforzare l'immagine dello studio.

Il paziente è soddisfatto?

È piacevolmente colpito e incuriosito da SMILEIN. È un sistema che permette al paziente di sentirsi al centro del nostro lavoro, mostrandogli

concretamente che lavoriamo quotidianamente per migliorare la sua esperienza nello studio.

È difficile da posizionare?

No, SMILEIN è estremamente pratico. Nessun ingombro da fili, non necessita di installazione e può essere posizionato e spostato liberamente.

Lo consiglierebbe ai suoi colleghi?

In base alla mia esperienza sicuramente sì. Trovo sia un servizio utile per avviare programmi di miglioramento dell'organizzazione e delle prestazioni offerte. Dobbiamo essere sempre disponibili ad accogliere i pareri dei pazienti, consapevoli che anche questi stimoli potranno arricchire il nostro lavoro.

Tel. 0761.393306
gianluca@infodent.it
landing.dentalweb.it/infodent-smilein

MADE TO MOVE, MADE TO SMILE

INVISALIGN, in collaborazione con comune di Milano, International Coach Federation Italia e Fablab, prosegue il suo cammino a supporto delle donne e le invita a rivoluzionare col sorriso il mondo del lavoro

Abbatte muri. Superare pregiudizi. Spingersi oltre i propri limiti, fisici ma più spesso mentali: è questa la grande sfida che quotidianamente siamo chiamati ad affrontare. Ogni grande rivoluzione inizia quando decidiamo di cambiare le regole del gioco, nella vita professionale come in quella personale. E a chi ha il coraggio e la costanza di perseguire i propri sogni, spunta sempre il sorriso sulle labbra. È con questo spirito che, sin dalla sua nascita nel 1997, Align Technology ha deciso di cambiare il mercato dell'ortodonzia: grazie al trattamento Invisalign – innovativo sistema di aligner trasparenti, personalizzati e

comodi da indossare – milioni di persone nel mondo hanno potuto allineare i propri denti senza ricorrere ad antiestetici attacchi e fili metallici. Invisalign crede che un sorriso migliore abbia il potere di creare un futuro migliore. Per questo si impegna anche a promuovere iniziative che favoriscono l'empowerment delle persone, con particolare attenzione alle donne, soprattutto nell'ambito del lavoro. Ed è per questo motivo che, come già accaduto nel 2016, Invisalign prosegue il suo cammino a sostegno dell'universo femminile, offrendogli strumenti che possono cambiare il suo approccio alla vita e incoraggiandolo a

rivoluzionare un ambito professionale che, per scetticismo o timore di non farcela, è spesso considerato appannaggio del mondo maschile. Per continuare a guardare il mondo con sguardo audace e visionario, Invisalign presenta la sua nuova campagna "Made to Move, Made to Smile".

MADE TO MOVE, MADE TO SMILE: alla scoperta delle proprie potenzialità e di nuove opportunità.

Nel 2016, grazie alla cooperazione con Piano C, Invisalign ha aiutato 4 donne a ritrovare la fiducia in sé e riproporsi sul mercato del lavoro, forti di una

maggiore consapevolezza dei propri punti di forza. Nel 2017, questo percorso continua, supportato da nuovi alleati che aiuteranno un gruppo di donne a sviluppare le proprie capacità. Invisalign, tra i marchi leader mondiali dell'innovazione tecnologica, ha promosso un concorso per individuare 4 nuove donne (tra i 20 e i 45 anni) desiderose di mettersi alla prova, ma che non hanno disposto degli strumenti adatti per farlo.

Le 4 candidate inizieranno un percorso che le porterà, come obiettivo finale, a sviluppare competenze professionali nella programmazione informatica. "In Invisalign, crediamo che il



teethan®

Analisi Digitale dell'Occlusione Dentale



La tecnologia digitale più avanzata al mondo per la valutazione dell'occlusione dentale.

Scopri cos'è,
come funziona,
cosa misura.

Vai su:
<http://bit.ly/teethan>



sorriso possa creare un futuro migliore. Attraverso il nostro nuovo programma vogliamo che il sorriso torni nelle vite delle donne e vogliamo permettere loro di realizzare il proprio vero potenziale nella vita professionale. Seguiremo le quattro partecipanti da vicino per vedere i progressi nelle loro carriere e vite” – commenta Fausto Grossi, General

Manager Italy di Invisalign. Il progetto *Made to Move, Made to Smile* si inserisce perfettamente in quel percorso di promozione del valore femminile che l'Assessorato alle Politiche del lavoro, Attività produttive, Commercio e Risorse umane del Comune di Milano sta portando avanti. Aiutare le donne a riscoprire la centralità del proprio ruolo di professioniste

qualificate è centrale. **L'assessore alle Politiche per il Lavoro del Comune di Milano Cristina Tajani**, che già nel 2016 aveva accolto con favore l'impegno di Invisalign nel sostenere le donne nel mondo del lavoro, commenta: "Un progetto importante che coniuga due aspetti fondamentali dell'attività dell'Amministrazione: lo sviluppo del lavoro, l'inclusione

sociale e l'attenzione verso le donne. Con questa iniziativa diamo la possibilità alle donne qui impiegate di acquisire e investire sulla propria dimensione personale, dall'altra favoriamo lo sviluppo di nuove competenze legate all'utilizzo delle nuove tecnologie direttamente spendibili nel mercato del lavoro".

Fotografa il QR Code o collegati alla pagina web per completare la lettura dell'articolo



<http://infodent.it/news/made-move-made-smile#.WWOWZYiLS70>

www.invisalign.it

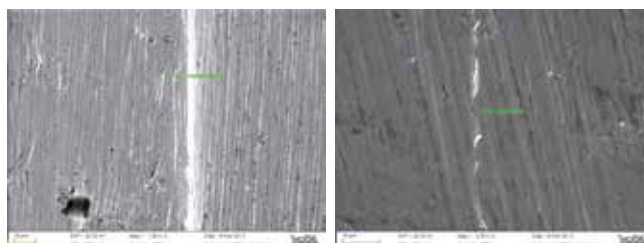
3P IMPLAFAVOURITE

NEW DENTAL TECHNOLOGY

LA SEMPLICITÀ NELL'ECCELLENZA



Cono-In



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



Active

Active estetico

3P Implafavourite S.r.l.

Via Martiri del XXI, 110 • 10064 Pinerolo (TO)

Tel. 0121.377004 • mobile +39 349 59 67 540 • info@3p-impla.it • www.3p-impla.it

Il Presidente IAO parla ai professionisti di domani

Il Presidente IAO, Tiziano Testori, invia un messaggio ai giovani professionisti di domani



- Il Professor Tiziano Testori
Presidente IAO - Italian Academy
of Osseointegration

“Le generazioni fanno la storia e voi giovani, come noi meno giovani, un giorno sarete passato: è il corso della vita, è la bellezza dell’umanità, è il cerchio della vita.

Ecco perché al 1° Congresso Internazionale IAO troverete

un palco circolare. Per parafrasare il susseguirsi delle generazioni di professionisti, ma anche per evidenziare l’aspetto moderno ed innovativo della IAO. Il presente è l’anticamera dove cerchiamo d’interpretare segni e suoni di quello che dovrà accadere. Io sono della generazione dei vinili, voi degli mp3. Io sono della generazione del telefono in casa, voi degli smartphone. Io sono della generazione del citofono, voi dello squillo. Io sono della generazione delle lettere scritte a mano, voi delle email. Io sono della generazione dei libri, voi degli e-books. Io sono della generazione dei palchi rettangolari, voi dei palchi circolari!

Insomma sono qui oggi perché se il presente non incontra il passato non esiste futuro. Le oltre mille persone che siederanno intorno al palco circolare della plenaria del 1° Congresso di IAO che si terrà a Milano il 19, 20 e 21 ottobre 2017 ne saranno la testimonianza.

Con la mia presidenza IAO mi sento di essere al centro di un

campo di Basket per giocare la partita con tutta la grinta che ho, e vi assicuro che ne ho ancora tanta!

Per me IAO è una bella sfida. Questo 1° Congresso è una sfida. La pubblicità ci insegna una legge importante: il vantaggio della novità è che non resta mai nuova. C’è sempre una novità più nuova che fa invecchiare la precedente. Quindi converrete con me che l’unica cosa da fare è stare al passo con i tempi. Noi di IAO siamo al passo coi tempi. Il programma del Congresso #Milano2017 lo conferma, come i relatori che vi partecipano. Domani sarà già acqua passata ma, oggi, noi siamo la novità.

L’innovazione nell’implantologia contemporanea e le opzioni terapeutiche nella pratica clinica quotidiana sono solo alcuni esempi delle nostre diritture d’arrivo. Il segreto sta proprio qui, davanti a voi, un uomo “maturo” come me incontra i “giovani” come voi. Questa fusione è la dimensione esatta del presente. Tutto qui.

Sulla scorta della mia esperienza mi sento di dirvi una cosa: soppiantare non vuol dire sempre sostituire...

Un mp3 ha un suono perfetto ma non avrà mai il fascino di un vinile. Una email arriva prima ma non esprimerà mai l’emozione di una calligrafia. La compattezza di un e-book non avrà mai il profumo delle pagine di un libro. Se dimentichiamo chi siamo stati non capiremo mai chi siamo. Ecco il potere che abbiamo scatenato!

Ecco cosa da Presidente IAO vorrei far vivere a voi giovani durante i 3 giorni di Congresso IAO a Milano il 19, 20 e 21 ottobre 2017. Vi aspetto”.

IAO
Italian Academy of Osseointegration
www.iao-online.com



Vi aspettiamo nella nostra

NUOVA SEDE

Via Attilio Lenticchia 8 - Como

Aperti anche il sabato e la domenica

(previo appuntamento)



Torontology - Italian Dental Show
Brescia 19-21 ottobre 2017
Padiglione 5 - Stand n. B15



Blind S.r.l. - Via Attilio Lenticchia 8 - 22100 Como - Tel. 031590756 - Fax 0315004402 - Numero Verde 800974062 - info@blindgroup.com - www.blindgroup.com

LIVOPAN[®]

La sedazione cosciente semplice come un sorriso.

Da oggi la sedazione cosciente in campo odontoiatrico diventa semplice, efficace e sicura.

- Una sola bombola premiscelata con Protossido d'Azoto medicinale 50% v/v e Ossigeno medicinale 50% v/v
- Valvola LIV[®] per la regolazione e l'erogazione in due semplici gesti
- Maschera nasale monouso efficace nel recupero dei gas esalati dal paziente

Linde: Living healthcare

Contattaci per maggiori informazioni

Numero Verde

800 985 597
Linde Medical Hub

Linde Medicale
Prodotti e Servizi per la Sanità
info.livopan@it.linde-gas.com, www.lindemedicale.it

LIVOPAN[®] is a registered trademark of Linde AG.

Bombola da 5 litri AIC n. 039444043/M, Bombola da 10 litri AIC n. 039444056/M



LIVOPAN 50% / 50% Gas Medicinale Compresso

RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO - 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE Livopan 50%/50% Gas Medicinale Compresso. **2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA** Ogni bombola contiene: Protossido d'azoto (N₂O, gas medicinale esilarante) 50% v/v e Ossigeno (O₂, Ossigeno medicinale) 50% v/v ad una pressione di riempimento di 170 bar (15°C). **3. FORMA FARMACEUTICA** Gas medicinale compresso incolore e inodore. **4. INFORMAZIONI CLINICHE**

4.1 Indicazioni terapeutiche Livopan è indicato per il trattamento del dolore di breve durata e di lieve o moderata intensità quando è richiesta un'azione analgesica rapida e di durata limitata. Livopan è indicato per i pazienti di tutte le età eccetto i bambini di età inferiore ad un mese. **4.2 Posologia e modo di somministrazione** Livopan deve essere somministrato esclusivamente da personale competente che abbia accesso alle apparecchiature di rianimazione. Speciali precauzioni dovrebbero essere adottate quando si somministra il protossido di azoto. Il protossido d'azoto dovrebbe essere somministrato in ottemperanza alle linee guida nazionali. **Posologia** La somministrazione di Livopan dovrebbe cominciare poco tempo prima dell'intervento per il quale è necessario l'effetto analgesico desiderato. L'effetto analgesico di Livopan compare dopo 4-5 inalazioni del farmaco e raggiunge la massima efficacia dopo 2-3 minuti. La somministrazione di Livopan dovrebbe continuare per tutta la durata della procedura analgesica, o fino a quando si desidera ottenere l'effetto analgesico. In seguito alla sospensione della somministrazione/inalazione, l'effetto analgesico scompare rapidamente in pochi minuti. **Posologia pediatrica** Non ci sono differenze di raccomandazioni di dosaggio nella popolazione pediatrica. **Modo di somministrazione** Livopan è somministrato per via inalatoria mediante maschera facciale a pazienti in respiro spontaneo. La somministrazione di Livopan è regolata dalla normale capacità respiratoria del paziente. Tenendo la maschera premuta attorno alla bocca ed al naso e respirando normalmente attraverso la maschera, si apre una valvola "on demand" che permette l'erogazione di Livopan e la sua somministrazione per via inalatoria. Livopan verrà quindi assorbito per via polmonare. In odontoiatria, è consigliato l'uso di una maschera doppia o, in alternativa, di una maschera nasale o nasobuccale con un rapporto evacuazione/ventilazione adeguato. Non è consigliata la somministrazione di Livopan mediante tubo endotracheale. Qualora necessaria, la somministrazione di Livopan mediante tubo endotracheale può essere eseguita solo da personale competente specializzato in anestesia. A seconda della soglia soggettiva del paziente alla sensazione di dolore, può essere necessaria l'associazione con altri farmaci analgesici. Livopan dovrebbe essere somministrato soltanto da personale specializzato e addestrato al suo utilizzo. La somministrazione di Livopan dovrebbe avvenire in presenza e su indicazione di personale che ha dimestichezza con l'attrezzatura utilizzata per la somministrazione del farmaco e che ne conosce gli effetti. Livopan dovrebbe essere somministrato in ambienti nei quali siano disponibili fonti di ossigeno supplementare e altri strumenti di rianimazione. In condizioni ideali, il paziente dovrebbe tenere da solo la maschera per la somministrazione di Livopan. Il paziente dovrebbe essere istruito su come indossare la maschera e su come mantenere un ritmo respiratorio normale. Questa è una misura di sicurezza aggiuntiva al fine di ridurre il rischio di sovradosaggio del farmaco. Se per qualsiasi ragione infatti, il paziente dovesse assumere una quantità di Livopan superiore al necessario, perdendo coscienza, lascerà la presa della maschera interrompendo così la somministrazione del farmaco. Respirando aria ambiente l'effetto di Livopan svanirà rapidamente e il paziente riprenderà coscienza. Livopan dovrebbe essere usato preferibilmente in pazienti in grado di comprendere e seguire le istruzioni su come utilizzare la maschera e l'attrezzatura per la sua somministrazione. Nei bambini o altri pazienti che non sono in grado di comprendere e seguire le istruzioni, la somministrazione di Livopan deve avvenire sotto la supervisione di personale medico competente che aiuti a tenere la maschera in modo corretto controllando continuamente la somministrazione del farmaco. In questi casi, Livopan può essere somministrato con un flusso costante. A causa dell'aumentato rischio di sedazione e di perdita di coscienza, questo tipo di somministrazione andrebbe effettuata sempre in condizioni controllate. La somministrazione di Livopan con un flusso continuo dovrebbe essere utilizzata solo in presenza di personale competente e di attrezzature specifiche per la gestione di stati di sedazione avanzata e di perdita di coscienza. Quando si utilizza un flusso costante, bisogna considerare il rischio dell'inibizione dei riflessi protettivi delle vie aeree ed occorre essere sempre in grado di garantire un'adeguata assistenza ventilatoria. Quando si sospende la somministrazione di Livopan, il paziente deve rimanere tranquillo e sotto controllo medico per circa 5 minuti o finché il suo grado di allerta/coscienza sia soddisfacente. Livopan può essere somministrato per un massimo di 6 ore senza controlli ematologici in pazienti che non presentano fattori di rischio (vedere sezione 4.4). **4.3 Controindicazioni** L'inalazione di Livopan può causare la formazione di emboli gassosi e l'espansione delle cavità del corpo contenenti aria a causa dell'elevata capacità di diffusione del protossido d'azoto. Di conseguenza, Livopan è controindicato nei seguenti casi: - In pazienti con segni o sintomi di pneumotorace, pneumopericardio, grave enfisema, embolia o danno cerebrale. - Subito dopo immersioni subacquee in profondità per il rischio di malattia da decompressione. (formazione di bolle di azoto). - Dopo bypass cardiopolmonare con macchina cuore-polmone o bypass coronarico senza macchina cuore-polmone. - In pazienti sottoposti ad iniezioni intraoculari di gas (es. SF₆, C₃F₈) finché il gas in questione non si è completamente assorbito, perché l'aggiunta ulteriore di gas potrebbe aumentare la pressione/volume nell'occhio e portare a cecità. - In pazienti con una grave dilatazione del tratto gastrointestinale. Livopan è controindicato anche: - In pazienti affetti da insufficienza o disfunzioni cardiache (es. dopo intervento cardiocirurgico) per evitare il rischio di un ulteriore deterioramento della funzionalità cardiaca. - In pazienti in stato confusionale persistente, che mostrano funzioni cognitive alterate o con altri segni che potrebbero essere riconducibili ad un aumento della pressione intracranica, nei quali il protossido di azoto può causare un aumento della pressione intracranica. - In pazienti con scarso livello di coscienza o incapaci di collaborare nel seguire le istruzioni per la somministrazione del gas, in quanto la sedazione del paziente da parte del protossido d'azoto può comportare un'altezzatura nella risposta dei riflessi protettivi delle vie aeree. - In pazienti che presentano carenza di vitamina B₁₂ o acido folico o disordini genetici in questo sistema. - In pazienti con lesioni al viso nel caso in cui l'uso della maschera facciale presenti difficoltà. **4.4 Avvertenze speciali e precauzioni d'impiego** Quando viene somministrato un flusso costante di Livopan occorre valutare i rischi legati alla marcata sedazione, alla perdita di coscienza ed agli effetti sui riflessi protettivi delle vie aeree (es. aspirazione e rigurgito). Dovrebbero essere ben noti i rischi correlati all'abuso del farmaco. **Avvertenze speciali** il protossido d'azoto interferisce con il metabolismo della vitamina B₁₂ e del folato. Inibisce l'enzima metionina sintetasi che converte l'omocisteina in metionina. L'inibizione di questo enzima comporta una riduzione della timidina, sostanza fondamentale per la formazione del DNA. L'inibizione della formazione di metionina da parte del protossido d'azoto può causare danni e riduzione nella formazione della mielina, danneggiando così il midollo spinale. L'effetto sulla sintesi del DNA è una delle possibili cause dell'azione esercitata dal protossido d'azoto sull'emopoiesi e del danno fetale dimostrato da studi su animali. Una riduzione della fertilità è stata riscontrata nel personale medico e paramedico esposto ripetutamente a protossido d'azoto in locali non ventilati adeguatamente. Tuttavia non è stato ancora possibile trovare una correlazione certa tra questi episodi e l'esposizione al protossido d'azoto. È importante che il protossido d'azoto presente nell'aria sia mantenuto a bassi livelli e che comunque non superi i limiti di esposizione stabiliti dalle normative nazionali. I locali dove viene somministrato Livopan devono essere ventilati adeguatamente e/o forniti di i limiti stabiliti dalla normativa. Occorre sempre seguire i limiti di esposizione stabiliti dalla normativa nazionale sia come TWA (Time Weight Average), che indica il valore medio di esposizione nell'arco di una giornata lavorativa, che come STEL (Short-Term Exposure Limit), che indica il limite medio per esposizioni più brevi. La miscela di gas deve essere conservata e somministrata solo in ambienti con temperature superiori a -5°C, in quanto a temperature più basse la miscela di gas può separarsi con il rischio di somministrare una miscela ipossica. Bisogna utilizzare un flusso costante di gas in pazienti che non sono in grado di seguire istruzioni. **Popolazione pediatrica** Livopan può essere somministrato a bambini in grado di comprendere le indicazioni su come utilizzare l'attrezzatura per la sua assunzione. In bambini più piccoli può essere necessaria la somministrazione di un flusso costante della miscela. La somministrazione con flusso costante può essere effettuata da personale sanitario appositamente addestrato sull'utilizzo del gas, con possibilità di accedere agli strumenti adatti per l'assistenza delle vie aeree in caso sia necessario dover ricorrere alla ventilazione assistita del paziente. (vedere sezione 4.2.) **Speciali precauzioni d'impiego** Il protossido d'azoto può interferire con il metabolismo della vitamina B₁₂ e del folato; di conseguenza, Livopan dovrebbe essere usato con cautela nei pazienti a rischio, come i pazienti con scarso apporto di vitamina B₁₂ o acido folico o in pazienti con disfunzioni genetiche riguardo gli enzimi coinvolti nel metabolismo di queste vitamine, così come nei pazienti immunosoppressi. Se necessario, si può integrare il trattamento con la somministrazione di vitamina B₁₂ e folato. La somministrazione continua per una durata superiore alle 6 ore deve essere effettuata con cautela per i possibili rischi legati alla manifestazione clinica dell'inibizione dell'enzima metionina sintetasi. L'uso prolungato o frequente dovrebbe essere soggetto a monitoraggio ematologico per ridurre il rischio di effetti secondari potenziali. A causa della presenza di protossido d'azoto, Livopan può aumentare la pressione dell'orecchio medio e delle cavità del corpo (vedere anche sezione 4.3.) In pazienti che assumono altri farmaci che agiscono sul SNC, come i derivati della morfina e/o le benzodiazepine, l'uso concomitante di Livopan può aumentare l'effetto sedativo ed avere conseguenze sulla respirazione, sul sistema cardiocircolatorio e sui riflessi protettivi delle vie aeree. Se necessaria, la somministrazione di Livopan in questi pazienti deve avvenire sotto il controllo di personale specializzato. (vedi 4.5) Livopan dovrebbe essere usato con cautela in pazienti con compromessa sensibilità/funzionalità dei chemiorecettori (es. Broncopneumopatia cronica ostruttiva - BPCO) a causa dell'elevato contenuto di ossigeno (50 vol.%). In tali pazienti l'inalazione di alte dosi di ossigeno provoca depressione respiratoria e aumento della PaCO₂. Al termine della somministrazione di Livopan, il paziente dovrebbe riposare sotto adeguato controllo fino a quando si ritengono superati i possibili rischi dovuti all'utilizzo di Livopan ed il paziente si sia ripreso in maniera soddisfacente. Questa valutazione deve essere svolta solo da personale sanitario competente. Al termine della somministrazione di Livopan, il protossido d'azoto diffonde rapidamente dal sangue agli alveoli. A causa della rapida diluizione, si può verificare una diminuzione nella concentrazione di ossigeno alveolare con conseguente ipossia che si può prevenire grazie ad un apporto supplementare di ossigeno. **4.5 Interazioni con altri medicinali ed altre forme di interazioni** **Interazioni con altri farmaci** Il protossido d'azoto contenuto in Livopan amplifica l'effetto degli anestetici inalatori e/o di altre sostanze che agiscono sul SNC (es. oppiacei, benzodiazepine e altri farmaci psicomimetici). Durante l'associazione con questi farmaci occorre valutare i rischi legati alla marcata sedazione e agli effetti sui riflessi protettivi delle vie aeree (vedi 4.4). Livopan aumenta l'effetto inibitore del metotressato sull'enzima metionina sintetasi e sul metabolismo dell'acido folico. L'inalazione di crescenti concentrazioni di ossigeno può incrementare la tossicità polmonare associata all'assunzione di principi attivi come la bleomicina, l'amiodarone e furadantin e antibiotici dello stesso tipo. **Altre interazioni** Il protossido d'azoto contenuto in Livopan inattiva la vitamina B₁₂ (un co-fattore della sintesi della metionina), che interferisce con il metabolismo dell'acido folico. In questo modo, la somministrazione prolungata di protossido d'azoto altera la sintesi di DNA. Queste alterazioni possono portare a midollo megaloblastico e possibile polineuropatia e/o a degenerazione combinata subacuta del midollo spinale (vedi 4.8). Pertanto la somministrazione di Livopan dovrebbe essere limitata nel tempo (vedi anche 4.4). **4.6 Fertilità, gravidanza e allattamento** **Gravidanza**

Il protossido d'azoto, componente del Livopan, interferisce con il metabolismo della vitamina B₁₂ e dell'acido folico (vedi 4.4). L'inibizione della metionina sintetasi può avere effetti avversi durante i primi stadi della gravidanza. Non esistono dati adeguati sulla somministrazione di Livopan in gravidanza per valutare i potenziali effetti nocivi del farmaco sullo sviluppo fetale ed embrionale. Studi condotti su animali hanno dimostrato che elevate concentrazioni o utilizzo prolungato durante particolari stadi della gravidanza possono indurre effetti teratogeni (vedi 5.3). Il potenziale rischio sull'essere umano è sconosciuto. Si consiglia quindi l'utilizzo di Livopan nei primi due trimestri di gravidanza. Livopan può essere usato dal terzo trimestre di gravidanza fino al parto. Se utilizzato in prossimità del parto, occorre tenere sotto osservazione il neonato per monitorare eventuali effetti avversi. **Allattamento** Livopan può essere usato durante il periodo dell'allattamento ma non mentre si sta allattando il neonato. **Fertilità** Il potenziale effetto di dosi cliniche di Livopan sulla fertilità non è noto e non sono disponibili dati. Il rischio potenziale associato all'esposizione cronica sul luogo di lavoro non può essere escluso. (vedere 4.4) **4.7 Effetti sulla capacità di guidare veicoli e sull'uso di macchinari** Il protossido d'azoto presente nel Livopan ha effetti sulle funzioni cognitive e psicomotorie. Viene rapidamente eliminato dopo breve inalazione e raramente si riscontrano effetti psicomotorici avversi dopo 20 minuti dalla fine della somministrazione, mentre la sua azione sulle capacità cognitive può persistere per parecchie ore. Se è usato come unico agente analgesico/sedativo, si consiglia di guidare e di usare macchinari per almeno 30 minuti dopo la fine della somministrazione di Livopan, e comunque non prima che, a giudizio del medico, il paziente sia tornato al suo iniziale stato mentale. **4.8 Effetti indesiderati** Gli effetti indesiderati di Livopan si applicano a tutte le età. Anemia megaloblastica e leucopenia sono state riportate a seguito di prolungate o ripetute esposizioni a Livopan. Disturbi neurologici, quali mielopatie e polineuropatie, sono stati riportati a seguito di esposizioni eccezionalmente frequenti e ad elevate concentrazioni. Un trattamento alternativo dovrebbe essere considerato in tutti i casi in cui si sospetti una carenza di vitamina B₁₂ o di folato o dove si sono presentati segni o sintomi dovuti all'azione del protossido d'azoto sulla sintesi della metionina. In pazienti che mostrano segni di carenza di vitamina B₁₂ o folato dovrebbero essere presi in considerazione altri trattamenti analgesici. Gli effetti indesiderati elencati derivano da letteratura medica scientifica di dominio pubblico e dalla sorveglianza post-marketing. **Classificazione per sistemi ed organi** - Disturbi del sistema circolatorio e linfatico - Disturbi psichiatrici - Disturbi del sistema nervoso - Disturbi dell'orecchio e vestibolari - Disturbi gastrointestinali - Disturbi respiratori, toracici e del mediastino **Molto comuni** (≥1/10) ----- **Comuni** (da ≥1/100 a <1/10) -- Vertigini, capogiri, euforia - Nausea, vomito - **Non comuni** (da ≥1/1000 a 1/100) -- Astenia - Sensazione di pressione nell'orecchio medio - Gonfiore addominale, aumento del volume dei gas presenti nell'intestino - **Rari** (da ≥1/10000 a 1/1000) ----- **Molto rari** (<1/10000) -- Polineuropatia, paraparesi, mielopatia --- Non conosciuti (non possono essere stimati dai dati disponibili) - anemia megaloblastica, leucopenia - Psicosis, confusione, ansia, emicrania - - Depressione respiratoria. **Segnalazione delle reazioni avverse sospette** La segnalazione delle reazioni avverse sospette che si verificano dopo l'autorizzazione del beneficio/rischio del medicinale. Agli operatori sanitari è richiesto di segnalare qualsiasi reazione avversa sospetta tramite il sistema nazionale di segnalazione: Agenzia Italiana del farmaco. Sito web: <http://www.agenziafarmaco.gov.it/it/> responsabili **4.9 Sovradosaggio** Il paziente regola personalmente l'erogazione della miscela di gas. È quindi improbabile il rischio di overdose. Se durante la somministrazione di Livopan il paziente dovesse mostrare segni di un ridotto stato di attenzione, non dovesse rispondere, o non dovesse dare una risposta adeguata ai comandi, o se dovesse mostrare altri sintomi di sedazione pronunciata, si raccomanda di sospendere immediatamente la terapia fino alla ripresa totale di coscienza da parte del paziente. Se il paziente dovesse mostrare segni di cianosi durante la somministrazione di Livopan, interrompere immediatamente il trattamento e somministrare ossigeno puro. In questo caso potrebbe essere necessario ricorrere a ventilazione assistita. In seguito a inalazione eccezionalmente prolungata, sono stati osservati segni di tossicità neurologica reversibile e alterazioni nel midollo spinale. Il sovradosaggio di protossido d'azoto o di miscela di gas ipossiche può avvenire se il contenitore è esposto a temperature inferiori a -5°C. A queste temperature si può infatti avere una separazione dei gas che compongono la miscela con somministrazione di concentrazioni elevate di protossido di azoto e di miscela ipossiche di gas. **5. PROPRIETÀ FARMACOLOGICHE 5.1 Proprietà farmacodinamiche Categoria farmacoterapeutica:** Altri anestetici generali Codice ATC: N01AX63 Il protossido d'azoto presente nella miscela di Livopan al 50%, ha un effetto analgesico e aumenta la soglia del dolore per diversi stimoli dolorifici. L'intensità dell'effetto analgesico dipende principalmente dallo stato psicologico del paziente. A questa concentrazione (50%) il protossido d'azoto ha effetti anestetici limitati. A queste concentrazioni il protossido d'azoto ha un effetto ansiolitico e sedativo anche se il paziente rimane cosciente, facilmente stimolabile, ma con una leggera alterazione della percezione spazio-temporale. Il rimanente 50% della miscela è costituito da ossigeno ad una concentrazione superiore al doppio di quello presente nell'aria, così da garantire una buona ossigenazione del sangue ed un livello di saturazione dell'emoglobina ottimale. **5.2 Proprietà farmacocinetiche** Sia l'assorbimento che l'eliminazione di protossido d'azoto avvengono per via polmonare. A causa della bassa solubilità del protossido d'azoto nel sangue e in altri tessuti, viene raggiunta rapidamente la saturazione di questo gas nel sangue e negli organi bersaglio (SNC). Queste proprietà chimico-fisiche spiegano la rapida azione analgesica del protossido d'azoto e l'interruzione dell'effetto analgesico subito dopo la sospensione della terapia. Il protossido d'azoto non viene metabolizzato dal corpo umano ed è eliminato esclusivamente per via polmonare. La rapida diffusione del protossido d'azoto dagli alveoli e dal sangue spiega alcune delle controindicazioni e delle precauzioni d'uso da tenere in considerazione durante l'utilizzo di protossido d'azoto/Livopan. **5.3 Dati preclinici di sicurezza** **Protossido d'azoto** Dati preclinici di studi convenzionali sulla sicurezza farmacologica, sulla tossicità a dosi ripetute e sul potenziale genotossico e cancerogeno del farmaco, non hanno evidenziato particolari rischi per l'uomo. È stato dimostrato che l'esposizione continua e prolungata a concentrazioni di protossido d'azoto dal 15 al 50%, può indurre neuropatia in scimmie, maiali e pipistrelli della frutta. Sono stati osservati effetti teratogenici del protossido d'azoto sui ratti dopo esposizione cronica a concentrazioni superiori a 500 ppm. L'esposizione di ratti gravidi al protossido d'azoto dal 50 al 75% per 24 ore, quotidianamente dal sesto al dodicesimo giorno di gestazione, ha mostrato un'aumentata incidenza di danni al feto e di malformazioni alle costole e alle vertebre. Ossigeno I dati preclinici dimostrano che non ci sono pericoli per l'uomo. Negli studi non-clinici si notano effetti solo ad esposizioni superiori al 50% di ossigeno. **6. INFORMAZIONI FARMACEUTICHE 6.1 Elenco degli eccipienti** Non presenti. **6.2 Incompatibilità** Non pertinente. **6.3 Periodo di validità** 3 anni. **6.4 Precauzioni particolari per la conservazione Speciali precauzioni per la conservazione del farmaco** Non conservare a temperature inferiori a -5°C. Se si sospetta una conservazione di Livopan a temperatura troppo fredda, inferiori a -5°C, riporre le bombole in posizione orizzontale a una temperatura superiore a +10°C per almeno 48 ore prima dell'uso. **Speciali precauzioni per la conservazione di bombole di gas e di gas sotto pressione** Il contatto con materiale combustibile può innescare incendi. I vapori possono causare capogiri e vertigini. Usare solo in aree ben ventilate. Non fumare e non esporre a temperature elevate. Se si avverte un rischio di incendio portare al sicuro la bombola. Tenere la bombola pulita asciutta e lontano dal contatto con olio e grasso. Conservare la bombola in un luogo chiuso riservato allo stoccaggio dei gas medicinali. Tenere la bombola al riparo da urti e cadute. Conservare e trasportare le bombole con la valvola erogatrice chiusa. **6.5 Natura e contenuto del contenitore** L'ogiva della bombola è dipinta in bianco e blu (ossigeno/protossido d'azoto). Il corpo della bombola è bianco (gas medicinale). **Bombole in alluminio, pressione di riempimento di 170 bar:** Bombola in alluminio da 2 litri con valvola erogatrice con riduttore di pressione integrato e selettore di flusso, a pressione di riempimento di 170 bar Bombola in alluminio da 2 litri con valvola erogatrice con riduttore di pressione integrato, a pressione di riempimento di 170 bar Bombola in alluminio da 5 litri con valvola erogatrice con riduttore di pressione integrato e selettore di flusso, a pressione di riempimento di 170 bar Bombola in alluminio da 10 litri con valvola erogatrice con riduttore di pressione integrato, a pressione di riempimento di 170 bar Le bombole riempite a 138/170 bar erogano approssimativamente X litri di gas a pressione atmosferica e a 15°C, come descritto nella tabella sottostante: Capienza della bombola in litri 2 (170 bar) 5 (170 bar) 10 (170 bar) Litri di gas 560 1400 2800 È possibile che non tutte le confezioni siano in commercio. **6.6 precauzioni particolari per lo smaltimento e la manipolazione Generale** Gas medicinale da usare solo a scopo medicinale. Gas diversi devono essere conservati separatamente. Le bombole piene devono essere conservate separatamente rispetto a quelle vuote. Non usare mai olio o grasso, anche se la valvola della bombola è dura e il riduttore è difficile da connettere. Manipolare i dispositivi con mani pulite prive di residui di grasso, olio o crema per le mani. Chiudere le bombole quando non sono in uso o in caso di incendio. Se c'è rischio di incendio portare al sicuro la bombola. Usare solo dispositivi progettati appositamente per questa miscela (50% N₂O / 50% O₂). Prima dell'uso controllare che le bombole siano sigillate. **Preparazione prima dell'uso** Rimuovere il sigillo dalla valvola e il cappello di protezione prima dell'uso. Usare solo riduttori progettati per la miscela di gas 50% N₂O / 50% O₂. Controllare che il riduttore e la connessione siano puliti e in buone condizioni. Non usare mai alcun graffio per collegare riduttori di pressione o di flusso progettati per essere montati manualmente, in quanto si potrebbero danneggiare. Aprire la valvola lentamente almeno di mezzo giro. Seguire sempre le istruzioni allegate al riduttore. Controllare le eventuali perdite come riportato nelle istruzioni allegate. Non tentare di riparare la valvola e i riduttori in caso di perdita eccetto che per la sostituzione della guarnizione o dell'O-ring. In caso di perdite, chiudere la valvola e staccare il riduttore. Se la bombola continua a perdere, svuotare la bombola all'esterno. Porre un'etichetta sulle bombole difettose, riportarle in un luogo separato per i reclami e restituirla al fornitore. Le bombole con valvola LIV hanno un riduttore di pressione all'interno della valvola stessa. In queste bombole non è quindi necessario un ulteriore riduttore di pressione esterno. La valvola LIV ha un attacco rapido per collegare le maschere "on demand", ma ha anche un'uscita separata per il flusso costante, dove il flusso può essere regolato a 0-15 litri/min. **Utilizzo della bombola** Le bombole più grandi devono essere trasportate con un apposito carrello porta bombole. Occorre prestare attenzione che i dispositivi collegati alla bombola non vengano scollegati inavvertitamente. E' assolutamente vietato fumare o usare fiamme negli ambienti in cui viene usato Livopan. Quando viene utilizzata la bombola deve essere fissata ad un supporto adeguato. La bombola deve essere sostituita quando l'indicatore della pressione si trova all'interno dell'area gialla del manometro. La bombola dovrebbe essere chiusa in presenza di un residuo di gas. Per evitare contaminazioni una piccola quantità di gas deve sempre rimanere nella bombola. Dopo l'uso la valvola deve essere chiusa manualmente senza forzare. Depressurizzare quindi il riduttore o la connessione. **7. TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO** AGA AB SE-181 81 Lidings Sweden **Concessionario esclusivo di vendita:** Linde Medicale srl Via Guido Rossa, 3 20010 Arluno (MI) N. verde: 800 985 597 **8. NUMERO DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO** 039444031 50%/50% Gas Medicinale Compresso 1 bombola alluminio da 2 litri a 170 bar con valvola shut-off con regolatore di pressione integrato e selettore di flusso 039444043 50%/50% Gas Medicinale Compresso 1 bombola alluminio da 5 litri a 170 bar con valvola shut-off con regolatore di pressione integrato e selettore di flusso 039444056 50%/50% Gas Medicinale Compresso 1 bombola alluminio da 10 litri a 170 bar con valvola shut-off con regolatore di pressione integrato e selettore di flusso 039444068 50%/50% Gas Medicinale Compresso 1 bombola alluminio da 2 litri a 170 bar con valvola shut-off con regolatore di pressione integrato 039444070 50%/50% Gas Medicinale Compresso 1 bombola alluminio da 5 litri a 170 bar con valvola shut-off con regolatore di pressione integrato 039444082 50%/50% Gas Medicinale Compresso 1 bombola alluminio da 2 litri a 170 bar con valvola shut-off con regolatore di pressione integrato **9. DATA DELLA PRIMA AUTORIZZAZIONE/RINNOVO DELL'AUTORIZZAZIONE** 16/04/2008 - 07/12/2012 **10. DATA DI REVISIONE DEL TESTO** 07/10/2014.

Sonosurgery®

AIR POWER

**Manipolo
sonico**

- Manipolo progettato appositamente per le procedure di chirurgia ossea mediante gli speciali inserti Komet®
- Connessione rapida compatibile MULTiflex®
- Il manipolo può essere fornito con lo speciale INTRO SET di Komet®
- Utilizzabile anche in combinazione con il nuovo raccordo rapido SONOSURGERY®STERIL



SIMPLIFYING DENTAL MOTION



Via del Pescinale, 77 - 50041 Calenzano (FI) - ITALY
 ☎ +39 055 8825741 📠 +39 055 8825764
 info@teknedental.com www.teknedental.com



➤ OFFRO COLLABORAZIONE

- Assistente alla poltrona con attestato ANDI, esperienza pluriennale in tutte le branche odontoiatriche, cerca impiego part-time mattina o part-time verticale a Milano/Pavia e provincia, attitudini gestionali, commerciali, uso del PC, puntuale precisa ed attenta. Disponibilità immediata. Tel. 388.1612125
- Dentista esperto e capace offre collaborazione e direzione sanitaria Milano e province limitrofe. Tel. 02.2827426 - 338.4355521
- Dottoressa ortodontista ultradecennale esperienza offre collaborazione presso studi dentistici. Telefonare al 347.9841434
- Igienista dentale laureato professionista dal 2004 con molta esperienza in parodontologia munito di p.iva, offre collaborazione a studi dentistici qualificati (no low cost) nelle province di Varese, Milano, Como. Tel. 345.4124949
- Medico Chirurgo - odontoiatra, laureato a Trieste, e specializzato in ortodonzia all'università di Klagenfurt, pratico esclusivamente l'ortodonzia da più di 20 nel mio studio privato, offro la mia collaborazione presso studi di colleghi in regione Veneto e in FVG. Prego chiamare il 349.3100886
- Odontoiatra con esperienza quinquennale offre la disponibilità per una giornata ed eventuale seconda, presso studio in Varese o nel raggio di 20 km; eventuale direzione sanitaria dopo periodo conoscitivo. No cliniche, low cost, franchising, network ecc. ed insolventi. Tel. 333.7704265
- Offro collaborazione in igiene dentale in Cuneo e Alessandria. Esperienza, serietà, puntualità, passione per il proprio lavoro, attenzione ai minimi particolari. Richiesta economica 40 per cento. Astenersi centri low cost e catene odontoiatriche. Telefono 333.7855494
- Ortodonzista valuta collaborazioni in Lombardia e Piemonte orientale. Massima serietà e rigore nel lavoro. Ortodonzia invisibile, linguale, fissa e mobile. Possibilità di inviare il proprio curriculum vitae. Tel. 328.3336191

➤ CERCO COLLABORAZIONE

- **1Flex, azienda leader nel settore materiali Termoiniettati ricerca agenti mono o plurimandatari,**

esperti nel settore, da inserire nelle regioni Emilia Romagna, Campania, Puglia, Basilicata. Inviare curriculum a info@1flex.it

- Cercasi odontotecnico ceramista. Si richiede ottima esperienza ceramica con eventuale conoscenza cad-cam. Tempo pieno. Il laboratorio e in St Gallo Svizzera. Tel. 0041 71 22 37 888. Laboratorio Saccardin
- Odontoiatra Trentina con più studi accreditati in Trentino cerca odontoiatra con competenze in conservativa, endodonzia. Per collaborazione eventualmente di più giornate e su più sedi. Disponibilità anche ai neo laureati. Si richiede professionalità e competenza per collaborazione auspicabilmente a lungo tempo. Tel. 046.11750550 Dr. Costa
- Studio monospécialistico Marydental cerca collaboratore per un giorno e mezzo. Telefonare al 0331.669488

➤ OFFRO ATTIVITÀ

- Affittasi o vendesi studio medico, 140 mq. a Cusano. Tel. 02.8463471
- Cedesi studio dentistico molto carino e ancora operativo in Sesto San Giovanni (Mi), causa trasferimento all'estero. Pacchetto di 500 pazienti, due riuniti di cui uno di 5 anni e l'altro di 2 anni. Comprensore e aspiratore chirurgico nuovi. Molto luminoso, sala d'attesa ampia e ben arredata, sala sterilizzazione, 2 sale operative. Canone d'affitto € 830/mese comprensivo di spese condominiali e riscaldamento. Prezzo da concordare. Astenersi curiosi. Tel. 320.6227107
- Cedo Ambulatorio Dentistico a Legnano. Ampia superficie più comodo seminterrato di 50 mq. 2 sale operative, 2 bagni. Grandi vetrine sottoportico, adiacenti ad analoghe di Medicina di base. Termoautonomo. Aria condizionata. 2 posti auto privati. Convenzioni. Affitto più spese condominiali 750 euro mensili. Tel. 338.2100463
- Cedo poliambulatorio a Rho (MI) composto da due sale odontoiatriche, una di medicina estetica, sala di sterilizzazione, bagno operatori e pazienti, ampia sala d'attesa, studio privato. Tel. 02.93500990
- Cedo studio dentistico in Novara, 2 riuniti e a predisposizione per terzo, a

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

*Dr. Raffaele Filipo
Numero iscrizione Albo: 47310
Laurea in Odontoiatria
presso Università di Santiago di Compostela*

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

Una vera scoperta!

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

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

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



DENTAL
Lab

ITALIA • FRANCIA • SPAGNA • PORTOGALLO

tel. 06.97629562
e-mail: info@dental-lab.fr
www.dental-lab.fr

Corona di porcellana.....	36 euro
Scheletrato di 8 pezzi o più.....	42 euro
Protesi acrilica completa sup. o inf.....	39 euro
Corona di zirconio.....	89 euro

APPROFITTA DI QUESTA OCCASIONE UNICA

A SEGUITO DEL FORTE INTERESSE MANIFESTATO PER IL NOSTRO LABORATORIO OFFRIAMO FINO AL 30 SETTEMBRE IL **PRIMO LAVORO GRATUITAMENTE**

TOTALMENTE GRATUITO

**INOLTRE EFFETTUANDO UN ORDINE ENTRO IL 30.11.2017
AVRETE DIRITTO AI PREZZI BLOCCATI FINO A FINE 2017**



FATTI FURBO!

Per i tuoi annunci economici vai su infodent.it/annunci



norma. Tel. 336.391823
 • Cedo studio dentistico molto bello zona Piacenza sud. 2

unità operative OPT (tutto vetrato), visibile piano terra, centrale. Prezzo interessante. Tel. 335.6067666

• Per pensionamento cedes studio dentistico ben avviato, sito in Vercelli, pianoterra, ben attrezzato con 2 unità operative, sala d'attesa, 2 bagni, studio privato, cantina, cortiletto per bici, aria condizionata, riscaldamento, disponibilità inserimento. Tel. 333.5836246 0161.393296

• Per trasferimento presso altra sede operativa, studio medico-odontoiatrico monospecialistico con 2 poltrone operative (+ 1 stanza predisposta per un terzo riunito) sito in Milano, zona piazza XXIV maggio, cerca collega con clientela propria,

per subentro nell'affitto (lo stabile è della cariplo, che valuterà il nuovo affittuario) o acquisto attrezzatura (riuniti castellini, autoclave, compressore, aspiratori, ecc.). Tel. 347.35878771

• Studio dentistico in via Osasco 42 Torino cedes al solo costo delle attrezzature e dell'affitto locali: 2 unità operative. Cedes anche solo attrezzature. Disponibile anche per altre attività mediche. Tel. 333.3164393

• Studio dentistico Terapie Odontoiatriche situato in viale Bornata Brescia offre ad odontoiatri con clientela propria ambulatori arredati, da concordare tempi e condizioni economiche. Tel. 393.9162323 - 800926036

• Vendesi studio dentistico avviato da 30 anni composto da sala attesa e una unità operativa tutto a norma, gestito da società s.r.l., ideale per giovani odontoiatri, igienisti dentali, situato a Milano zona via Padova Ponte Nuovo. Tel. 338.7638755

• Vendo studio dentistico a Luino (Va) 2 poltrone, opt, nuovo sterilizzatore+radiografia, possibilità 3° poltrona, bagno disabili, 110 mq. per ulteriori informazioni luino1965@yahoo.com

➤ OFFRO ATTREZZATURA

• Vendo pressa Bredent for 2 press con materiali. Tel. 340.7730144/011.2166600.



➤ IL TUO ANNUNCIO

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

Nome Cognome

Attività Specializzazione

Via n° CAP

Città Prov. Tel.

E-mail

P.IVA

[Per annunci a pagamento è obbligatoria la partita iva e il codice fiscale]

- NERETTO**
- OFFRO O CERCO COLLABORAZIONE ATTREZZATURE ATTIVITÀ

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

.....

.....

.....



Leggi l'**informativa sulla privacy**: fotografa il QR code o visita la pagina sul nostro sito www.infodent.it/informativa-privacy

***IMPORTANTE**

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

data

nome e cognome (in stampatello)

.....

firma

.....

** ATTENZIONE: Per la pubblicazione degli annunci in neretto (in evidenza) è necessario inviare contestualmente all'invio del testo dell'annuncio, anche la ricevuta del bonifico ed indicare chiaramente nel coupon, spuntando la relativa casella, che si desidera pubblicare l'annuncio in evidenza. Per tutte le informazioni dettagliate leggere le avvertenze riportate sotto.

Attenzione saranno pubblicati solo gli annunci completi di tutti i dati richiesti: nome, cognome, indirizzo, cap, città, telefono, prefisso e professione. Gli annunci si ricevono fino al 5 di ogni mese precedente l'uscita e saranno pubblicati una sola volta. Per vedere pubblicato nuovamente il proprio annuncio, occorre spedire il coupon per una nuova richiesta. Se si desidera pubblicare in evidenza è necessario effettuare un bonifico bancario di Euro 20,00 IVA compresa intestato a: BeC srl - IBAN: IT68K0893114502000020810206, allegando copia al presente cedolino. Il pagamento dà diritto a 2 uscite. Se verrà solamente pagato il bonifico e non verrà inviata la ricevuta contestualmente/insieme al testo dell'annuncio non sarà garantita in alcun modo la pubblicazione del neretto.



Disponibile da oggi anche il nuovissimo sistema di riprese 3D

Scopri come fare per provarlo nel tuo studio. Contattaci

LABOMED LTS L'unico a fornire dotazione di serie completa

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



EXACTIVE®

DENTAL IMPLANT SYSTEM

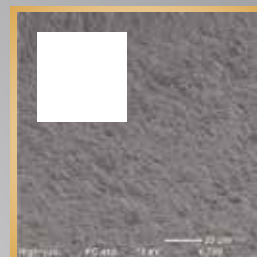


*Innovativo
Impianto Dentale
con superficie BIOLOY®*

*Antibatterico
Estetico
Anallergico*



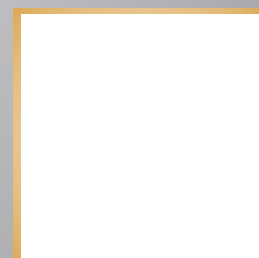
SUPERFICIE
BIOLOY®



PLATFORM
SWITCHING



CONNESSIONE
CONICA



www.permedicadental.com



permedica
DENTAL

“Colloquium expo-Italian
Dental Show”
Brescia 19-21 ottobre 2017

**padiglione 5
stand n. D27**



KaVo: la nuova definizione dell'Imaging.



OP 3D



OP 3D Pro



OP 3D Vision



FOCUS™



GXS-700



Scan eXam™



Scan eXam™ One

Una gamma completa di dispositivi per l'Imaging extraorale ed intraorale:

Il nuovo portafoglio di prodotti KaVo è in grado di soddisfare ogni Vostra esigenza: dai sistemi panoramici e con cefalometria alle più sofisticate apparecchiature CBCT per acquisizioni in 3D. Senza dimenticare i dispositivi per l'Imaging intraorale, quali sensori, sistemi ai fosfori e di videoradiografia. Tutto ciò di cui avete bisogno, da un unico marchio di cui Vi potete fidare: KaVo. La nuova definizione dell'Imaging.

Scopri di più all'interno!
Visita il sito www.kavo.it