

INFODENT®

MENSILE D'INFORMAZIONE MERCEOLOGICA DENTALE

LINEA DIRETTA

LEFFE BERGAMO - Tel. 035.73.18.95



SHOW ROOM APERTO ANCHE IL SABATO
E LA DOMENICA PREVIO APPUNTAMENTO.
ANCHE DURANTE LE VACANZE NATALIZIE

REALIZZIAMO STUDI CHIAVI IN MANO.
Dalla progettazione alla fornitura completa

www.lineadirettamed.com

In questo numero a confronto:

ORTOPANTOMOGRAFI DIGITALI pag. 5

BIOMATERIALI - RIEMPITIVI OSSEI pag. 21

Healthcare Markethinks pag. 18

NUOVO - Connettiti all'offerta! pag. 20

SONDAGGI • APPROFONDIMENTI • CORSI E CONGRESSI •
REDAZIONALI DALLE AZIENDE • ANNUNCI ECONOMICI



Medical Body Point

"Entriamo nel
dell'estetica
medicale"

TOP QUALITY GROUP da oltre 25 anni vanta un'esperienza consolidata nella progettazione e promozione di **APPARECCHIATURE PER L'ESTETICA PROFESSIONALE** e, attraverso il proprio marchio **MEDICAL BODY POINT**, si propone a quei Medici Dentisti e Odontoiatri che intendono entrare nel nuovo mondo dell'**ESTETICA MEDICALE NON INVASIVA**.

RADIOFREQUENZA, LUCE PULSATA, OSSIGENO DERMATO-INFUSIONE, CAVITAZIONE, ONDE D'URTO E CRYOTHERAPY.

Voi siete Professionisti nel ridonare un bel sorriso ai vostri pazienti e noi siamo Professionisti nel supportarvi a offrire loro un aspetto più giovanile senza rughe, macchie, acne, peli superflui, adiposità localizzate e cellulite.

L'inserimento di questa nuova tipologia di apparecchiature nel vostro Studio vi darà l'opportunità di fidelizzare l'attuale clientela e ad acquisirne di nuova, a indubbio beneficio della vostra attività tradizionale.

L'innovativa formula di **Comodato d'uso gratuito per 12 mesi** che vi verrà proposta da TOP QUALITY GROUP, vi consentirà di intraprendere con la massima serenità un percorso decisionale ponderato che vi guiderà a scegliere con consapevolezza le apparecchiature più congeniali per massimizzare la redditività del vostro Studio, **generando nuove opportunità di guadagno senza aumentare i vostri costi fissi**.

Contattateci senza nessun impegno e sarete visitati da un nostro Responsabile.



**Centro
Medical
Body
Point
Firenze**

Dott.
Alessandro Ceccherini



RADIOFREQUENZA

OSSIGENO
dermo-infusione

LUCE PULSATA

CAVITAZIONE

CRYO LIPOLISI



Top Quality Group s.a.s.

Tel 075 8512197 Fax 075 8501006 - www.medicalbodypoint.com
info@medicalbodypoint.com - info@topqualitygroup.it

Numero Verde
800 035 153



Direttore responsabile Riccardo Chiarapini

Segreteria di redazione Diana Carbonetti

Direzione grafica Gisella Benedetti

Impaginazione Francesca Pili

Marketing e Pubblicità Tel. 0761.393.307

Mensile d'informazione merceologica dentale
ANNO XXV - n. 12 - Dicembre 2013
Poste Italiane S.p.A. - Spedizione in A.P. - 70%
Viterbo - Autorizzazione del Tribunale di Viterbo
n. 341 del 7/12/88

BeC

Editore BeC s.r.l.

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

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

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

Per il periodo 1/1/2012 - 31/12/2012

Tiratura media: 16.444

Diffusione media: 16.293

Tiratura del presente numero: xx.xxx

Certificato CSST n. 2012-2301 del 27.02.2013

Società di Revisione: Fausto Vittucci & C. sas

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

La redazione non restituisce il materiale utilizzato

SONDAGGIO	5	A CONFRONTO	22
Ortopantomografi Digitali		- Tabelle di comparazione	
A CONFRONTO	6	APPROFONDIMENTI	29
- Tabelle di comparazione		- La deantigenazione enzimatica. Il processo Zymo-tech	
APPROFONDIMENTI	12	DALLE AZIENDE	30
- Rayscan		- Produzione italiana: high-tech e know-how per eccellenti soluzioni implantoprotesiche	
- Più di 80.000 dentisti confidano in ORTHOPHOS XG SIRONA		- Innovazione, tecnologia e servizi unici rivolti ai pazienti, è la ricetta anticrisi di Dental Center®	
- FONA Art Plus		- 3DIEMME RealGUIDE CAD	
- Gendex GXDP-700: il potere della scelta... Panoramica. Ceph. 3D. Il futuro del Vostro imaging inizia oggi.		- I-Max Touch 3D: una nuova dimensione per una diagnostica completa	
AGENDA Gennaio/Febbraio	14	- Tocksystem: metodi, materiali e strumenti per abbattere gli errori - l'implantologia in sicurezza	
- Congressi e Fiere in Italia e all'estero		ANNUNCI ECONOMICI	33
- Calendario dei Corsi		Annunci gratuiti di offerta e ricerca collaborazione, attrezzatura e attività	
HEALTHCARE MARKETHINKS	18		
CONNETTITI ALL'OFFERTA!	20		
SONDAGGIO	21		
Biomateriali-Riempitivi ossei			

ERRATA CORRIGE

Sul numero **10/2013** nella rubrica *A confronto* relativa agli "sbiancanti domiciliari e professionali" pagine 8 e 10, sono stati riportati nella tabella, dei dati non conformi a quanto indicato dall'azienda. I prodotti **Whiteness HP Blue with calcium**, **Whiteness HP Maxx** e **White Class with calcium** di FGM riportano un errore relativo alla classificazione. Non si tratta di "dispositivi medici di classe IIA"

Inserzionisti • 3D Fast pagg. I Cop./33 • Alpha Test pag. 16 • BeC srl pag. 4 • Bioteck pag. 29 • Caes pag. 32 • Dentalshine pag. 3 • Dental X pagg. 12/III Cop. • Fe.Ma Dermal srl pag. 14 • Fona pag. 13 • Isasan pag. 29 • Linea Diretta pag. I Cop. • PV Management pag. 20 • Recordati pag. 15 • Sirona pagg. IV Cop./12/17 • Techim srl pag. 34 • Top Quality pag. II Cop.

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

WIELAND
DENTAL

Roland®



*Chirurgia
guidata
3DIEMME*

*Milling Center
Wieland*

Dental Shine

3DIEMME®
BIOIMAGING TECHNOLOGIES

www.dentalshine.it 06. 3081 6021

INFODENT

L'EDICOLA 1.0

La App di Infodent: semplice, pratica, gratuita.

Infodent L'Edicola consente agli utenti di accedere alle informazioni del dentale scegliendo tra diversi contenuti: **riviste, news, corsi, eventi del mondo odontoiatrico, informazioni su aziende e prodotti, con possibilità di visualizzare cataloghi tecnici, presentazioni e novità sui materiali impiegati in odontoiatria.** Un'applicazione utile e completa disponibile gratuitamente su Apple Store e Google Play.

Categoria: News

Sistema operativo: iOS e Android

Versione: 1.0

Lingue: Italiano

Sviluppatore: BeC srl

Device Smartphones:

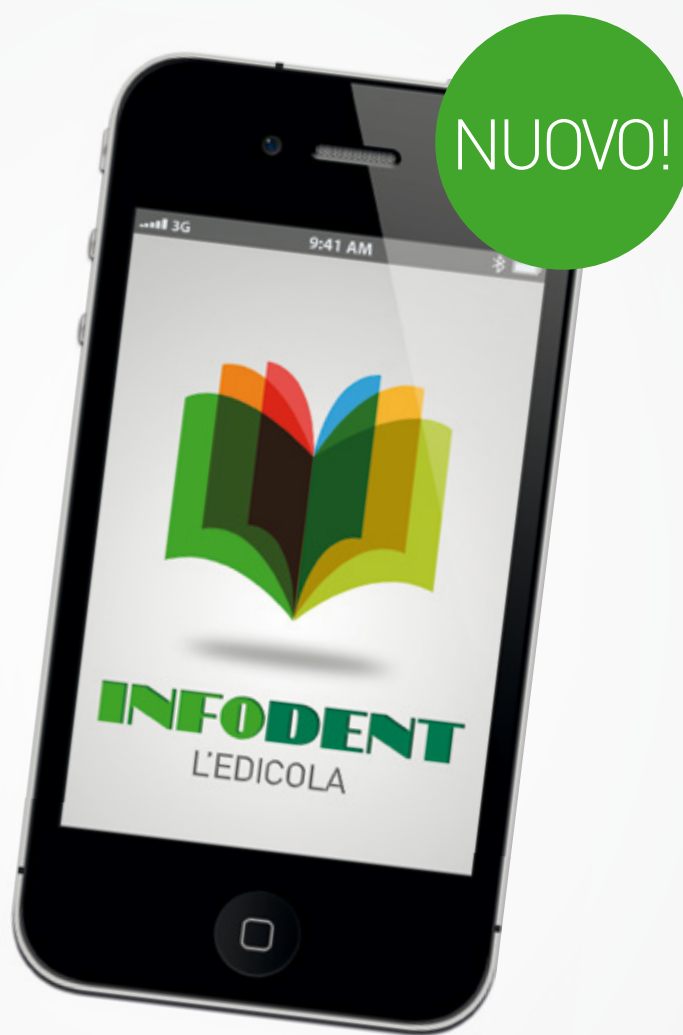
iPhone 4, 4s, 5

Samsung S3, S4, Note, Note II

Device Tablet:

iPad 2, 3 10" / 7"

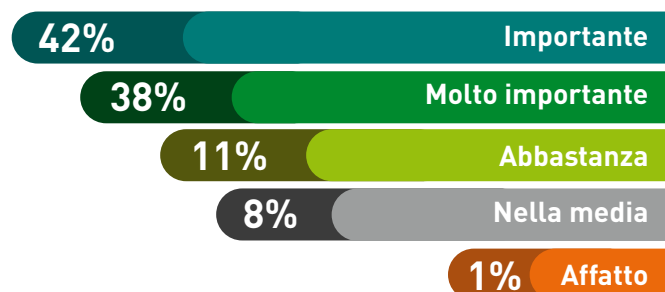
Galaxy Tab 1, 2 10" / 7"



Ortopantomografi Digitali - Sondaggio su 220 responder

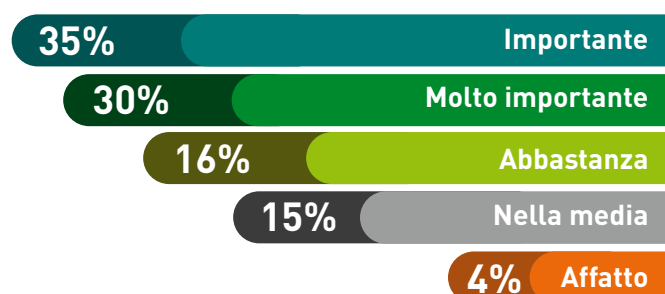
1 Quanto è importante nella scelta di un ortopantomografo la facilità di posizionamento del paziente nell'utilizzo del panoramico?

Affatto	2	1%
Abbastanza	24	11%
Nella Media	18	8%
Importante	92	42%
Molto Importante	84	38%



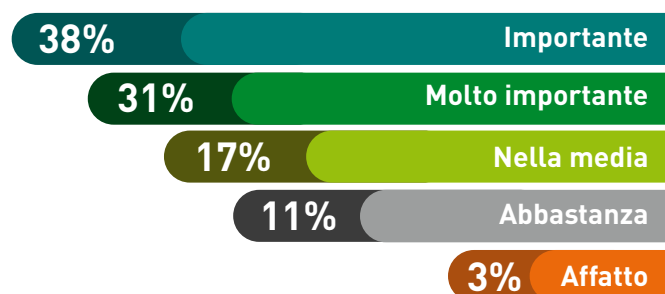
2 Nella scelta di un panoramico quanto sono importanti design ed ingombro?

Affatto	8	4%
Abbastanza	38	16%
Nella Media	32	15%
Importante	76	35%
Molto Importante	66	30%



3 Prenderebbe in considerazione un'estensione di garanzia, oltre 1 o 2 anni di norma concessi dalle aziende?

Affatto	6	3%
Abbastanza	24	11%
Nella Media	38	17%
Importante	84	38%
Molto Importante	68	31%



Denominazione del prodotto	ALPHA RAYSCAN ⁺	ART PLUS ⁺	CRANEX D/CRANEX D-CEPH	CS 8100	GXDP-300	GXDP-700 ⁺
Produttore	RAY Gruppo Samsung	Fona srl	Soredex	Carestream Dental	Gendex	Gendex
Risoluzione sensore (lp/mm)	CMOS HD Multipoint	5	5,2	2,5	5	5
Dimensioni sensore (µm)	100	100	48	100	48	100
Area attiva sensore (mm)	6x151,2	5,5x145 mm ²	220x6	6,4x131,2	147,5x6,1	148
Livelli di grigio sensore (bit/pixel)	14-16 bit	16 bit	14 bit	12 bit	•	16 bit
Dimensione massima immagine (mm)	14,8 H	2.700x1.350 pixel	22x26 in tele	226,68x131	5 Mb	5 Mb
Rapporto di ingrandimento	1,3	1:27 ingr. verticale	1:1	1,2	1:1,25	1:1,3
Magnificazione costante	Si, in tutte le proiezioni	Si, in tutte le proiezioni	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	0,5x0,5	0,5	10	0,5
Filtrazione totale (Al)	2,6 mm	>3 mm @85 kV	2,7 mm	2,5 mm	2,8 mm	3,2 mm
Programmi	Pano su 5 livelli di qualità modificabili dopo acquisizione: pediatrica, parziali, emiarcata, biteWing, ortogonale, ATM, seni	Pano adulto e pediatrica, emipanoramica sinistra e destra, dentizione anteriore, ATM occlusione normale a bocca aperta, vista frontale del seno mascellare	Normale, bambino, parziale, ATM, tele LXL, P-17	Pano standard, pediatrica e segmentata (Area selezionata)/Pano senza ATM, ATM laterale, 2 sezioni e 4 sezioni, seno mascellare, 2D+	4, standard, bambino, ATM, BiteWing	BiteWing, ATM lat e frontale, pano dentizione, emiarcata (Dx e SX), arco Dx e SX, vista frontale seni, pano standard e bambino
Tempi di esposizione	14 sec max	14,2 sec max	1,9-17,6 sec	2-14 sec	12-10,6-5-6 sec	12,5-16,5 sec
Connessione pc	LAN	Gigabit Ethernet	Cavo FO e RS 232 C in dotazione	Ethernet 1 G	LAN	LAN
Tipo e caratteristiche del software	Software "Aperto" gestione DICOM, JPG, STL ecc. predisposto DICOM Print e connessione RIS PACS. TWAIN per acquisizioni esterne. Nuova sistemica di gestione livello qualitativo immagini	Autofocus, acquisizione e gestione immagini, gestione dati pazienti, applicazione filtri e aumento contrasto, misurazioni, compatibilità DICOM, compatibilità intera gamma prodotti imaging Fona, nessun limite numero utenti	Windows Xp professional, Home, SP1, SP2, SP4	DIS, piattaforma comune a tutte le attrezzature Carestream Dental	VixWin platinum per l'acquisizione e la ri-elaborazione delle immagini	VixWin Platinum
Possibilità di eseguire tomografie trasversali	No	No	No	No	No	No

Sistema di centratura per stratigrafie, tomografie, trans-tomografie	No	No	No	No	No	No	No	No
Posizionamento del paziente	Accesso con sedie a rotelle e posizionatori specifici per ogni esame: edentuli, ATM, Seni. Gestione posizione anche con telecomando wireless	Medio sagittale verticale e piano Francoforte orizzontale, morso, appoggio per edentuli, supporto sedia tempie, disabili	Si grazie ad assenza stativo a pavimento	Regolabile per tutti i pazienti, pazienti in ortostasi o seduti, accessibilità con sedie a rotelle, movimenti motorizzati, regolazione verticale senza sforzo	In piedi o su sedia tramite 4 punti di appoggio (morso, morso per edentuli, morso per semiedentuli)	In piedi o su sedia con accessori dedicati (morso, morso per edentuli e semiedentuli)	No	No
Numero di assi di traslazione orizzontale durante la rotazione	Più di 1	0-1	Più di 1	0-1	0-1	Più di 1	0-1	Più di 1
Collimazione verticale variabile	Si	Si	Si	No	No	Si	No	Si
Controlli elettronici per bilanciamento grigi	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Controllo delle ombre e dei riflessi impropri	Si	Si	Si	No	No	Si	•	Si
Possibilità di aggiungere tele digitale	Si 2 modelli One Shot 0,3" o a scansione 3,6"	SI ART Plus Ceph	Si stesso sensore OPT	No	No	SI CMOS fisso o removibile	No	SI CMOS fisso o removibile
Frequenza (Hz)	•	50/60	230 V	50/60	130 KHz	150 KHz	130 KHz	150 KHz
Corrente massima assorbita (A)	2,5 kW	•	11 mA tubo/7A rete	10	10 mA	16 mA	10 mA	16 mA
Misure d'ingombro (mm)	1.118x1.481	940x1.040x2.270	2.320x1.200x1.000	330x894x1.596	2.340x835x776 gamba lunga	140x106x244	2.340x835x776 gamba lunga	140x106x244
Dispositivo per l'ampliamento automatico dello strato tomografico nella zona degli incisivi (malocclusioni)	No	Si	Si	Si	No	Si	No	Si
Possibilità di certificare la quantità di radiazioni ionizzanti prodotte nel corso della procedura radiologica come da direttiva CE	Si	Si	Si	Si	•	•	•	•
Allimentazione (V)	110-240	230	230	120-240	220	220	220	220
Possibilità di aggiungere funzione CB3D	SI FOV 9x9	No	No	No	No	SI 61x41 mm	No	SI 61x41 mm
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Euro 20.999,00	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito

Legenda: ⊕ approfondimento

* I prezzi si intendono al netto di IVA

» ORTOPANTOMOGRAFI DIGITALI

Denominazione del prodotto	HYPERION MRT	HYPERION X7	HYPERION X9	I-MAX EASY	I-MAX TOUCH /CEPH	OP30
Produttore	MyRay	MyRay	MyRay	Owandy Radiologie	Owandy Radiologie	Instrumentarium
Risoluzione sensore (lp/mm)	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4	5
Dimensioni sensore (µm)	48x48	48x48	48x48	48	48	48
Area attiva sensore (mm)	6x146 (Pan)	6x146 (Pan) 6x220 (Ceph)	6x146 (Pan) 6x220 (Ceph)	•	•	147,5x6,1
Livelli di grigio sensore (bit/pixel)	14 bit	14 bit	14 bit	14 bit	14 bit	•
Dimensione massima immagine (mm)	147x269 (Pan)	147x269 (Pan) 220x300 (Ceph)	147x269 (Pan) 220x300 (Ceph)	146x300 (pan)	146x300 (pan) 180x220, 240x220, 300x220 (ceph)	5 Mb
Rapporto di ingrandimento	1,23 (Pan)	1,23 (Pan)	1,23 (Pan)	27%	22%	1:1,25
Magnificazione costante	Si, in tutte le proiezioni	Si, in tutte le proiezioni	Si, in tutte le proiezioni	Parziale, solo in alcune proiezioni	Si, in tutte le proiezioni	Si, in tutte le proiezioni
Macchia focale (mm)	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Filtrazione totale (Al)	3,2 a 85 Kv	3,2 a 85 Kv	3,2 a 85 Kv	2,5 mm	2,5 mm	2,8 mm
Programmi	30 totali 2D: 12 pan, 14 ATM, 3 sin, 1 DTS	40 totali 2D: 12 pan, 14 ATM, 3 sin, 10 ceph (Carpus), 1 DTS	CB3D + 40 totali 2D: 12 pan, 14 ATM, 3 sin, 10 ceph (Carpus), 1 DTS	Pano adulto e bambino, seni, ATM bocca aperta e chiusa	16 tra cui pano adulto/bambino, pano segmentate (3), bitewing (3) seni, ATM (2) e tagli tomografici trasversali	4, standard, bambino, ATM, bitewing
Tempi di esposizione	9,1-7,3-2,6 sec	9,1-7,3-3,4 sec	3,6-9,9,1-7,3-3,4 sec	9,4-17 sec	7,3-13,8 sec Pan	12-10,6-5-6 sec
Connessione pc	Ethernet	Ethernet	Ethernet	USB2/ Memory card	Cavo rete, chiave USB	LAN
Tipo e caratteristiche del software	IRYS, software multifunzione per elaborazione, reportistica, stampa, esportazione DICOM con Viewer	IRYS, software multifunzione per elaborazione, reportistica, stampa, esportazione DICOM con Viewer	IRYS, software multifunzione 3D/2D, MPR, MIP, Cross, Pan, Ceph, Report, DICOM export con Viewer	Gestione paziente e pianificazione. Aperto ai principali software gestionali e gestione immagini Pano/endorali/Foto. Twain compatibile, Simplant compatibile	Gestione paziente e pianificazione. Aperto ai principali software gestionali e gestione immagini Pano/endorali/Foto. Twain compatibile, Simplant compatibile	CliniView per l'acquisizione, il salvataggio e la rielaborazione delle immagini
Possibilità di eseguire tomografie trasversali	Si	Si	Si	No	Si	No
Sistema di centratura per stratigrafie, tomografie, trans-tomografie	Si centratura da PC su immagine panoramica	Si centratura da PC su immagine panoramica	Si centratura da PC su immagine panoramica	No	Si tramite apposite mensole. La macchina si autocentra sulla posizione anatomica	No
Posizionamento del paziente	In piedi, seduto, su sedia a rotelle, con accessori per edentuli, definizione automatica esposizione	In piedi, seduto, su sedia a rotelle, con accessori per edentuli, definizione automatica esposizione	In piedi, seduto, su sedia a rotelle, con accessori per edentuli, definizione automatica esposizione 3D	Per tutti i pazienti (edentuli e disabili)	Per tutti i pazienti (edentuli e disabili) con due punti di centratura a laser ed uno automatico in base all'occlusione (Easy positioning)	In piedi o su sedia tramite 4 punti di appoggio (morso, morso per edentuli, morso per semiedentuli)

	Più di 1	Più di 1	Più di 1	Più di 1	Più di 1	Più di 1	Più di 1	Più di 1	Più di 1	Più di 1	Più di 1	Più di 1	Più di 1
Numero di assi di traslazione orizzontale durante la rotazione	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Collimazione verticale variabile	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Controlli elettronici per bilanciamento grigi	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Controllo delle ombre e dei riflessi impropri	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Possibilità di aggiungere tele digitale	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Frequenza (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Corrente massima assorbita (A)	7-15	7-15	7-15	7-14	7-14	7-14	7-14	7-14	7-14	7-14	7-14	7-14	7-14
Misure d'ingombro (mm)	1.080x1.390x2.380	1.080x1.390x2.380	1.080x1.390x2.380	1.310x1.520x2.450	1.310x1.520x2.450	1.310x1.520x2.450	1.310x1.520x2.450	1.310x1.520x2.450	1.310x1.520x2.450	1.310x1.520x2.450	1.310x1.520x2.450	1.310x1.520x2.450	1.310x1.520x2.450
Dispositivo per l'ampliamento automatico dello strato tomografico nella zona degli Incisivi (malocclusioni)	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Possibilità di certificare la quantità di radiazioni ionizzanti prodotte nel corso della procedura radiologica come da direttiva CE	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Alimentazione (V)	115-240 Vac	115-240 Vac	115-240 Vac	115-240 Vac	115-240 Vac	115-240 Vac	115-240 Vac	115-240 Vac	115-240 Vac	115-240 Vac	115-240 Vac	115-240 Vac	115-240 Vac
Possibilità di aggiungere funzione CB3D	No	No	No	Si 11x8 cm (Øxh)	Si 11x8 cm (Øxh)	Si 11x8 cm (Øxh)	Si 11x8 cm (Øxh)	Si 11x8 cm (Øxh)	Si 11x8 cm (Øxh)	Si 11x8 cm (Øxh)	Si 11x8 cm (Øxh)	Si 11x8 cm (Øxh)	Si 11x8 cm (Øxh)
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito

Legenda: ⊕ approfondimento

INFO OPERATORI

Carestream Dental

010.24501 - www.carestreamdental.it

Fona srl

02.45712171 www.fonadental.it

Gendex - www.kavo.it

Instrumentarium - www.kavo.it

MyRay

0542.653111 - www.my-ray.com

Owandy Radiologie

036.2621106 - www.owandy.it

RAY Gruppo Samsung

(Dati forniti da Dental X

0444.367420 - www.dentalx.it)

Sirona Dental System

www.sirona.it

Soredex - www.soredex.com

(Dati forniti da DL Medica spa

02.76275300 - www.dlmedica.it)

Trident srl - 02.87072380

www.trident-dental.com

* I prezzi si intendono al netto di IVA

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE - I dati e le informazioni pubblicati 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. In questa sezione i prodotti, quando possibile, sono raggruppati per omogeneità di destinazione d'uso, ed in ordine alfabetico secondo la denominazione commerciale. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

➤ ORTOPANTOMOGRAFI DIGITALI

Denominazione del prodotto	OP200	OP300	ORTHOPHOS XG	X-VIEW COMBI PAN 3D	X-VIEW PAN SOLO	X-PAN DG
Produttore	Instrumentarium	Instrumentarium	Sirona Dental System	Trident Srl	Trident Srl	Fona srl
Risoluzione sensore (lp/mm)	5	5	18,5	5	> 5	5
Dimensioni sensore (µm)	48	100	27	100	27	96
Area attiva sensore (mm)	147	148	1,38x6,48 (Pan) 230x6,48 (Ceph)	10x130 (Pan) 130x130 (3D)	7x151	153,6x96
Livelli di grigio sensore (bit/pixel)	16 bit	16 bit	8-16 bit	14 bit	14	12 bit
Dimensione massima immagine (mm)	5 Mb	5 Mb	5,112x241 (Pan) 8,521x241 (Ceph)	130x250	130x250	3.000x1.500 pixel
Rapporto di ingrandimento	1:1,3	1:1,3	Variabile	1,27 (Pan) 1,31 (CBCT)	1,27	1:27 ingr. verticale
Magnificazione costante	Si, in tutte le proiezioni	Si, in tutte le proiezioni	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	0,5x0,5	0,5	0,5	0,5
Filtrazione totale (Al)	2,5 mm	3,2 mm	> 2,5	2,5 mm	2,5 mm	>3 mm @85 kV
Programmi	Standard, bambino, ATM lat. e frontale, ATM lat. e frontale, bitewing, seni parasali, ortho zone, piano ortogonale e settoriale	Bitewing, ATM lat e frontale, pano dentizione, emiarcata (Dx e SX), arco Dx e SX, vista frontale seni, piano standard e bambino, pano multistrato (5)	Più di 50 pano: standard, standard limitata alla zona dentale, pediatrica, regione dentale anteriore con spessore stratigrafico più ampio, ATM, seni, multistratigrafia trasversale di un dente laterale, 4 per telerradiografia	3 in modalità CBCT (Dentizione, ATM Sinistra, ATM Destra) 12 in modalità Pan, 3 con l'opzione tele	12 in modalità Pan, 3 con l'opzione tele	Pano adulto e pediatrica, emipanoramica sinistra e destra, dentizione anteriore, ATM occlusione normale a bocca aperta, vista frontale del seno mascellare
Tempi di esposizione	•	12,5-16,5 sec	14,2 sec possibilità di riduzione 40% ca. con funzione Quickshot	Variabili	Variabili	14,2 sec max
Connessione pc	Fibra ottica	LAN	Ethernet ad alta velocità	GigaEthernet e USB	GigaEthernet e USB	USB ad alta velocità
Tipo e caratteristiche del software	Cliniview per l'acquisizione, il salvataggio e la rielaborazione delle immagini	Cliniview	Sidexis XG di acquisizione, visualizzazione, post elaborazione (zoom, annotazioni, strumenti di misura, rotazione e ribaltamento, comparazione, riduzione del rumore, accentuazione dei bordi e del contrasto, ecc.) ed archiviazione immagini	Pacchetto software completo provvisto di: gestione anagrafica pazienti, acquisizione e trattamento delle immagini, analisi del volume acquisito in CBCT, funzionalità DICOM	Pacchetto software completo provvisto di: gestione anagrafica pazienti, acquisizione e trattamento delle immagini, funzionalità DICOM	Acquisizione e gestione immagini, gestione pazienti, applicazione filtri e aumento contrasto, misurazioni, compatibilità DICOM, compatibilità intera gamma prodotti imaging Fona, nessun limite numero utenti
Possibilità di eseguire tomografie trasversali	Si	No	Si	No	No	No

Sistema di centratura per straligrafie, tomografie, trans-tomografie	No	Si poggiafronte e poggiatempie motorizzati per la stabilizzazione del paziente	No	No	No	No	No
Posizionamento del paziente	In piedi o su sedia tramite 4 punti di appoggio (morso, morso per edentuli, morso per semiedentuli)	In piedi o su sedia con accessori dedicati (morso, morso per edentuli, e semiedentuli)	Automatico (seduto, in piedi e su sedia a rotelle)	Regolazione in altezza tramite colonna motorizzata, verifica LL e PF tramite laser e videocamera, supporto morso dotato di serratempie regolabile, morso standard e morso per edentuli intercambiabili, accesso per disabili	Regolazione in altezza tramite colonna motorizzata, verifica LL e PF tramite laser e videocamera, supporto morso dotato di serratempie regolabile, morso standard e morso per edentuli intercambiabili, accesso per disabili	Medio sagittale verticale e piano di Francoforte orizzontale, morso, appoggio per edentuli, supporto serratempie, disabili	No
Numero di assi di traslazione orizzontale durante la rotazione	0-1	Più di 1	Più di 1	Più di 1	0-1	0-1	0-1
Collimazione verticale variabile	Si	Si	Si	No	No	Si	Si
Controlli elettronici per bilanciamento grigi	Si	Si	Si	No	No	Si	Si
Controllo delle ombre e dei riflessi impropri	•	Si	Si	Si	No	Si	Si
Possibilità di aggiungere tele digitale	Si	Si CMOS fisso o removibile	Si sensore digitale CC	Si Phosphor Plate	Si Phosphor Plate	Si Xpan DG Plus	
Frequenza (Hz)	150 KHz	150 KHz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Corrente massima assorbita (A)	16 mA	16 mA	12	6,6 @230V - 13@115V	6,6 @230V - 13 @115V	•	•
Misure d'ingombro (mm)	2.250x960x1.240	140x106x244	215,5x141,1x225	920x1.070x2.300	920x1.070x2.300	940x1.040x2.270	
Dispositivo per l'ampliamento automatico dello strato tomografico nella zona degli incisivi (malocclusioni)	Si	Si	Si	No	No	No	No
Possibilità di certificare la quantità di radiazioni ionizzanti prodotte nel corso della procedura radiologica come da direttiva CE	•	•	Si	Si	Si	Si	Si
Alimentazione (V)	220	220	230-240	115-230	115-230	230	230
Possibilità di aggiungere funzione CB3D	No	Si 61x41 mm	Si Multifov 8x8,8x5,5/5x5,5	Si volume ricostruito 80x80 mm	No	No	No
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito

Legenda: ⊕ **approfondimento**

* I prezzi si intendono al netto di IVA



Ogni unità radiografica appartenente alla gamma ORTHOPHOS XG di Sirona offre la migliore qualità di immagine a una dose minima di radiazioni e garantisce il perfetto workflow del vostro studio. Grazie a una comprovata tecnologia, l'apparecchio radiografico provvede a fornire tutte le informazioni di cui il professionista ha bisogno per una corretta diagnosi basata su immagini. Programmi speciali riducono la dose di radiazioni a cui viene esposto il paziente e realizzano per ogni caso

Più di 80.000 dentisti confidano in ORTHOPHOS XG SIRONA Ecco perché scegliere un ORTHOPHOS XG

diagnostico l'immagine radiografica corretta. Grazie al software SIDEXIS XG e all'ausilio di filtri e strumenti di analisi efficienti, è possibile risolvere problematiche diagnostiche in modo rapido e sicuro. E dal momento che l'apparecchio radiografico è collegato alla rete dello studio, sarà possibile eseguire tale compito da qualsiasi computer. Anche lo scambio di dati con i programmi di gestione dello studio e gli ambienti DiCOM non rappresenta per ORTHOPHOS XG alcun problema. Inoltre, con le immagini radiografiche presenti direttamente sullo schermo del riunito, sarà più semplice offrire le necessarie spiegazioni ai pazienti. L'elevata qualità delle im-

magini è garantita da:

- Sistema di immobilizzazione motorizzato: evita gli artefatti da movimento.
- Morso occlusale: per posizionare automaticamente i pazienti *
- Regolazione automatica della traiettoria in funzione della larghezza dell'arcata: assicura immagini della massima nitidezza.
- Pre-elaborazione automatica delle immagini: per una visualizzazione perfetta dei dettagli.
- Gestione automatica della radiazione: per una visualizzazione differenziata delle immagini.
- Traiettorie specifiche: per informazioni diagnostiche mirate.
- Programmi a dose ridot-

ta come per esempio il Quickshot e il programma pediatrico.*

- Posizionamento sicuro: evita errori e inutili ripetizioni delle radiografie.
- Aggiornabile a 3D: sicurezza dell'investimento.

Seguici su



* disponibile in alcuni modelli

PER MAGGIORI INFORMAZIONI O PER RICEVERE UNA VISITA DAI NOSTRI SPECIALISTI SIRONA
Tel. 045.8281811
info@sirona.it
www.sirona.it
www.sironatimes.it

Rayscan

Il colosso coreano dell'elettronica Samsung irrompe nel mondo della radiologia digitale con l'acquisizione della società Ray Medical e con una nuova generazione di sensori che migliorano la diagnostica per immagini.

I nuovi sensori progettati da Samsung consentono di ottenere maggiori informazioni riducendo ulteriormente i dosaggi. Dopo avere rivoluzionato il mondo della immagine tradizionale (vedi smartphone e tablets), Samsung si appresta a cambiare il mondo dell'immagine radiologica. Fino ad oggi l'ottimizzazione delle immagini era essenzialmente basata sulla elaborazione software. Il software consente di ottimizzare la visione, ma non consente di mettere in evidenza quello che il sensore non "vede". La nuova generazione di sensori "multifocali" Ray hanno una

sensibilità "visiva" maggiore ed una dimensione maggiore che migliora la qualità dell'immagine a prescindere dalla elaborazione software e con dosi raggi sempre più ridotte. 6 diversi algoritmi consentono di scegliere il tipo di esame in base alle esigenze diagnostiche e terapeutiche, offrendo all'utilizzatore sempre la migliore tipologia di esame. La scelta di un volume 9x9 consente di centrare con facilità entrambe le arcate includendo gli ottavi e i seni. Le immagini digitali Ray possono essere utilizzate da tutti i sistemi di chirurgia guidata per progettare i trattamenti di implantologia, chirurgia e rigenerazione con le tecniche più moderne attuali e future. Rayscan Alpha è disponibile in varie versioni con o senza tele (a scansione o one



shot) con 2 o 3 sensori. Il design ergonomico, compatto ed elegante ha ottenuto riconoscimenti internazionali che testimoniano la determinazione di Ray a definire un nuovo stato dell'arte, sia in termini di tecnologia che di design. I prodotti Ray gruppo Samsung vengono importati direttamente da Dental X senza intermediazioni, consentendo all'utente finale (medico o radiologo) di beneficiare sempre del prezzo migliore e della assistenza più qualificata. Dental X propone un programma specifico di incontri e di corsi di formazione sulla radiologia digitale e la chirurgia guidata.

PER INFORMAZIONI E/O PER RICEVERE IL CALENDARIO DEI CORSI:
Ray gruppo Samsung
Dental X spa - Divisione DX-RAY
Tel. 0444.367420 - Fax 0444.367436
dentalx@dentalx.it - www.dentalx.it

FONA Art Plus

Il Vostro panoramico digitale con sensore CdTe-CMOS e tecnologia autofocus



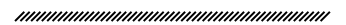
FONA Art Plus è il nuovo sistema di panoramica digitale che impiega le migliori tecnologie brevettate di imaging e combina l'eccellente qualità d'immagine, nitidezza e risoluzione del contrasto, con strumenti diagnostici avanzati. La tecnologia del sen-

sore a "tellururo di cadmio" (CdTe) si caratterizza per la conversione diretta da raggi X in segnale elettrico, offrendo sensibili vantaggi: resa superiore rispetto ai sensori CCD/CMOS e assenza di disturbi nella trasmissione dei dati. Il risultato finale è un'eccellente qualità d'immagine con migliore nitidezza e contrasto. La tecnologia CdTe genera oltre 4.200 immagini con messa a fuoco differente in una singola esposizione. Grazie al sistema di autofocus integrato, il software seleziona automaticamente lo strato radiografico con la messa a fuoco ottimale, correggendo aree sfocate senza bisogno di ulteriori esposizioni. FONA Art Plus è un sistema semplice e compatto adatto per il Vostro studio. I parametri di esposizione si impostano

facilmente selezionando tra 4 corporature del paziente, 7 programmi panoramici e 3 programmi cefalometrici. Il posizionamento del paziente è semplice e stabile, anche per chi utilizza la sedia a rotelle. Grazie ai fasci laser, il paziente è posizionato perfettamente. Specchio, morso e supporto per la testa completano la stabilità del paziente, impedendo sfocature dell'immagine da movimento. Il software di imaging OrisWin DG Suite consente al dentista di gestire i dati dei pazienti, acquisire ed elaborare immagini radiografiche in una sola applicazione. La navigazione è semplice e consente di esaminare il caso clinico rapidamente e con precisione. OrisWin DG Suite è compatibile con l'intera gamma di prodotti imaging

FONA, e grazie al modulo di collegamento e all'interfaccia DICOM si integra perfettamente nella rete dello studio. FONA Art Plus, semplicemente la scelta giusta per il Vostro studio.

FONA è un brand multinazionale che offre prodotti di alta qualità ad un prezzo accessibile. Nella sua sede di Milano, FONA sviluppa e produce la gamma di radiologia, che insieme a riuniti, sistemi per l'igiene e strumentazione rotante, completano l'offerta per il Vostro studio.



PER INFORMAZIONI
FONA srl
20090 Assago (MI)
info@fonadental.it
www.fonadental.it

Gendex GXDP-700: il potere della scelta... Panoramica. Ceph. 3D. Il futuro del Vostro imaging inizia oggi.

GXDP-700 è il panoramico digitale Gendex progettato per rispondere alle più stringenti necessità del moderno studio dentistico. Questo sistema radiografico, oltre ai programmi per diagnostica convenzionale 2D (12 programmi panoramici), può essere dotato di funzione 3D e braccio per cefalometria (5 programmi Ceph). Tale modularità si adatta perfettamente ai cambiamenti delle esigenze diagnostiche dello studio odontoiatrico in evoluzione. Nel caso di configurazione 3D, il campo di vista standard di 60x40 mm, perfetto per la valutazione di aree limitate, può essere opzionalmente esteso sino al formato 60x80 mm. Il tempo

di emissione dei raggi varia in funzione del volume prescelto, riducendo l'esposizione del paziente. Grazie al sistema EasyPositioning™, il posizionamento del paziente diviene una procedura semplice assicurando immagini riproducibili con risparmio di tempo. L'area di interesse è individuata in modo preciso grazie alla tecnologia Perfect Scout™. Il software InVivo (3D) e VixWin Platinum (2D), interfacciabili con i programmi gestionali dello studio, costituiscono un irrinunciabile compendio per la successiva elaborazione e visualizzazione delle immagini acquisite. L'ampia gamma di funzioni disponibili in entrambi i software costitui-

sce un efficace fondamento per un'accurata diagnosi radiologica e la relativa pianificazione del trattamento. Il sistema dispone ora anche della Scatter Reduction Technology, la nuova funzionalità per migliorare la qualità dell'immagine 3D. Questo innovativo strumento può essere utilizzato nei casi 3D per ridurre gli effetti dei metalli e di altri materiali radiopachi densi nell'immagine 3D, quali ad esempio casi endodontici per una migliore definizione dei canali radicolari; scansioni post-operatorie dei casi di impianto; tutte le scansioni 3D di pazienti con più otturazioni, ponti, apparecchi ortodontici o altri



elementi metallici all'interno della bocca.



PER INFORMAZIONI
KaVo Italia srl
Via del Commercio 35
16167 Genova
Tel. 010.83321
www.kavo.it
www.gendex.it



DERMAL[®]
MEDICAL DIVISION

**Conquistare
nuovi clienti**

**Fidelizzare
i pazienti tradizionali**

**Aumentare la redditività
dello studio medico**

Questa è l'opportunità che Dermal Medical Division, partner di ANDI, mette a disposizione di dentisti e odontoiatri, affinché possano associare la cura del sorriso a quella degli inestetismi legati alle patologie dei tessuti molli del viso utilizzando le tecnologie che l'azienda produce ed esporta.

Intuendo le potenzialità del mercato dell'estetica, sono oltre 1.000 gli studi dentistici che hanno accolto con profitto questa possibilità, assicurandosi un guadagno in termini di competenze e, quindi, un indiscusso valore aggiunto a vantaggio della propria professionalità.

CHIAMA IL NUMERO VERDE
PER UNA PROVA DIMOSTRATIVA
GRATUITA PRESSO IL TUO STUDIO

Numero Verde
800.66.24.23



www.dermalmedical.it

➤ AGENDA CONGRESSI

Congressi e Fiere in Italia

FEBBRAIO

07-08 Genova - GE
XVII Congresso Nazionale
AIOM - Associazione
Italiana Odontoiatria
Microscopica
Tel. 011.19820886
Fax 011.8197717
segreteria@aiom.net

07-08 Milano - MI
Congresso
Internazionale SIO
www.osteointegrazione.it

13 Roma - RM
18° Congresso
Nazionale Sidoc
www.sidoc.it

Congressi e Fiere all'Estero

GENNAIO

23-25 Denver - Usa
Rocky Mountain Dental
Convention 2014
Metropolitan Denver Dental
Society Tel: +1 303 488 9700
Fax: +1 303 488 0177

FEBBRAIO

04-06 Dubai - Emirati Arabi Uniti
AEEDC Dubai 2014 The 18th
edition of the UAE Interna-
tional Dental Conference &
Arab Dental Exhibition
INDEX Conferences &
Exhibitions Organisation Est.
Tel: +971 4 3624717
Fax: +971 4 3624718

10-12 Mosca - Russia
Dental-Review 2014
Dental-Expo Ltd.
Phone/Fax: +7 495 921 4069
international@dental-expo.com

19 Chicago - Usa
DTA Chicago Midwinter
Preview Show 2014
Dental Trade Alliance
Tel: +1 703 379 7755
info@dentaltradealliance.org

21-22 Chicago - Usa
LMT Chicago Lab Day 2014
LMT Communications, Inc. Tel:
+1 203 459 2888 Fax: +1 203
459 2889 info@LMTmag.com

27 Scottsdale - Usa
ALD 2014
Academy of Laser Dentistry
Tel: +1 954 346 3776
Toll free: 877 527 3776

➤ AGENDA CORSI

DENTISTI

GENNAIO

CHIRURGIA
Firenze - FI 24
Sweden & Martina
N. verde 800.010789
www.sweden-martina.it
Csonka M.
**Master di perfezionamento in
chirurgia avanzata**

CONSERVATIVA
Verona - VR 24-25
www.cicweb.it
AIC - Continuing education

ESTETICA
Cosenza - CS 11
Cenacolo Odontostomatologico
Calabrese - Tel. 0982.91727
**Estetica dentale e ceramiche
integrati**

FOTOGRAFIA
Lomazzo - CO 24
Tel. 02.96370705 - Eleonora
Redemagni M., Garlini G.
**Fotografia digitale e previsua-
lizzazione digitale estetica**

GESTIONE
Milano - MI 30
Tel. 02.94755138
info@dentaldoctors.it
Dr. Primitivo Roig Jomet
**Diploma in direzione e gestione
odontoiatrica. Inizio corso**

IMPLANTOLOGIA
Arezzo - AR 17
Sweden & Martina
N. verde 800.010789
www.sweden-martina.it
Bruna E.

**Corso pratico di implantologia
e protesi fissa**
Cinisello Balsamo - MI 24
Sweden & Martina

N. verde 800.010789
Abundo R., Corrente G.
**Le sfide quotidiane in
implantologia**

Brindisi - BR 25
www.aio.it
**Gli impianti post estrattivi:
aspetti diagnostici, argomenti
operativi, considerazioni
estetiche, risultati a distanza**

Udine - UD 25
www.aio.it
**Short e largo diametro
(la soluzione alternativa
nelle atrofie ossee e
post-estrattivi con
fresaggio guidato)**

MODELLAZIONE
Brescia - BS 17-18
Tel. 335.5431320
segreteria.afgtlab@gmail.com
Carulli D.
Corso base di modellazione AFG

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

ORTODONZIA

Pisa - PI 25
Paola Nebuloni
Tel. 0185.7887801
Cell. 348.6288015
orthocorsi@micerium.it
Manzo P.
Il sistema di trattamento invisibile che i pazienti ci chiedono e noi abbiamo sempre desiderato

PARODONTOLOGIA

Gorizia - GO 24
Sweden & Martina
N. verde 800.010789
www.sweden-martina.it
La parodontologia nella pratica quotidiana: dalla gestione del paziente parodontale, al recupero di elementi compromessi, dall'estetica rosa all'implantologia

SEDAZIONE

Padova - PD 17-18
Tel. 049.8716299
studioboscolo@virgilio.it
Corso di sedazione cosciente endovenosa per odontoiatri

FEBBRAIO**CONSERVATIVA**

Bologna - MI 15
Amici di Brugg - Tel. 02.89050769
ufficio.stampa@amicidibrugg.it
Seminario di nuove tecnologie per la conservativa diretta e indiretta

ESTETICA

Brescia - BS 24
www.siced.info
Rondoni D.
La gestione dei materiali acrilici e compositi per un ideale provvisorio estetico

IMPLANTOLOGIA

Torino - TO 07
Sweden & Martina
N. verde 800.010789
Fadda M.
Come raggiungere l'eccellenza in protesi e implantologia attraverso l'ortodonzia. Un approccio minimamente invasivo.

Firenze - FI 21-22
Sweden & Martina

N. verde 800.010789
www.sweden-martina.it
Csonka M.
Trattamento chirurgico delle creste sottili: moderata espansione con osteomi e split crest

Viterbo - VT 28
Sweden & Martina
N. verde 800.010789
www.sweden-martina.it
Csonka M.
Rigenerazione ossea: quando, come e perchè. Inizio corso

LASER

Parma - PR 22
Emmec 4 srl - Tel. 0521.775337
info@emmeciquattro.com
Semez G.
Corso teorico gratuito sulle applicazioni del laser in odontoiatria e medicina estetica

ODONTOIATRIA

Bologna - BO 14-15
www.cicweb.it
AIOP - corso annuale di odontoiatria protesica - I incontro

ORTODONZIA

Ancona - AN 08
P. Nebuloni
Tel. 0185.7887801/348.6288015
orthocorsi@micerium.it
Manzo P.
Il sistema di trattamento invisibile che i pazienti ci chiedono e noi abbiamo sempre desiderato

Cosenza - CS 16
Cenacolo Odontostomatologico
Calabrese Tel. 0982.91727
La terapia ortodontica con le miniviti: da implementazione dell'ancoraggio ai dispositivi personalizzati senza attacchi

Cinisello Balsamo - MI 21
Sweden & Martina
N. verde 800.010789
Fadda M.
Come raggiungere l'eccellenza in protesi e implantologia attraverso l'ortodonzia. Un approccio minimamente invasivo. Corso introduttivo

Milano - MI 22
Paola Nebuloni

CLOREXIDINA SENZA SOSTANZE ADDIZIONALI



AMBIENTE INCONTAMINATO



Clorexidina, grazie alla sua elevata attività igienizzante e antibatterica, è considerata come il trattamento "gold standard" nel controllo attivo della placca batterica.

DENTOSAN contiene clorexidina senza sostanze addizionali. La sua formula ha una specifica azione preventiva e disgregante della placca ed esercita una spiccata capacità di fissarsi a lungo sulle gengive e sullo smalto dei denti, così da assicurare il controllo dell'accumulo di placca nel tempo.

DENTOSAN. Efficacia allo stato puro.

DENTOSAN[®]

ASSICURA UN'ELEVATA AZIONE DISINFETTANTE E ANTISETTICA



LINEA SPECIALIST

Ammissione all'università



**Corsi di preparazione
speci ci per i test di:
Medicina-Odontoiatria
Veterinaria
Professioni sanitarie**

Corsi anche per:
Università Cattolica
Università S. Ra aele
Medicina in inglese

A dati all'esperienza di Alpha Test, la più importante società in Italia nella preparazione ai test d'ingresso, con **corsi speci ci per ogni facoltà**



Corsi in tutta Italia: da 24 a 120 ore di lezione



Spiegazione e ripasso mirato di tutti gli argomenti



Analisi, esercitazioni continue e simulazioni di test



Docenti specializzati con esperienza unica in Italia



Corsi anche per studenti del quarto anno



In dotazione libri Alpha Test aggiornati e materiale didattico extra



Probabilità di ammissione no a 7 volte superiore a quella degli altri candidati

NUOVE EDIZIONI PER I TEST 2014/2015



**Non aspettare,
mancano pochi
mesi ai test
u ciali!**

Scegli su
alphatest.it
il corso e i libri che
fanno per te!

Numero Verde
800-017326
www.alphatest.it



Alpha Test
APRE IL NUMERO CHIUSO

> AGENDA CORSI

Tel. 0185.7887801 - 348.6288015
orthocorsi@micerium.it
Manzo P.

Il sistema di trattamento invisibile che i pazienti ci chiedono e noi abbiamo sempre desiderato

Modena - MO 22
Sweden & Martina
N. verde 800.010789
www.sweden-martina.it
Fadda M.

Come raggiungere l'eccellenza in protesi e implantologia attraverso l'ortodonzia. Un approccio minimamente invasivo. Corso introduttivo

Napoli - NA 28
Tel. 0185.7887801 - 348.6288015
orthocorsi@micerium.it
Manzo P.

Incontro di certificazione teorico e clinico in Office all'innovativo sistema linguale self ligating interamente individualizzato Harmony

PARODONTOLOGIA

Montebelluna - TV 12-13
G. Multimedia - Tel. 0423.614437
Corso di diagnosi e chirurgia parodontale. Inizio corso

SEDAZIONE

Venezia - VE 08
Tel. 06.8861845
www.francescorossani.com
Rossani F.
Corso introduttivo alla Sedazione Clinica con Ipnosi

Padova - PD 14-15
Tel. 049.8716299
studioboscolo@virgilio.it
Corso di sedazione cosciente endovenosa per odontoiatri

STERILIZZAZIONE

San Genesio ed Uniti - PV 01
Cenacolo Odontostomatologico Pavese Tel. 0382.529501
Corso di chirurgia orale, approccio e valutazione operatoria dall'estrazione della radice semplice alla soluzione del caso complesso - decontaminazione, disinfezione e sterilizzazione dello studio odontoiatrico: normative e protocolli operativi

ODONTOTECNICI

GENNAIO

CAD CAM

Fondi - LT 13
Josef Iacovacci 339.5244285
Danilo Schiappa 338.9023207
Streva S., Gallelli G.
Fusion Vs Cad - Cam

PROTESI FISSA

Bagni di Tivoli - RM 10-11
Tel. 0774.379166
Cell. 339.5419371
www.afgtlab.it
Cecere A.

AFG - Anatomic Functional Geometry - Corso base di modellazione naturale in cera con la tecnica AFG

FEBBRAIO

CERAMICA

Funo - BO 31-01
Tel. 051.861935
Fax 051.8653827
cdc@dentaurum.it
Cortesi E.
Riproduzione delle forme dentali mediante termopressatura della ceramica

CONSERVATIVA

Bologna - MI 15
Amici di Brugg
Tel. 02.89050769
ufficio.stampa@amicidibrugg.it
Seminario di nuove tecnologie per la conservativa diretta e indiretta

ORTODONZIA

Funo - BO 17
Tel. 051.861935
cdc@dentaurum.it
Pace E.
Corso pratico di termoformatura per odontotecnici

PROTESI FISSA

Bagni di Tivoli - RM 14-15
Tel. 0774.379166
Cecere A.
AFG - Anatomic Functional Geometry - Corso base di modellazione naturale in cera con la tecnica AFG.

Sirona Digital Academy è il centro di formazione pensato da Sirona per tutti i Professionisti del settore dentale, per offrire formazione di alto valore professionale e dai contenuti innovativi.

■ Corsi CEREC, inLab, radiologia e laser ■ Corsi avanzati tematici ■ Corsi di specializzazione

CORSI SIRONA - CENTRO SIRONA MILANO

■ CAD-CAM LABORATORIO

ENTRY LEVEL I LIVELLO

13-14 Marzo 2014

9-10 Giugno 2014

8-9 Settembre 2014

ENTRY LEVEL II LIVELLO

15 Maggio 2014

EXECUTIVE

Corso sulla finalizzazione estetica dei restauri Cad Cam e tecniche di stain and glaze per odontotecnici
23 Giugno 2014

■ CAD-CAM STUDIO

ENTRY LEVEL I LIVELLO

10-11 Febbraio 2014

14-15 Aprile 2014

26-27 Giugno 2014

11-12 Settembre 2014

ENTRY LEVEL II LIVELLO

6 Marzo 2014

3 Aprile 2014

14 Maggio 2014

28 Luglio 2014

ADVANCE

Le riabilitazioni estetiche frontali: le faccette e le corone
19 Giugno 2014

EXECUTIVE

Stress test CEREC: consigli e segreti di progettazione avanzata
12 Maggio 2014
15 Settembre 2014

Corso sulla finalizzazione estetica dei restauri e tecniche di stain and glaze per medici
11 Luglio 2014

Il recupero del dente gravemente compromesso e la sua ricostruzione con metodi digitali CAD CAM
5 Maggio 2014

■ RADIOLOGIA

ENTRY LEVEL

Corso per utilizzatori cone beam 3D

5 Febbraio 2014

2 Aprile 2014

4 Giugno 2014

29 Agosto 2014

ADVANCE

La progettazione implantare guidata: classic guide
8 Maggio 2014

■ LASER SIRONA

SIROLASER ADVANCE

29 Maggio 2014

Per informazioni, iscrizioni 2014:

Tel 045.82.81.811

formazione@sirona.it

www.sironatimes.it

CORSI INFODENT - CENTRO SIRONA MILANO

Data	Corso	Target	Costo
13 01 2014 lunedì	Il front office dello studio odontoiatrico. Funzioni ed organizzazione del front office Parte teorica: 6 ore - Relatore: Alberto Emiliani	Odontoiatri, Segretarie Assistenti di studio	Euro 140 + IVA (170,80)
20 01 2014 lunedì	Il front office dello studio odontoiatrico. Procedure di gestione extraclinica del rapporto con i pazienti. Parte teorica: 6 ore - Relatore: Alberto Emiliani	Segretarie Assistenti di studio	Euro 140 + IVA (170,80)
27 01 2014 lunedì	L'integrazione clinico-gestionale nella professione: procedure di controllo della qualità dei servizi e di governo clinico. Teorico-Pratico: 6 ore - Relatore: Alberto Emiliani	Odontoiatri, Segretarie Assistenti di studio	Euro 120 + IVA (170,80)
11 01 2014 sabato	Sbiancamento dentale: tecniche e strategie per un sorriso condiviso. Teorico-Pratico: 6 ore	Odontoiatri, Igienisti dentali	Euro 120 + IVA (146)
18 01 2014 sabato 15 02 2014 sabato	Corso iTop: individually trained oral prophylaxis Teorico-Pratico: 6 ore - Lingua: italiano Relatore: Franka Baranovic	Odontoiatri, Igienisti dentali	Euro 120 + IVA (146)
Info 0761.393.327 eventi@bec.it	Corso di fotografia digitale 1° livello Relatori: Alessandro e Carlo Alberto Piacquadio Sirona Digital Academy - Via Milanese, 20 Sesto San Giovanni (MI)	Medici e Assistenti	Euro 300 + IVA (costo medico) Euro 90 + IVA (costo assistente)
Info 0761.393.327 eventi@bec.it	Corso di ripresa video 1° livello Relatori: Alessandro e Carlo Alberto Piacquadio Sirona Digital Academy - Via Milanese, 20 Sesto San Giovanni (MI)	Medici e Assistenti	Euro 300 + IVA (costo medico) Euro 90 + IVA (costo assistente)

Healthcare Markethinks

■ 12 Dicembre 2013

Alberto Emiliani

PhD USA of Biomedical Science svolge attività libero professionale di consulenza di area scientifica e normativa per aziende farmaceutiche e biomediche operanti in campo odontoiatrico e di consulenza di direzione per studi dentistici e strutture sanitarie.

IL VALORE ED IL VOLUME

E' un dato statistico che in cinque anni sono diminuiti sia il numero di pazienti in cura che il valore complessivo delle prestazioni (quest'ultimo per l'abbassamento dei prezzi generato anche dal clima di concorrenza). E questo dato è del tutto in linea con la tendenza dei consumi: ci sono meno clienti e sono propensi a spendere il meno possibile. O, come avviene per i pazienti, a rimandare i propri "acquisti" sino a quando diventano indispensabili: la circostanza che l'accesso alle cure per urgenza sia in aumento dopo molti anni di calo progressivo lo conferma. Questo non credo piaccia a nessuno, ma porta a pensare che, se il paziente è cambiato, vadano riconsiderati anche i servizi che gli vengono proposti. Anche introducendo, a fianco del preventivo per un lavoro ottimale, possibilità di gradualità di intervento ed alternative. Non credo sfugga a nessuno che la percentuale più alta di rinunce alle cure si posiziona nella fascia alta di costo, ma i clienti disposti ad accedervi sono sempre meno, e non esclusiva mente per motivi finanziari. Quando in un mercato cambia la richiesta, l'offerta può solo allinearsi o trasformarsi in un'altra rinuncia. E nel "mercato" odontoiatrico il valore sta decrescendo molto

più velocemente del volume: un sintomo tipico di quando richiesta ed offerta hanno difficoltà ad incontrarsi.

ACQUISIRE NUOVI PAZIENTI

Creare un nuovo afflusso di pazienti non è tecnicamente una operazione difficile e non richiede investimenti significativamente rilevanti (anche se proprio indolore non è ...), ma il successo della operazione si valuta nel rapporto contatti/pazienti. Qualunque intervento (pubblicità, promozioni, pubbliche relazioni) produce contatti, ma saranno le metodiche di "trattamento" a trasformarli in pazienti fidelizzati. La fidelizzazione è un processo che deve iniziare dalla prima relazione e proseguire sino al momento della dimissione. Per schematizzare si può riassumere in tre principali fasi:

Il primo contatto

Nella maggior parte dei casi è telefonico, richiede di individuare la prevedibile necessità del paziente. La preparazione di chi risponde al telefono a seguire un prospetto ordinato di domande e risposte può fare la differenza fra una richiesta di informazioni ed un ingresso in Studio. Ad esempio riconoscere cosa il "non ancora paziente" sta cercando: se vuole un ul-



teriore preventivo probabilmente sarà lui già a descrivere la soluzione terapeutica. Se desidera una visita, intende una visita approfondita o una più semplice visita routinaria di controllo? Non ci vuole un interrogatorio, spesso basta ascoltare qualche minuto in più per determinare con precisione il suo bisogno. Un primo passo verso la fidelizzazione ed una migliore organizzazione dell'attività. Soprattutto se nello Studio lavorano più professionisti che si occupano di discipline diverse: ha telefonato il nonno, nessuno chiede il motivo, si fissa l'appuntamento al quale si presenta con il nipotino che deve fare una visita ortodontica. E lo attende il protesista. Esistono delle procedure in forma di check list che aiutano a raccogliere cosa si deve sapere da un nuovo paziente, ed anche a non chiedere quelle informazioni che invece non è opportuno – od anche vietato - anticipare per telefono.

La discussione del piano di cura

È il momento fondamentale per stabilire un rapporto di fiducia. Personalmente ritengo che questa esposizione vada affrontata in due tempi diversi e con figure diverse: l'odontoiatra che illustra la tecnica ed i benefici che si possono conseguire, e la Segreteria per l'approfondimento del preventivo di spesa e per concordare le modalità di pagamento.

Credo che questo consenta due benefici: maggiore tempo per l'odontoiatra da dedicare alla clinica e maggiori probabilità che il paziente esponga ad una figura non medica i suoi dubbi, specie se di natura economica. Una segreteria ben formata (deve avere una conoscenza di base anche sulle terapie) conduce a migliorare il risultato economico della attività (maggiore percentuale di accettazione, minore influenzabilità nella richiesta di sconti e dilazioni, ed interazione con il clinico quando la incertezza derivi da incomprendimento o scarso approfondimento dei vantaggi della soluzione terapeutica proposta). Anche i pazienti che hanno già consultato colleghi tendono a rivalutare le proposte, magari più favorevoli, sulla base della esperienza che stanno vivendo confrontandola con le altre. Un filtro mnemonico più efficace – e meno costoso - di uno sconto.

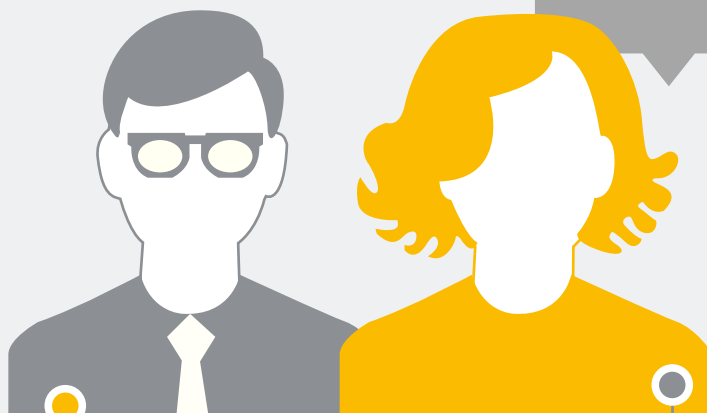
La dimissione dopo la cura

Dovrebbe prevedere anche la definizione di un "piano di controllo", con date certe (e non l'indicazione di un tempo indefinito) ed istru-

zioni precise su cosa, nel futuro prossimo, può essere normale e cosa invece richiede di consultare lo Studio. Tipicamente dei "consigli anticipati", che, soprattutto se in forma scritta e conservabile, migliorano la consapevolezza del paziente della sua necessaria collaborazione nel mantenere i risultati raggiunti. Sono procedure già in atto per altre discipline e con ottimi risultati. Se manca questa fase di convincimento quando il paziente è più incline a riceverla, ai "richiami" si avrà un maggior numero di defezioni. La conclusione di un ciclo di cure è il momento più favorevole per stabilire un nuovo rapporto: si è conclusa l'esperienza della malattia e si è sensibili alla prospettiva di non doverla affrontare nuovamente nel futuro. Già dopo poche settimane questa sensibilità si affievolisce, e dopo qualche mese non esiste più. Oggi il 50% degli italiani ritiene di avere una situazione che non richiede un controllo: una percentuale troppo alta per non pensare di sfruttare meglio il periodo della esperienza di malattia per preparare il paziente a diventare un cliente-non-paziente. Il lettore mi perdoni un ricordo: da giovane studente in medicina (e parlo di molti anni fa) nel reparto dove svolgevo l'internato era consuetudine dimettere le pazienti che avevano partorito con un "diario" che conteneva la loro storia (c'erano anche le Polaroid delle immagini del feto riprese dai primi ecografi), i consigli per il post-partum e per la cura del neonato e – appunto - un diario di controlli. Era del tutto raro che le pazienti non si presentassero ai controlli con il loro "diario" ben conservato ed esibito per farselo aggiornare. Allora però una dimissione non durava 5 minuti.

**IL RAPPORTO
TRA DOTTORE E
PAZIENTE DEVE
BASARSI SULLA
FIDUCIA.**

La fidelizzazione è un processo che deve iniziare dalla prima relazione e proseguire sino al momento della dimissione.



DOTTORE

PAZIENTE

Connettiti all'offerta!



In questa nuova rubrica sono segnalate le promozioni più interessanti offerte dalle aziende inserzioniste. Infodent ha voluto creare un filo diretto tra le aziende ed i propri lettori che potranno accedere in esclusiva al contenuto dettagliato delle promozioni digitando l'indirizzo internet indicato nella tabella

riportata sotto. L'azienda inserzionista, per facilitare l'accesso al servizio, segnalerà le offerte anche nel proprio spazio pubblicitario o sul redazionale di prodotto nella rubrica "Approfondimenti" inserendo il simbolo distintivo "Connettiti all'Offerta!". Scopri ora le opportunità di risparmio!

AZIENDA	PRODOTTO IN OFFERTA	LINK PROMOZIONE
<p>ISASAN</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Biosanitizer S • Trainer T4K, TMJ, TMD, T4A, T4B, TMJ-MBV, T4CII, Infant Trainer, Bruxogard 	<p>promo.infodent.it/2013-12/1</p> <p>promo.infodent.it/2013-12/2</p>



Dental Center®

Cliniche della salute e bellezza in franchising

INNOVAZIONE E TECNOLOGIA CONTRO LA CRISI

LA RICETTA GIUSTA PER ABBATTERE I COSTI. RICHIEDI L'AFFILIAZIONE.

La Dental Center, da poco società per azioni, è il primo franchising odontoiatrico in Italia costituito da professionisti del settore. A testimonianza, l'apprezzamento del mercato brasiliano per questo progetto Made in Italy.

Da tempo la società sta conducendo in tutta Italia un programma di coinvestimento con professionisti e imprenditori che desiderano investire nel proprio futuro. Svariate le formule proposte, mirate a soddisfare le esigenze di chi desidera investire in un mercato in continua crescita.

Numero Verde
800 98 50 47

CHIAMA IL NUMERO VERDE O VISITA IL NUOVO SITO WEB PER MAGGIORI INFORMAZIONI E PER GARANTIRTI L'ESCLUSIVA DI ZONA

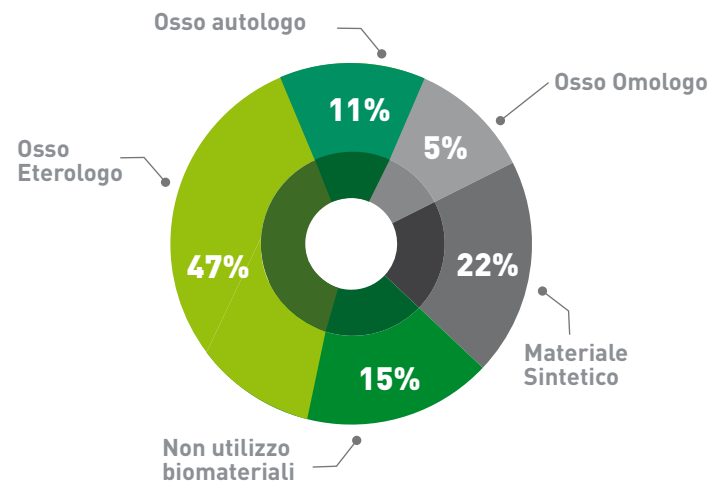
www.franchisingdentale.it // info@franchisingdentale.it



Biomateriali-Riempitivi ossei - Sondaggio su **220** responder

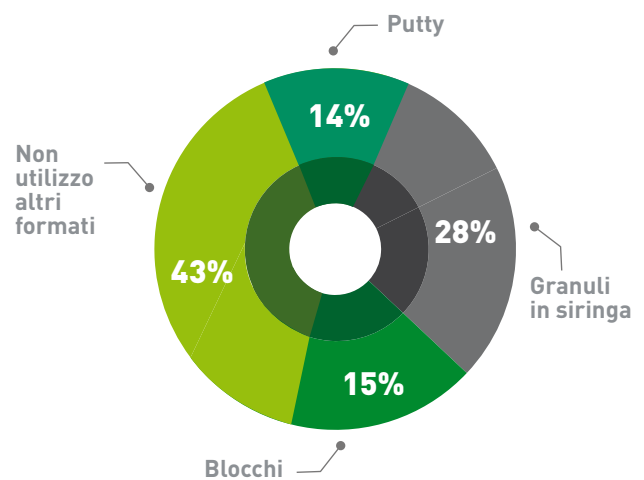
1 Tra i seguenti biomateriali, quale utilizza prevalentemente?

Osso omologo (di banca)	12	5%
Osso eterologo (di origine bovina, equina o suina)	104	47%
Materiale sintetico	48	22%
Osso autologo	24	11%
Non utilizzo biomateriali	32	15%



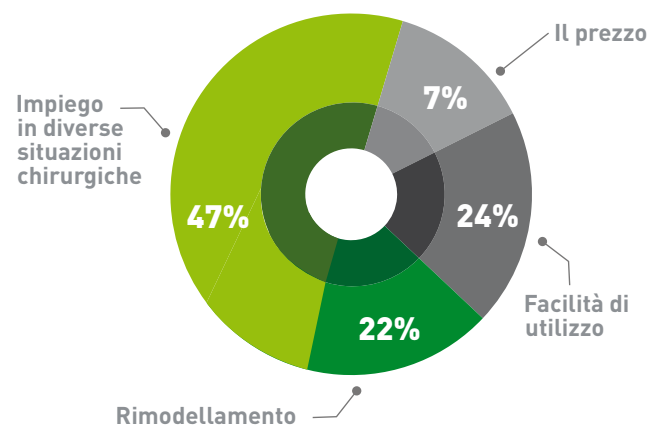
2 Parliamo di formati: oltre al classico formato granulare, quale altro formato utilizza con maggiore frequenza?

Non utilizzo altri formati	94	43%
Blocchi	34	15%
Granuli in siringa	62	28%
Putty	30	14%



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

Il prezzo	16	7%
La facilità di utilizzo	52	24%
Le sue caratteristiche di rimodellamento	48	22%
La possibilità di impiego in diverse situazioni chirurgiche	104	47%



➤ BIOMATERIALI - RIEMPITIVI OSSEI

Denominazione del prodotto	ALOS BLOCCO	ALOS PASTA	APATITE NEOACTIVE POWDER	BONE PROTECT CONE	BONE PROTECT FLEECE
Produttore	Allmed srl	Allmed srl	Ghimas spa	Dentegris	Dentegris
Origine	Sintetica	Sintetica	Sintetica	Suina	Suina
Composizione	Acido poliglicolico e polilattico, idrossiapatite porosa	Acido poliglicolico e polilattico, idrossiapatite porosa	Nano-idrossiapatite (70-100 nm)	Collagene puro	Collagene puro
Riassorbimento	Totale 4-8 mesi	Totale 4-8 mesi	No	Totale 2-4 settimane	Totale 2-4 settimane
Indicazioni	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale, deiscenze perimplantari	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale, deiscenze perimplantari	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, mini rialzi del seno mascellare	Cavità cistiche, cavità post-estrattive	Rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, mini rialzi del seno mascellare
Idratare prima dell'uso	Si fisiologica, sangue	Si fisiologica, sangue	Si fisiologica	No	No
Possibilità di associare con altri innesti ossei	Si Alos Pasta	Si Alos Blocco	Si Fisiograft gel, Sintbone slurry-gel	Si osso autologo, omologo, eterologo	Si osso autologo, omologo, eterologo
Forma	Blocco modellabile	Pasta modellabile in siringa	Polvere ≤ 1	Cono	Compressa (blocco)
Possibilità di associare con biostimolatori	Si PRP-PRF-PRGF	Si PRP-PRF-PRGF	•	Si	Si
Codice di Repertorio Dispositivo Medico	122991	122991	365855	17-944	17-944
Porosità (% del volume)	•	•	•	•	•
Macroporosità e microporosità (%)	•	•	•	•	•
Tipo di sterilizzazione	Raggi gamma	Raggi gamma	Raggi gamma	Raggi gamma	Raggi gamma
Confezionamento	Conf. da 4 blocchi	Conf. da 4 siringhe	Flacone da 1 gr.+vaschette monouso	Singolo sterile	Singolo
Data di immissione sul mercato italiano	2004	2004	2007	2012	2012
Distribuzione mondiale	12 paesi	12 paesi	7 paesi	>50 paesi	>50 paesi
Prezzo di listino*	Euro 138,00 (conf. da 4 pz.)	Euro 138,00 (conf. da 4 pz.)	Non fornito	Non fornito	Non fornito

► BIOMATERIALI - RIEMPITIVI OSSEI

Denominazione del prodotto	COMPACTBONE B	COMPACTBONE S	ENCORE COMBINATION ALLOGRAFT	EQUIMATRIX	GEISTLICH BIO-OSS®
Produttore	Dentegris	Dentegris	Osteogenics Biomedical/ Allotech	Osteohealth Co.	Geistlich Pharma AG
Origine	Bovina	Sintetica	Omologa	Equina	Bovina
Composizione	Idrossiapatite naturale	Idrossiapatite (HA), fosfato tricalcico (B-TCP)	Combinazione di tessuto umano mineralizzato e demineralizzato	Derivato dall'osso equino	Osso bovino deproteinizzato
Riassorbimento	Totale	Totale 6-24 mesi	•	•	Totale >1 anno
Indicazioni	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale
Idratare prima dell'uso	Si fisiologica, sangue	Si fisiologica, sangue	Si fisiologica, sangue	Si fisiologica, sangue	Si fisiologica, sangue
Possibilità di associare con altri innesti ossei	Si osso autologo	Si osso autologo	No	Si osso autologo	Si osso autologo
Forma	Granuli 0,5-1 e 1-2 mm	Granuli 0,5-1 e 0,8-1,5 mm	•	•	Granuli 0,25-1 e 1-2 mm
Possibilità di associare con biostimolatori	Si	Si	Si tutti	Si tutti	•
Codice di Repertorio Dispositivo Medico	17-751	16-966	•	405666-681007	33829
Porosità (% del volume)	•	•	•	•	85
Macroporosità e microporosità (%)	•	200-800 µ macro 1-10 µ micro	•	•	•
Tipo di sterilizzazione	Raggi gamma	Raggi gamma	Irradiazione e-beam	γ irradiazione	Raggi gamma
Confezionamento	Singolo con doppio blister	Singolo con doppio blister	Confezione da 0,5-1,5-2,5 cc	Boccetta e siringa	Doppio blister sterile, fiala
Data di immissione sul mercato italiano	2012	2012	2011	2011	1986
Distribuzione mondiale	>50 paesi	>50 paesi	•	•	76 paesi
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito

Legenda: ⊕ approfondimento

* I prezzi si intendono al netto di IVA

➤ BIOMATERIALI - RIEMPITIVI OSSEI

Denominazione del prodotto	GEISTLICH BIO-OSS® COLLAGEN	GEISTLICH BIO-OSS® PEN	LADDEC	MBCP+ LEONE BIOMIMETIC LINE	MBCP PUTTY LEONE BIOMIMETIC LINE
Produttore	Geistlich Pharma AG	Geistlich Pharma AG	OST Développement	Biomatlante	Biomatlante
Origine	Bovina e suina	Bovina	Bovina	Sintetica	Sintetica
Composizione	Osso bovino deproteinnizzato/10% collagene suino	Osso bovino deproteinnizzato	Matrice di osso trabecolare collagenoso di tipo 1 + HA	Idrossiapatite 20%, beta fosfato tricalcico 80%	Idrossiapatite, beta fosfato tricalcico, idrogel
Riassorbimento	Totale >1 anno	Totale >1 anno	Totale 4-6 mesi	Totale	Totale
Indicazioni	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali
Idratare prima dell'uso	Si fisiologica, sangue	Si fisiologica, sangue	Si fisiologica, sangue	Si fisiologica	No
Possibilità di associare con altri innesti ossei	Si osso autologo	Si osso autologo	Si osso autologo ed omologo	Si osso autologo, omologo	No
Forma	Blocco	Granuli 0,25-1 e 1-2 mm	Granuli 0,6-1,2 mm	Granuli 0,5-1 e 1-2 mm	Putty
Possibilità di associare con biostimolatori	•	•	Si tutti	Si cellule staminali, PRF, midollo osseo	No
Codice di Repertorio Dispositivo Medico	33899-34217-249398	551307-551370-551371	•	•	•
Porosità (% del volume)	85	85	•	70 interconnessa	•
Macroporosità e microporosità (%)	•	•	•	65 macro 35 micro	52 spazio intergranulare e 53 microporosità granuli
Tipo di sterilizzazione	Raggi gamma	Raggi gamma	25 KGy	Raggi beta	A vapore
Confezionamento	Doppio blister sterile	Blister sterile, siringa	Doppia confezione in fiala	Doppio blister sterile, in siringa e in provetta	Doppio blister sterile, in siringa
Data di immissione sul mercato italiano	1997	2012	2011	2009	2013
Distribuzione mondiale	76 paesi	76 paesi	85 paesi	51 paesi	12 paesi
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Euro 49,50-54,00 (siringa 0,5 cc) Euro 129,00 (provetta 2 cc) Euro 198,00 (provetta 5 cc)	Euro 155,00 (2 siringhe da 0,5 ml)

> BIOMATERIALI - RIEMPITIVI OSSEI

Denominazione del prodotto	MEM-LOK	NANOBOONE	NEWPLASTER NP170	OSTEOBIOL® GEL 40	OSTEOBIOL® GEN-OS
Produttore	Biohorizons Implant Systems Inc.	Artoss GmbH	Class Implant srl	Tecnoss srl	Tecnoss srl
Origine	Bovina	Sintetica	CaSO ₄	Suina	Suina
Composizione	Fibre di collagene bovine	Idrossilapatite nanocristallina in gel di silicio	Solfato di calcio emidrato	Osso suino cortico-spongioso collagenato pre-idratato e gel collagene	Osso suino cortico-spongioso collagenato
Riassorbimento	Totale 26-38 settimane	Totale a partire dal 15° mese	Totale 3 mesi	Parziale 4 mesi	Parziale 5 mesi
Indicazioni	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione orizzontale
Idratare prima dell'uso	Si cloruro di sodio	Si fisiologica, sangue	Si soluzione 0,9% cloruro di sodio	No	Si fisiologica, sangue
Possibilità di associare con altri innesti ossei	Si osso autologo ed eterologo	Si osso autologo	Si osso autologo, omologo ed eterologo	Si osso autologo	Si osso autologo
Forma	Cross link	•	Granuli 0,17 mm	Granuli ≤ 0,30	Granuli 0,25-1,00
Possibilità di associare con biostimolatori	Si tutti	Si tutti	Si tutti	No	Si PRF-CGF-PRP
Codice di Repertorio Dispositivo Medico	557429-557505-557510	218397-218401-218402-218403-218405-218406-218407-218410-218411-218412	141464	478862	478856
Porosità (% del volume)	•	84 m ² /gr	•	•	33,1
Macroporosità e microporosità (%)	•	•	•	•	•
Tipo di sterilizzazione	Raggi gamma	Raggi gamma	Raggi gamma	Raggi gamma	Raggi gamma
Confezionamento	Doppia confezione in fiala	Confezione da 0,6-1,2-2,4 ml	2 blister 0,75 grx2, 0,25 grx2, 1xregular 1xfast, 1xdappen	Siringhe da 0,5 cc	Flaconi da 0,25-0,5-1-2 gr.
Data di immissione sul mercato italiano	2011	2009	2007	2002	2001
Distribuzione mondiale	85 paesi	•	•	43 paesi	43 paesi
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Euro 161,00 (3x0,5 cc) euro 67,50 (0,5 cc)	Euro 42,00 (0,25 gr) 59,50 (0,5 gr) 93,00 (1 gr) 177,00 (2 gr)

➤ BIOMATERIALI - RIEMPITIVI OSSEI

Denominazione del prodotto	OSTEOBIOL® MP3	OSTIM	OX BLOCCHI OSSEI SPONGIOSI [⊕]	OX FLEX LAMINA CORTICALE [⊕]	OX FLEX LAMINA SPONGIOSA [⊕]
Produttore	Tecnoss srl	Heraeus Kulzer Mitsui Chemicals Group	Bioteck spa	Bioteck spa	Bioteck spa
Origine	Suina	Sintetica non sinterizzata	Materiale osseo equino deantigenato enzimaticamente	Materiale osseo equino deantigenato enzimaticamente	Materiale osseo equino deantigenato enzimaticamente
Composizione	Osso suino cortico-spongioso collagenato pre-idratato e gel collagene	Soluzione acquosa di idrossiapatite nanocristallina sintetica non sinterizzata	Blocchi ossei spongiosi a collagene preservato	Lamina ossea corticale flessibile a collagene preservato	Lamina ossea spongiosa flessibile a collagene preservato
Riassorbimento	Parziale 5 mesi	Totale 4-12 mesi	Totale 6->12 mesi	Totale 8-12 mesi	Totale 6 mesi
Indicazioni	Difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, mini rialzi del seno mascellare	Rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Rialzo del seno mascellare, rigenerazione verticale	Rialzo del seno mascellare, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale
Idratare prima dell'uso	No	No	Si fisiologica	Si fisiologica	Si fisiologica
Possibilità di associare con altri innesti ossei	Si osso autologo	Si facoltativo con tutti	Si osso eterologo, autologo, omologo	Si osso eterologo, autologo, omologo	Si osso eterologo, autologo, omologo
Forma	Granuli 0,60-1,00	Pasta pronta all'uso	Blocco	Lamina flessibile	Lamina flessibile
Possibilità di associare con biostimolatori	No	•	Si PRF-PRP	No	Si PRF-PRP
Codice di Repertorio Dispositivo Medico	478873	P900401	7144	7144	7144
Porosità (% del volume)	•	•	30-40	50-55	85-95
Macroporosità e microporosità (%)	•	•	30-40 macro	50-55 macro	85-95 macro
Tipo di sterilizzazione	Raggi gamma	Produzione in sterile	Raggi beta	Raggi beta	Raggi beta
Confezionamento	Siringhe da 0,25-0,5-1 cc	5x0,20 ml in PLT (PreLoadedTips) 2x1 ml in siringa, 2x2 ml in siringa	Doppio blister di PETG	Doppio blister di PETG	Doppio blister di PETG
Data di immissione sul mercato italiano	2007	2003	2009	2009	2009
Distribuzione mondiale	43 paesi	•	>50 paesi	>50 paesi	>50 paesi
Prezzo di listino*	Euro 174,00 (3x0,25 cc) 225,00 (3x0,5 cc) 279,00 (3x1,0 cc) 99,00 (1,0 cc)	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito

Legenda: ⊕ approfondimento

* I prezzi si intendono al netto di IVA

► BIOMATERIALI - RIEMPITIVI OSSEI

Denominazione del prodotto	OX GRANULI OSSEI [⊕]	OX MIX GEL [⊕]	PORESORB - TCP	SINTBONE BLOCCHETTO	SINTBONE SLURRY-GEL
Produttore	Bioteck spa	Bioteck spa	Lasak	Ghimas spa	Ghimas spa
Origine	Materiale osseo equino deantigenato enzimaticamente	Materiale osseo equino deantigenato enzimaticamente	Sintetica	Sintetica	Sintetica
Composizione	Granuli ossei corticali, spongiosi o cortico-spongiosi a collagene preservato	Granuli ossei cortico-spongiosi a collagene preservato miscelati in idrogel	β-Tricalcio fosfato multi poroso	Pla/Pga, destrano	Pla/Pga, Peg, Destrano
Riassorbimento	Totale 3-9 mesi	Totale 3-9 mesi	Totale 6-8 mesi	Totale 3-6 mesi	Totale 3-6 mesi
Indicazioni	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, difetti a tre pareti	Difetti parodontali, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest	Difetti parodontali, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive
Idratare prima dell'uso	Si fisiologica	No	Si fisiologica, sangue	Si fisiologica	No
Possibilità di associare con altri innesti ossei	Si osso eterologo, autologo, omologo	Si osso eterologo, autologo, omologo	Si tutti	Si Sintbone slurry-gel, granulare	Si Sintbone blocchetto, granulare
Forma	Granuli 0,5-4 mm	Granuli 0,5-1 mm	Granuli 0,6-1 mm e 1-2 mm	Blocco	Slurry-gel
Possibilità di associare con biostimolatori	Si PRF-PRP	Si PRF-PRP	Si tutti	•	•
Codice di Repertorio Dispositivo Medico	7144	7144	•	995473	995508
Porosità (% del volume)	Spongioso 80-85 Corticale 50-55	65 media	30-40	•	•
Macroporosità e microporosità (%)	70 macro media	65 macro media	50	•	•
Tipo di sterilizzazione	Raggi beta	Raggi beta	A vapore	Raggi gamma	Raggi gamma
Confezionamento	Flacone di vetro in singolo blister di PETG	Siringa in PET in singolo blister di PETG	Boccette da 1 gr.	Scatola da 5 blocchetti da 0,72 ml	Scatola 5 siringhe da 0,60 ml
Data di immissione sul mercato italiano	2009	2009	2011	2001	2001
Distribuzione mondiale	>50 paesi	>50 paesi	Europa, America e Asia	•	•
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Euro 50,00	Non fornito	Non fornito

Legenda: ⊕ approfondimento

* I prezzi si intendono al netto di IVA

➤ **BIOMATERIALI - RIEMPITIVI OSSEI**

Denominazione del prodotto	SINTLIFE	STRAUMANN® BONECERAMIC	TOCKSYSTEM RETE DI TITANIO TIN
Produttore	Finceramica	Straumann AG	Tocksystem di Tock G.R.
Origine	Sintetica	Sintetica	TI-1°/ISO 5832-2
Composizione	Idrossiapatite arricchita di ioni magnesio	Beta-fosfato tricalcico	Titanio puro grado 1° rivestito TiN/PVD
Riassorbimento	Parziale 6-12 mesi	Parziale bifasico 6-18 mesi	No
Indicazioni	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale, utilizzo con membrane	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione verticale, rigenerazione orizzontale	Difetti parodontali, difetti perimplantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, mini rialzi del seno mascellare, rialzi parcellari/crestali, rigenerazione 3D, defenestrazione parietale impianti
Idratare prima dell'uso	Si fisiologica, sangue	Si fisiologica, sangue	No
Possibilità di associare con altri innesti ossei	Si osso autologo e omologo	Si osso autologo	Si
Forma	Granuli 450-600 e 600-900 µ + pasta	Granuli 400-700 e 500-1.000 µ	Foglio a rete
Possibilità di associare con biostimolatori	•	No	Si
Codice di Repertorio Dispositivo Medico	•	446587/R-405975/R-448222/R	499240
Porosità (% del volume)	35	90	•
Macroporosità e microporosità (%)	•	90 Macro	•
Tipo di sterilizzazione	Raggi gamma	Raggi gamma	Sterile Gamma
Confezionamento	Granuli 0,5 gr. pasta 0,5 cc	Doppio blister in confezione esterna di cartone	Blister con 3 reti sterili separate pronte all'uso
Data di immissione sul mercato italiano	2004	2008	1990
Distribuzione mondiale	•	Globale	Paesi CE
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Euro 100,00 al pezzo

INFO OPERATORI

- Allmed srl**
039.481123 - www.allmed.it
- Artoss GmbH**
www.artoss.com (Importatore e distributore De Ore – 045.6020924 www.deorematerials.com)
- Biohorizons Implant Systems Inc.**
www.biohorizons.com
- Biomatlante**
www.biomatlante.com
(Dati forniti da Leone spa 055.30441 – www.leone.it)
- Bioteck spa**
0444.289366 - www.bioteck.com
- Class Implant srl**
www.classimplant.com
- Dentegris**
(Dati forniti da Dental X 0444.367420 - www.dentalx.it)
- Finceramica**
www.finceramica.it
(Distributore esclusivo Sweden & Martina Spa – 049.9124300 www.sweden-martina.com)
- Geistlich Pharma Ag**
0445.370890 - www.geistlich.it
- Ghimas spa**
051.575353 - www.ghimas.it
- Heraeus Kulzer Mitsui Chemicals Group**
www.heraeus-kulzer.it
- Lasak** (Importatore Tiradix 039.6612705 - www.tiradix.it)
- OST Developpement**
www.biohorizons.com
- Osteogenics Biomedical/Al-lotech** - www.osteogenics.com
(Importatore e distributore De Ore – 045.6020924 www.deorematerials.com)
- Osteohealth Co**
www.ostehealth.com
(Importatore e distributore De Ore – 045.6020924 www.deorematerials.com)
- Straumann AG**
www.straumann.it
- Tecnoss srl** – 011.9682604
www.tecnoss.com/www.roen.it/
www.osteobiol.com
- Tocksystem di Tock G.R**
031.280301 - www.tocksystem.it



La deantigenazione enzimatica. Il processo Zymo-tech

Che cos'è un sostituto osseo

I sostituti ossei di sintesi (o alloplastici) sono biomateriali per la rigenerazione dell'osso. L'utilizzo di sostituti ossei derivati da mammifero è considerato oggi l'alternativa migliore all'impiego di osso umano poiché devono riprodurre la porosità dell'osso spongioso, che va dal 50% all'80% circa, in base a numerosi fattori. Tale porosità deve avere tra l'altro le dimensioni suffi-

cienti affinché attraverso di essa possano realizzarsi la migrazione di cellule e il passaggio dei vasi sanguigni (ovvero il diametro dei pori dovrebbe essere almeno pari ad un centinaio di micrometri). I sostituti ossei devono anche offrire sufficienti proprietà meccaniche e rispondere ad una serie di requisiti biologici necessari al momento dell'impianto.

Le applicazioni

I sostituti ossei vengono utilizzati in diversi campi: dall'ortopedia all'odontoiatria passando per la neurochirurgia e la chirurgia maxillo-facciale. In ambito odontoiatrico e maxillo-facciale i sostituti ossei trovano utilizzo in tutti gli interventi di rigenerazione ossea guidata quali incremento osseo orizzontale e verticale, rialzo del seno mascellare,

riempimento di alveoli post estrattivi, e rigenerazione peri-implantare. Vengono, inoltre, sfruttati nel trattamento di difetti parodontali.

La deantigenazione enzimatica

Benché la struttura fisica e la componente minerale del tessuto osseo siano estremamente simili tra tutti i mammiferi, i tessuti delle diverse specie si differenziano per le componenti cellulari, proteiche e lipidiche ed è quindi necessario ripulirli da tali antigeni per non innescare nel paziente fenomeni di tipo immunitario. Questo processo è chiamato deantigenazione. Bioteck ha sviluppato il processo Zymo-Teck®, un sistema di deantigenazione rivoluzionario, che a differenza di quelli tradizionali incentrati su trattamenti ad alte temperature o con

solventi chimici, utilizza enzimi, cioè proteine di naturali, in grado di eliminare in maniera precisa e selettiva le diverse sostanze indesiderate. Zymo-Teck® consente di ottenere una perfetta pulizia mantenendo inalterate le caratteristiche fisiche e morfologiche del tessuto osseo, evitando il rilascio di residui chimici dannosi per la salute. La scelta degli enzimi utilizzati per il processo Zymo-Teck® preserva le molecole utili, come il collagene nella sua conformazione naturale.

PER INFORMAZIONI

Bioteck spa
Via G. Agnelli 3
10020 Riva Presso Chieri (TO)
Tel. 0444.289366 - Fax 0444.285272
vi@bioteck.com
www.bioteck.com



Perfetto. Come una goccia d'acqua.



biosanitizer è un prodotto ecologico e atossico a base di acqua e ossigeno. Deterge istantaneamente, disinfetta in profondità e non rilascia sostanze nocive per l'uomo e per l'ambiente. **Frutto di una ricerca innovativa, biosanitizer è concepito per rispondere alle delicate esigenze dell'assistente alla poltrona, annullando il rischio di reazioni allergiche e complicanze respiratorie per chi lo usa e per i pazienti.** La formula brevettata è totalmente priva di VOC, agenti corrosivi o inquinanti, alcool, sali quaternari, aldeidi, derivati del cloro, fenoli, biguanidi e conservanti, capace di agire in pochi secondi anche contro batteri, virus, micobatteri, funghi e sporigeni (Clostridium difficile).
Un nuovo **“bio-disinfettante”** efficace e sicuro al 100%.



Scopri di più su: campagne.infodent.it/isasan

Produzione italiana: high-tech e know-how per eccellenti soluzioni implantoprotesiche

OVERMED è l'azienda italiana con sede operativa alle porte di Milano che produce il sistema implantare EasyLine Implant interamente concepito e realizzato in Italia in grado di contrastare in termini di qualità la concorrenza straniera. Il successo della linea implantare Easy Line si basa sull'impiego di tecnologie e mezzi di produzione all'avanguardia, ricerca e innovazione continua per offrire ai propri clienti lo stato dell'arte dell'implantologia.

In un momento di profonda trasformazione del mercato odontoiatrico, OVERMED offre soluzioni per terapie implantari sempre più immediate ed evolute, accessibili ad un vasto numero di pazienti, grazie ad un costo estremamente competitivo e alla proposta di soluzioni riabilitative poco invasive e snelle.

Le parole chiave su cui si basa il successo di EasyLine sono



per tanto *sostenibilità, eccellenza e dedizione*; al centro del prodotto vi è l'implantologo utilizzatore che necessita di ottenere risultati eccellenti con un prodotto di semplice utilizzo, affidabile e dall'ampia gamma di indicazioni. Avvalendosi della competenza di un team di ingegneri e medici esperti nel settore medicale e della collaborazione di istituti scientifici e di ricerca qualificati, OVERMED vanta una profonda conoscenza del merca-

to offrendo una vasta gamma di soluzioni implantologiche d'eccellenza; inoltre offre un servizio di assistenza ai propri clienti completo e apprezzato. I programmi di ricerca e sviluppo di OVERMED evidenziano la continua volontà di anticipare e venire incontro alle future esigenze del mercato odontoiatrico al fine di sviluppare e creare in Italia impianti con risultati funzionali ed estetici garantiti nel tempo. In un'area produttiva

ipertecnologica, bioingegneri e tecnici specializzati operano con l'ausilio di strumentazione di altissima precisione per ottenere l'impianto perfetto: OVERMED vuole sempre assicurarsi che le cose vengano fatte senza tralasciarne i dettagli, al massimo della qualità e professionalità; le buone idee non bastano, attuarle nel modo migliore è altrettanto importante. OVERMED è certificata e organizzata secondo un sistema di gestione della qualità aziendale conforme ai requisiti della norma UNI EN ISO 13485:2012. Info-line a vostra disposizione per approfondire e provare EasyLine Implant.

////////////////////////////////////
OVERMED Srl
Tel. 02.45712909 r.a.
info@overmed.eu
www.overmed.eu

Innovazione, tecnologia e servizi unici rivolti ai pazienti, è la ricetta anticrisi di Dental Center®

Una moderna organizzazione, partner di aziende leader in Europa supportano il brand Dental Center®, permettendo una forte riduzione dei costi di gestione ed un margine operativo con risultati eccellenti.

Un ambiente di forte motivazione professionale, fatto di continua ricerca, formazione e crescita.

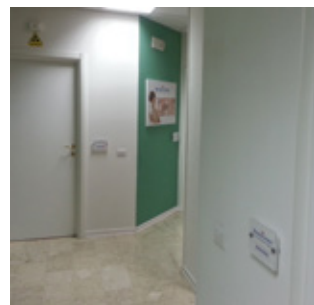
Al mercato brasiliano piace il nostro "made in Italy". Un brand ed un sistema di management consolidato negli anni in Italia e da settembre portato anche in Brasile.

La Dental Center®, da poco Società per Azioni, è il primo franchising odontoiatrico in Italia costituito da professionisti del settore, oltre ad essere



la prima a seguire un programma di internazionalizzazione all'estero.

Da tempo la nostra società, sempre attenta ad un mercato che è in continua evoluzione soprattutto per le sue opportunità, sta conducendo un programma di coinvestimento con professionisti e imprenditori che desiderano investire



nel proprio futuro.

Numerose e varie le formule proposte che, partendo dalla nuovissima formula basic, sono il risultato del nostro franchising, ognuna con l'obiettivo di soddisfare le esigenze volte ad un investimento sicuro e redditizio.

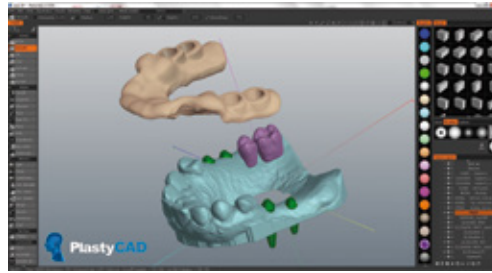
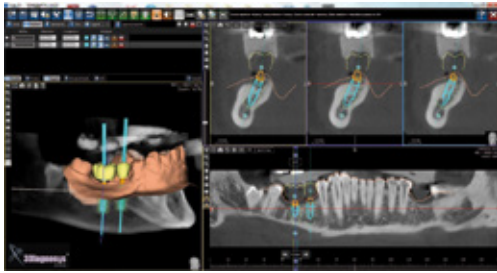
La nostra organizzazione ha messo da poco in campo il

Project plan Kit, il primo ed unico strumento che già riscuote il suo meritato successo. Un mezzo che premia la nostra affidabilità a garanzia del professionista, per affrontare insieme un mercato in continua evoluzione tramite l'offerta di servizi unici, originali e a garanzia totale della qualità per il paziente.

////////////////////////////////////
PV Management Enterprise spa
Società di servizi Odontoiatrici
Via Vittorio Emanuele II 71
50134 Firenze
Tel. 055.4684592
Fax 055.468459
N. verde 800.985047
www.franchisingdentale.it

3DIEMME RealGUIDE CAD

Un sistema completo e aperto per la riabilitazione mini-invasiva del Paziente



3DIEMME, Azienda Italiana Leader nella progettazione di software certificati di diagnostica per immagini e simulazione chirurgica dedicati al campo dentale, presenta la nuova gamma di prodotti dedicati alla riabilitazione mini-invasiva del Paziente.

Grazie all'implementazione di un sistema aperto è possibile importare e sovrapporre correttamente all'interno del software di simulazione implantare (3Diagnosis) sia la progettazione protesica (ese-

guita su qualsiasi CAD aperto da laboratorio), sia la scansione ottica del modello o intratorale dell'arcata del Paziente, in modo da consentire al Clinico di progettare gli impianti in modo protesicamente guidato, indipendentemente dalla piattaforma implantare utilizzata. Le caratteristiche del kit di strumenti di chirurgia guidata utilizzato vengono infatti inserite in 3Diagnosis, impostando in automatico tutti i parametri necessari al software di modellazione

(PlastyCAD) per generare la guida chirurgica **con un solo click del mouse**, previa selezione delle zone di contatto con l'arcata del Paziente. Grazie alle incredibili funzioni di modellazione "free-form" è possibile progettare **qualsiasi dima chirurgica** (appoggio osseo, dentale, mucoso o misto), trasferire il progetto implantare su modelli personalizzati o generare ausili chirurgici per riabilitazioni più complesse (guide di osteotomia, corticotomia, protesi

maxillo facciali e molto altro) e verificarne la precisione sulle sezioni dei dati DICOM originali in 3Diagnosis. Il progetto può essere esportato in formato STL per la produzione diretta mediante tecnologie RP o CAD/CAM.

Se l'osso del Paziente non fosse sufficiente a garantire una riabilitazione ottimale è possibile **progettare virtualmente innesti ossei** ed inviare il file STL al Produttore di biomateriali desiderato.

3Diemme srl
Via Risorgimento 9
22063 Cantù (CO)
Tel. 031.7073353
Fax 031.710284
commerciale@3diemme.it
www.3diemme.it

I-Max Touch 3D: una nuova dimensione per una diagnostica completa



L'acquisizione dell'intera dentatura in un solo volume 3D (9 x 8 cm) per un'area di esame estesa rappresenta l'evoluzione naturale dell'unità panoramica I-Max Touch.

Owandy, produttore internazionale noto nel settore della

ideazione di soluzioni di imaging dentali e dello sviluppo di applicazioni, espande la sua gamma di unità panoramiche.

L'I-Max Touch 3D, ultimo arrivato della gamma di soluzioni di imaging digitali di Owandy rappresenta un'evoluzione, semplice e rapida.

L'unità panoramica realizza istantaneamente esami 3D e panoramiche complete. L'opzione cefalometrica estende le possibilità dell'I-Max Touch 3D, grazie all'acquisizione di radiografie del cranio e della mano. In questo modo, l'unità panoramica I-Max Touch 3D risponde alle richieste di dentisti, implantologi, stomatologi e ortodontisti.

• 3 modi di acquisizione riuniti in un'apparecchiatura universale.

L'unità panoramica I-Max Touch 3D è una soluzione evo-

lutiva, economica, con un'alta qualità dell'immagine. Offre la possibilità di esami 3D ma anche di acquisire vere immagini panoramiche e cefalometriche (opzionale) senza ricostruzione a partire dal volume 3D.

• Sensore ad alta definizione Flat Panel

A elevato contrasto e alta definizione, l'immagine generata dal sensore Flat Panel in silicio amorfo permette al dentista di realizzare una diagnosi molto precisa in pochi secondi.

• Volume 3D universale

L'intera dentatura viene acquisita in un solo volume 3D (9,3 cm x 8,3 cm) per un'area di esame estesa, ideale per la simulazione degli impianti.

• Programmi 2D

Con un impiego semplice e intuitivo, lo schermo tattile rende accessibili tutti i 16 programmi, senza far cambiare posizione al paziente. L'unità

panoramica può inoltre memorizzare immagini direttamente su chiavetta USB senza collegamento al PC.

• Ceph ready

L'I-Max Touch produce immagini cefalometriche di alta qualità (CCD ad alta definizione), con una sensibile riduzione della quantità di raggi X emessi.

• Programma Simplant Pro

L'I-Max Touch 3D viene fornito con un software di imaging apposito (Simplant Pro) che dispone di tutte le funzioni avanzate per l'elaborazione dei volumi 3D e delle sezioni (es.: simulazione di impianto, tracciato dei canali mandibolari, misurazioni) e pronto per affrontare la chirurgia guidata.

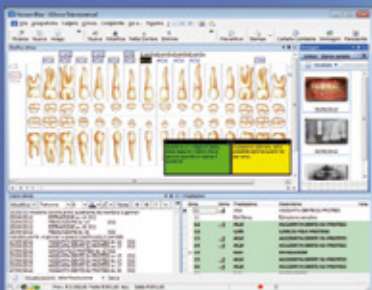
Owandy
www.owandy.com

Horizon Blue

La nuova versione del programma gestionale per dentisti, ancora più veloce ed affidabile.

Abbatti i costi con l'abbonamento annuale, e sei al sicuro per sempre!

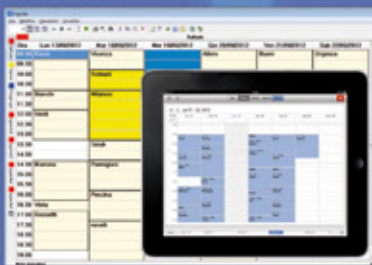
Cartella clinica



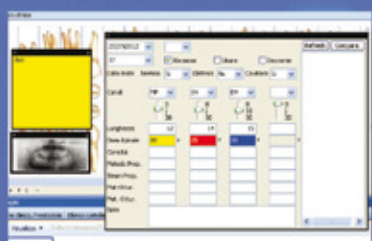
Firma del paziente sui documenti direttamente da Ipad o Tablet



Agenda multipoltrona sincronizzabile su Ipad e Tablet

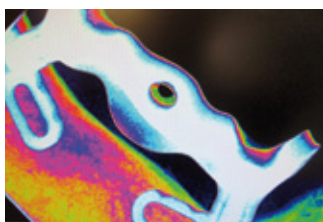
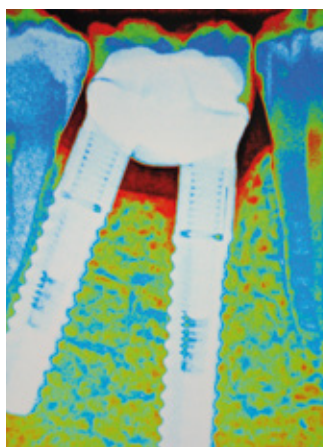


Nuovi Widget Endodonzia, testo, immagini



> DALLE AZIENDE

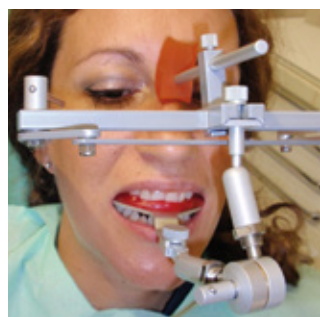
Tocksystem: metodi, materiali e strumenti per abbattere gli errori – l'implantologia in sicurezza



RX di controllo di protesi su impianti Tocksystem in zone masticatorie.



Controllo della protesi nel quadrante masticatorio inferiore.



Arco facciale con lo snodo di trasferimento.

Babilonia è il miglior aggettivo qualificativo dell'implantologia al mondo d'oggi. Geometrie, materiali e costi rendono ancora più intricata per il medico una scelta consapevole della strada da intraprendere. Egli può cadere in errore nella scelta dei materiali, nel procedimento chirurgico, nel passaggio di dati con il tecnico e viceversa. Abbattere gli errori per arrivare con sicurezza all'obiettivo è da sempre la bandiera della Tocksystem.

Tocksystem pone l'accento su ogni dettaglio in tutti i passaggi che il medico compie per aiutarlo in tempo reale nell'esecuzione della miglior scelta e ad eccellere al traguardo. Tipico errore che la babilonia d'oggi ci porta a compiere è dovuto alle geometrie, ad esempio una singola connessione ad ottagono ha 7 possibilità su 8 di avere una

montatura errata, quando le connessioni sono multiple la probabilità di errore aumenta esponenzialmente. Con la Tocksystem non puoi sbagliare!

La connessione monoposizionale ammette solo l'esatta trasmissione dati ed il posizionamento corretto: o lo monti giusto o non lo monti. Inoltre, grazie alla sua particolare geometria, la connessione non si spana, a tutela della sicurezza e della ripetibilità delle manovre.

Gli impianti Tocksystem parlano la stessa lingua: filettature interne e diametro della connessione esterna sono unificati per consentire al medico e tecnico di costruire molteplici sovrastrutture, utilizzando soltanto pochi componenti di protesi su diversi tipi e misure d'impianti. Gli spessori ed i materiali (ti-

tano grado 5 ed il trattamento PVD TiN) anche della componentistica protesica sono designati per massimizzare la resistenza, la durezza e perfino il ripristino: la compromissione della protesi non implica l'automatica compromissione dell'impianto.

Un'altra ricorrente induzione all'errore si manifesta a causa dell'approssimazione della correlazione tra le due arcate mascellari e l'imprecisione rispetto alla loro posizione individuale. Questi errori sono in gran parte dovuti alla scarsa riproducibilità delle caratteristiche spaziali del paziente che i semplici strumenti non permettono di ottenere.

La Tocksystem propone un arco facciale caratterizzato da uno snodo autobloccante che, insieme ad apposite basette a monoposizione, riproduce sull'articolatore i riferimenti, le distanze e le angolazioni esatte nello spazio tridimensionale del cavo orale.

Questi sono solo alcuni esempi tra le molte soluzioni che la Tocksystem ha ideato per proteggere il medico dagli errori che la babilonia odierna causa, semplificando la via per il conseguimento del risultato.

La Tocksystem organizza corsi pratici sulla metodica e sui suoi prodotti.

Tocksystem
Via Poggio Belvedere, 2
22030 Lipomo (CO)
Tel./fax 031.280301
info@tocksystem.it
www.tocksystem.it

■ OFFRO COLLABORAZIONE

• Assistente alla poltrona con esperienza ventennale in tutte le branche odontoiatriche (ortodonzia, conservativa, endodonzia, protesi, implantologia e chirurgia parodontale), ottima capacità di gestione studio e sterilizzazione, seria, precisa ed automunita, cerca impiego presso studi o cliniche per orario full time. Disponibilità immediata. Tel. 347.5492654

• Assistente alla poltrona da 20 anni con attestato ANDI discreta, educata di buona presenza. Ho svolto collaborazioni presso studi di notevole importanza come consulente commerciale presentando i servizi degli studi stessi, fidelizzando i pazienti dal preventivo al piano cura fino al termine della cura stessa, assicurazioni e convenzioni. Trade coordinator per i consulenti e pratica anche nella gestione dei fornitori del magazzino, richiami e gestione amministrativa degli studi. Cerco uno studio in Roma per collaborare con orario part time alternato (mattina e pomeriggio) o full time centrale. Tel. 349.0972489

• Assistente alla poltrona referenziata, con esperienza pluriennale nelle varie branche odontoiatriche, automunita, offre la propria disponibilità da subito per i giorni di giovedì e venerdì (e sabato) in Roma poiché attualmente impiegata presso altro studio dentistico. Ottima capacità di lavorare in gruppo, massima professionalità e serietà. Per eventuale colloquio conoscitivo Tel. 388.6427914

• Cerco impiego in studi dentistici (Roma) la mia esperienza è di 12 anni, dinamica, fortemente motivata, assicuro serietà e impegno, ottimo rapporto con i pazienti, offro la mia collaborazione, disponibilità part time. Contattare 334.7069736

• Dottoressa, 12 anni di esperienza in endodonzia, con propria attrezzatura, casi clinici documentati, esperta in conservativa e ricostruzioni post-endodontiche con perni in fibra estetici, pedodonzia, lavoro con sistema ingrandente Zeiss, offre la propria collaborazione presso studi dentistici di Roma e

provincia. Contattare il numero 338.9515694

• Igienista dentale laureata con esperienza pluriennale offre collaborazione part-time a studio odontoiatrico di Aprilia e dintorni. Fornita anche di clientela propria. Tel. 348.7564854

• Igienista dentale neolaureata, con esperienza di 2 anni come assistente alla poltrona presso studio odontoiatrico sito in Pompei e attività tirocinante durante il periodo universitario offre collaborazione presso Napoli, Salerno, zone limitrofe e Lazio. Valuto anche la possibilità di esperienze lavorative in tutta Italia. Ragazza solare seria e precisa, con molta voglia di intraprendere l'attività lavorativa. Tel. 389.1569328

• Medico dentista offre collaborazione presso studi odontoiatrici. Telefonare al 339.7125724 - 06.9625723

• Odontoiatra con decennale esperienza in tutte le branche offre collaborazione in Calabria e Basilicata. Disponibile assumere direzione sanitaria. Tel. 328.2921291

• Odontoiatra con esperienza ventennale offre collaborazione in endodonzia nichel titanio e ricostruzioni post endodontiche, in cui è specialista, e anche in conservativa, parodontologia, protesi e piccola chirurgia orale, in studi su Roma e provincia massima serietà ed onestà, no direzione sanitaria. Chiamare 338.2945962

• Odontoiatra neolaureata (con lode) offre collaborazione in igiene e in conservativa a studio privato di Roma e provincia. massima serietà. Tel. 346.3691116

• Odontoiatra Specialista in Ortodonzia con qualificata esperienza quindicinale è disponibile per consulenze in Campania, Basilicata e Lazio. Tel. 347.6365855 stampa2007@libero.it

• Odontotecnico con esperienza decennale, partita iva propria, offre collaborazione in Roma a laboratori odontotecnici, con pagamenti a percentuale. Tel. 338.5444300

• Parodontologia: esperta in parodontologia, titolare di studio, sarebbe disponibile per collaborazione 2 o 3 mattine a settimana in Roma. Tel. 06.5913003 - 335.435658

• Salve sono un'assistente alla poltrona odontoiatrica diplomata aso, al fatebenefratelli di Roma; sono una persona solare, appassionata del proprio lavoro, comunicativa e organizzata professionalmente; ho esperienza in tutte le branche odontoiatriche. Sono automunita ed ho già effettuato sostituzioni in studi dentistici. Massima serietà e puntualità; per qualsiasi informazione potete contattarmi al numero 339.2163696

■ CERCO COLLABORAZIONE

• Cerco assistente alla poltrona motivata, per studio odontoiatrico sito a Viterbo telefonare alla Dott. Cavaricci Elisabetta al 345.0780998

• Studio dentistico Dr. Roberto Cristofani cerca assistente alla poltrona con minimo di esperienza per studio sito in Montalto di Castro (VT), contattare il numero 347.3853174

■ OFFRO ATTIVITÀ

• **Affittasi laboratorio odontotecnico, in Roma zona Monteverde vecchio; in parte arredato con le licenze, mq circa 80. Prezzo affitto trattabile. Tel. 331.6107323**

• Affittasi locale A/10 già adibito a studio dentistico per 20 anni, con impianti a norma di legge e 46/90 impianti predisposti per 2 riuniti, arredato. Località Roma adiacenze metro piazza dei Mirti. Prezzo canone euro 900,00. Telefonare al 339.2774586

• Affittasi, per uno o più giorni settimanali, studio dentistico a Roma zona piazza Bologna, in elegante palazzetto d'epoca, a professionisti con propri pazienti. Lo studio è dotato di opt digitale, apparecchiature laser sia per il trattamento delle carie senza anestesia che per il trattamento delle parodontopatie, apparecchiature per trattamento estetico non invasivo. Disponibile su richiesta, consulenza implantologica e naturopatica. Tel. 333.4845100

• Affitto stanza odontoiatrica completa e a norma a collega in Roma, via Luigi Perna. Telefonare al 339.2808178

• Cedesi studio a Viterbo con parcheggio, due sale operative attrezzate, stanza

fast quality

fast delivery



sottostrutture in
cromo cobalto
nichel-free certificato



repliche anatomiche
autoclavabili
scheletrati calcinabili



modelli step per
l'ortodonzia



▶ ANNUNCI ECONOMICI

con ortopantomografo, braccio cefalometrico Gendex, sala sterilizzazione super accessoriata, reception, stanza per commerciale, studio privato, tre bagni.

Tel. 338.2678656-0761.1710545 città clinica Odontoiatrica avviata con pacchetto clienti e possibilità di affiancamento. Per informazioni 338.2678656

- Laboratorio odontotecnico completamente attrezzato offre a collega posto di lavoro in Roma zona Marconi.

Tel. 06.5594650 -338.6830947

- Laboratorio odontotecnico, completamente attrezzato, con sede in Roma, affitta posto di lavoro. Ampia possibilità di collaborazione.

Tel. al 338.5444300

- Piazza navona Roma in studio prestigioso si affittano stanze odontoiatriche complete di ogni attrezzatura (implantologia-cerec- ortopantomografo- rvg-

laser) a medici-odontoiatri con pazienti propri. Lo studio è comprensivo di segreteria, sala corsi e sala riunioni, ed è panoramico, affacciandosi direttamente sulla piazza.

Se interessati telefonare direttamente al 339.2313983

- Studio ben attrezzato in Latina con comodo parcheggio affittasi unità operativa da concordare giorni o mezze giornate a colleghi con propri pazienti. Tel. 335.8122549

- Studio dentistico in zona Prati, Roma, metro Ottaviano affitta stanza attrezzata a odontoiatra e/o igienista con propria clientela, 1 giorno 400 euro, 2 giorni 500 euro, 3 giorni 600 euro. Disp. lun-mar-gio-ven, segreteria telefonica 338.7912510

- Vendo studio dentistico in Roma a norma per cessazione attività, in alternativa vendo solo attrezzatura anche singola. Tel. 06.2412052

■ OFFRO ATTREZZATURA

- Compressore per studio dentistico mod Kaeser Germany 25l come nuovo 450 e anche 2 micromotori Kavo 450 e Faro 350 e 1 pompa vuoto per forno ceramica 250 e e un microscopio Zeiss 950. Tel. 339.8434997

- Forno per pressatura Ivoclar EP500 laboratorio vende, come nuovo, ben curato e revisionato compresa pompa per sottovuoto. A richiesta invio foto per email. Euro 2.500,00 iva compresa. Tel. 0766.855733

- Vendo banchi da lavoro mod. Saratoga L 1mt P50 H83 in metallo rosso piano bianco, due cassette con sportello vetro con attacchi micromotore turbina e siringa mod Faro Euro 1.000,00 cadauno trattabili. Telefonare allo 06.5913003 oppure al 335.4356589 ore pomeridiane dal lunedì al venerdì

- Vendo forno Ivoclar P90, buone

condizioni euro 1.000,00.

Tel. 06.5215012

- Vendo laser odontoiatrico DM 980 perfetto, adoperato pochissimo. Tel. 335.8122549

- Vendo ortopantomografo digitale Trophospan 2005, usato pochissimo, completo di computer e mobile.

Euro 7000. Tel. 320.0654135

- Vendo Prozone (il nuovo generatore di ozono w&h). condizioni pari al nuovo con due mesi di vita. Euro 3500. Tel. 327.1284379

- Vendo sistema completo Ivocap Ivoclar Vivadent comprendente vasca di polimerizzazione, cap vibratore attrezzatura (iniettori, muffole, staffe ecc.). Euro 900,00. Tel. 348.9337514

■ CERCO ATTREZZATURA

- Sistema Microseal cercasi, tel. 335.8433776.



- COLLEGATI ALL'INDIRIZZO INTERNET WWW.INFOIDENT.IT/ANNUNCI ED INSERISCI IL TESTO DEL TUO ANNUNCIO
- INVIA UNA MAIL ALL'INDIRIZZO INFO@INFOIDENT.IT COMPLETA DI TUTTI I DATI RICHIESTI NEL COUPON
- COMPILA IL COUPON E INVIALO VIA FAX ALLO 0761 393222

Infodent centro-sud 12/2013

Nome Cognome

Tipo di attività Specializzazione

Via Numero CAP

Città Prov. Tel.

E-mail P.IVA Cell.

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

OFFRO O CERCO COLLABORAZIONE ATTREZZATURE ATTIVITÀ

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

*IMPORTANTE

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

data

Nome e Cognome (in stampatello)

.....

firma

Attenzione saranno pubblicati solo gli annunci completi di tutti i dati richiesti: nome, cognome, indirizzo, cap, città, telefono, prefisso e professione. Gli annunci si ricevono fino al 5 di ogni mese precedente l'uscita e saranno pubblicati una sola volta. Per vedere pubblicato nuovamente il proprio annuncio, occorre spedire il coupon per una nuova richiesta. Se si desidera pubblicare in evidenza è necessario effettuare un bonifico bancario di Euro 20,00 IVA compresa intestato a: BeC srl - IBAN: IT6800893114502000020810206, allegando copia al presente cedolino. Il pagamento dà diritto a 2 uscite. INFODENT offre esclusivamente un servizio, non riceve tangenti sulle contrattazioni, non è responsabile della veridicità delle inserzioni. Si procederà a norma di legge contro chiunque si servirà di questa rivista per scopi illeciti e di disturbo. Le inserzioni gratuite sono riservate ai privati. Gli operatori commerciali, per le inserzioni che riguardano l'attività svolta, devono servirsi degli annunci a pagamento o degli spazi pubblicitari. Ai sensi e per gli effetti del D.lgs. 196/03, il trattamento dei dati avverrà mediante supporti sia telematici che cartacei, entrambi eventualmente organizzati anche come banche dati o archivi. Il conferimento

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



ASAKO



Il nuovo materiale termoplastico ASAKO apre nuove strade allo sviluppo dei manufatti protesici.

Essendo **privo di nylon**, non assorbe, non varia di colorazione nel tempo, leggero, esente da monomero.

Prodotto certificato e registrato presso il ministero della sanità.

Techim S.r.l. Via Monte Grappa,32 - 20020 Arese (MI)
Tel.+39 02.935.81.452 r.a. - Fax. +39 02.938.57.70
www.techimgroup.com - info@techimgroup.com



La radiologia 3D Ray gruppo Samsung

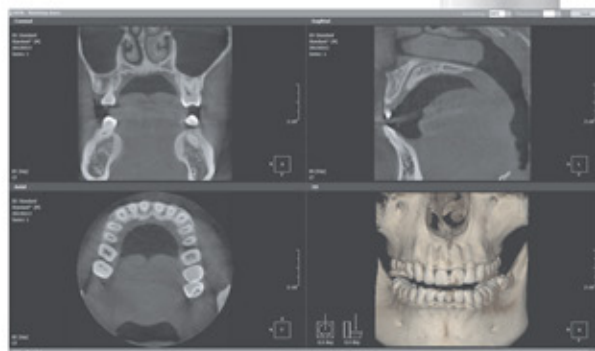
...niente è più come prima !



RAYSCAN^α

Panoramico e 3D di ultima generazione - FOV 9x9

- 6 diverse scansioni 3D per ogni esigenza. Ideale per tutti i migliori sistemi di chirurgia guidata.
- 2 diversi bracci Tele (a scansione 3,6 sec o One Shot 0,3 sec)
- 3 Sensori diversificati per ogni funzione (2D Pano, 2D Tele, 3D volume).
- Autoportante: posizionabile facilmente non richiede supporto murale.
- Telecomando wireless
- Visione esami anche su dispositivi portatili (tablet, smartphone, notebook ecc).



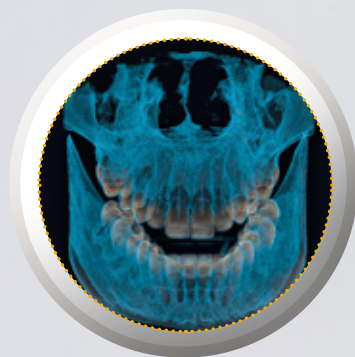
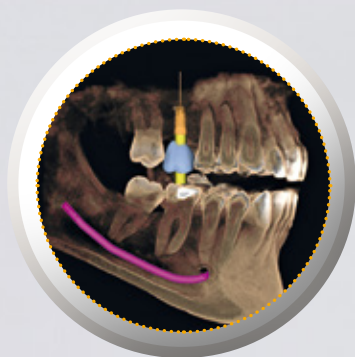
Corsi di formazione per radiologia 3D

Sensori 3D di nuova generazione

GLOBAL
NUMBER

1

ORTHOPHOS XG 3D. QUALITÀ HD.



La migliore qualità d'immagine con una dose di radiazioni minima e un flusso di lavoro perfetto: questo è il principio di tutti gli apparecchi radiografici sviluppati da Sirona. Sarà una buona giornata. Con Sirona.

www.sirona.it

Tel. 045/82.81.811



The Dental Company

sirona.

