

ATASIO

VII Congresso Nazionale
ATASIO
Universo Donna



p. 11

S.I.O.H.

40 anni di impegno per la
salute orale delle persone
fragili



p. 8

U.N.I.D.

Programmazione
U.N.I.D. 2025



p. 6

A.I.O.L.A.

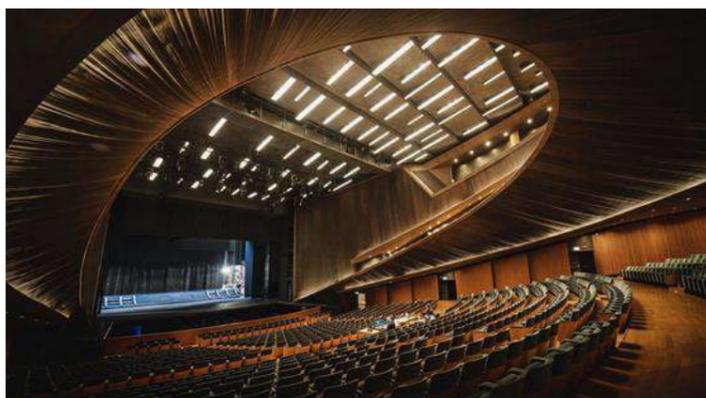
Diventa socio
AIOLA 2025



p. 13

SIDO International Spring Meeting

21/22 marzo a Firenze



Il SIDO International Spring Meeting si terrà a Firenze il 21 e 22 marzo 2025, nella splendida cornice del Teatro del Maggio Musicale Fiorentino. Avrete l'opportunità di partecipare ad un evento dedicato ad un tema molto attuale e controverso: *Ancoraggio scheletrico o ancoraggio convenzionale in ortopedia dento-facciale?* [...]

Continua la lettura a pag. 4

The Art of Endodontics Congresso annuale A.I.E.



Il Congresso annuale dell'Accademia Italiana di Endodonzia è, dalla sua fondazione, uno degli eventi più importanti sul panorama italiano riguardanti l'ambito dell'Endodonzia ed oramai giunto alla sua 33^a edizione nazionale e seconda edizione internazionale si terrà a Bologna nelle giornate di giovedì 27, venerdì 28 febbraio e sabato 1 marzo 2025.

Il titolo del congresso, "The Art of Endodontics", mira a sottolineare l'Endodonzia come arte e lo stesso concetto di arte come strumento di miglioramento ed evoluzione, esaminando questa disciplina come se si osservasse un quadro e facendo un'analisi e lettura degli aspetti ancor oggi in evoluzione e che pongono dubbi e incertezze tra i clinici. [...]

Continua la lettura a pag. 18

Approccio clinico personalizzato nell'universo femminile: ozonoterapia domiciliare



Un momento delicato ed impegnativo per gli operatori è l'approccio motivazionale della donna in gravidanza sulla sua responsabilità di condizionare, con i suoi stili di vita e l'atten-

zione alla cura preventiva, il futuro della salute del cavo orale del nascituro nei primi 1000 giorni di vita. [...]

Continua la lettura a pag. 9

**DIVENTA SOCIO
O RINNOVA LA QUOTA
PER IL 2025**



A.I.O.L.A.
si presenta per il 2025

A.I.O.L.A., acronimo di Accademia Internazionale di Odontostomatologia Laser Assistita, è stata tra le prime associazioni medico-scientifiche italiane ad occuparsi dell'utilizzo del Laser in odontoiatria [...]

Continua la lettura a pag. 13



Unisciti a noi per fare la differenza

Il 2025 segna l'inizio di una nuova entusiasmante fase per l'Associazione IDEA! Quest'anno, il nostro obiettivo è costruire una community ancora più forte, inclusiva e attiva, capace di promuovere il cambiamento e rispondere alle sfide del nostro tempo. [...]

Continua la lettura a pag. 12

Expodental RDH: Nuovo Progetto Formativo per gli Igienisti Dentali a Rimini

Un nuovo progetto interamente dedicato ai professionisti in Igiene Dentale e una interessante opportunità per l'industria dentale all'interno di Expodental Meeting di Rimini

Expodental Meeting, la manifestazione di riferimento del settore dentale in Italia e una delle più visitate in Europa, incrementa ulteriormente la sua offerta formativa grazie all'accordo siglato con Alice Alberta Cittone e Riccardo Sangermano, organizzatori dell'evento **ExpoRDH**. Con questa operazione, ExpoRDH continuerà a perseguire la sua missione di creare valore per gli igienisti dentali confluendo all'interno di un contesto ancora più ampio e prestigioso come quello di Expodental Meeting, con cui condivide gli stessi obiettivi di crescita e di qualità. Il nuovo contenitore si chiamerà Expodental RDH e sarà integrato nell'ampio programma culturale della manifestazione di Rimini, dal 15 al 17 maggio 2025.

Questa nuova collaborazione nasce da una crescente richiesta di formazione da parte degli igienisti dentali e da una sempre più ampia offerta per la categoria da parte dell'industria dentale di prodotti innovativi, che richiedono palcoscenici strutturati ed internazionali come Expodental Meeting per essere presentati.

Expodental RDH rafforza ulteriormente il calendario culturale già assai ricco di Rimini, e si aggiunge ai progetti monotematici come Tecnodental Forum, specifico per gli odontotecnici, e come il programma di medicina estetica in odontoiatria. L'ulteriore investimento di UNIDI testimonia l'attenzione capillare di Expodental Meeting verso tutti gli attori del mondo di riferimento, nonché l'importante percorso di crescita della manifestazione.

Expodental RDH è già al lavoro per organizzare il programma culturale dedicato della prossima edizione di Expodental Meeting 2025 che si articolerà nei tre giorni dell'evento.



Servizi su misura per lo Studio Odontoiatrico

Approccio "easy" all'implantologia guidata.

Provare senza necessità di fare alcun investimento.

Corsi gratuiti su questa tecnica al fine di consentire un valido approfondimento sul sistema che concilia il flusso digitale con quello classico per l'acquisizione dell'impronta orale del paziente.



Sede dei corsi: Roma

Giorno: sabato dalle ore 9.30 alle ore 13.00

Partecipanti: massimo 8-10 per corso

IMPLANTOLOGIA GUIDATA Chiavi in mano

Per saperne di più contatta ora
dentecom.srl@gmail.com

OsteoBiol by Tecnos Rigenerazione ossea

MEDIT Lettura digitale

Via Francesco Saverio Sprovieri, 35 - 00152 Roma (RM)

T. +39 06 58330870 | +39 392 6060066

dentecom.srl@gmail.com - www.dentecom.it

Infomedix Odontoiatria 1/2025
bimestrale • anno V • numero 23
gennaio-febbraio 2025

Direttore Responsabile
Silvia Borriello - silvia.borriello@infomedix.it

Coordinatore Editoriale
Alberto Faini - a.faini@infomedix.it

Redazione
Nadia Coletta - nadia@infomedix.it
Claudia Proietti Ragonesi - pressoffice@infomedix.it



Infodent Srl
Sede Operativa: Via dell'Industria, 65
01100 Viterbo
redazione@infomedix.it
0761.352133

Sede Legale: C.ne Gianicolense, 68
00152 Roma
P. IVA / C.F. 01612570562

Amministratore: Baldassare Pipitone

Responsabile Scientifico
Gianna Maria Nardi
Luca Maria Pipitone
Roberta Grassi
Chiara Faini

Grafica

Antonio Maggini - artwork@infomedix.it

Ufficio Stampa

Claudia Proietti Ragonesi
pressoffice@infomedix.it

Marketing e pubblicità
Riccardo Bonati
riccardo.bonati@infomedix.it

Organizzazione Eventi
Cristina Garbuglia
eventi@infomedix.it

Stampa
Graffietti Stampati Snc
Strada Umbro Casentinese Km 4.500
01027 Montefiascone (VT)

Spedizione
Poste Italiane S.p.A. - Spedizione in Abbonamento
Postale - AUT. CENTRO/01673/05.2021
PERIODICO ROC Contiene I.P.

Registrazione al Tribunale di Viterbo
n° 679/2021 del 08/03/2021

Costo copia euro 0.77

Questo numero è stato chiuso il: 21/01/2025

INFOMEDIX
ODONTOIATRIA ITALIANA

DIREZIONE E REDAZIONE
Via dell'Industria 65 01100 Viterbo - Italy
VAT 01612570562

Per informazioni, richieste e invio materiale da pubblicare contattaci:

@ redazione@infomedix.it www.infomedixodontoiatria.it

T. +39 0761 352198



Azienda certificata dal 26/11/2004, per la realizzazione ed erogazione di sistemi di comunicazione di marketing multicanale secondo la norma ISO 9001:2015. Certificato n. CERT-15119-2004-AQ-ROM-SINCERT



Tutti coloro che vogliono condividere esperienze di trattamenti al cavo orale e periorale, maturate e documentate all'interno di studi dentistici privati o di cliniche odontoiatriche possono contribuire contattando la redazione chiamando il numero +39 0761 352133 o inviando una mail a: redazione@infomedix.it
La responsabilità degli articoli e dei contenuti appartiene ai rispettivi autori, che ne rispondono interamente.

12.000+

Distributori
in **189** Paesi

20.000+

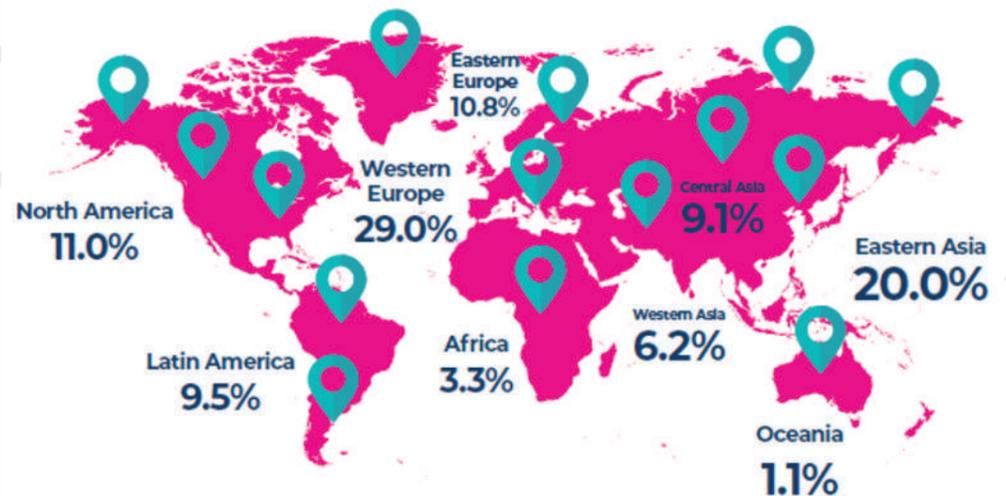
contatti aggiornati
quotidianamente

Dal 1994

aiutiamo le aziende a
realizzare business
nel mondo

Infomedix Odontoiatria Italiana è l'agenzia internazionale di editoria e marketing che pianifica per te la giusta strategia per aumentare il valore del tuo brand in tutto il mondo.

Distribuzione dei 20.000+ contatti



Target - distributori, opinion leaders, industrie dentali, associazioni internazionali

Obiettivi principali - rilevanza del marchio nel commercio internazionale, lancio di prodotti, acquisizione di nuovi distributori... e molto altro in base alle tue esigenze



50+

Fiere Internazionali
presenziate

Prossime Fiere:

IDS 2025 [25-29/03/2025 - Colonia, Germania]

IDEX 2025 [7-10/05/2025 - Istanbul, Turchia]

Expodental Meeting Rimini 2025 [15-17/05/2025 - Rimini, Italia]

Sino-Dental 2025 [9-12/06/2025 - Pechino, Cina]

EAO 2025 - 32° Congresso Annuale [18-20/09/2025 - Principato di Monaco, Monaco]

Central Asia Dental Expo 2025 (CADEX) [15-17/10/2025 - Almaty, Kazakistan]

...e molte altre



È possibile partecipare alle più importanti fiere del settore con il servizio di co-esposizione di Infomedix Odontoiatria Italiana risparmiando tempo e denaro.

Avrai a tua disposizione: Desk con grafica personalizzata

Area meeting - Badge per accesso in fiera

Newsletter collettiva per fissare appuntamenti in fiera

La nostra assistenza

Per informazioni e per conoscere altri eventi:

0761 352198 - redazione@infomedix.it

SIDO International Spring Meeting

21/22 marzo al Teatro del Maggio Musicale Fiorentino

Prof. Lorenzo Franchi - *Presidente SIDO 2025*



È con grande piacere che vi invito al SIDO International Spring Meeting, che si terrà a Firenze il 21 e 22 marzo 2025, nella splendida cornice del Teatro del Maggio Musicale Fiorentino. Avrete l'opportunità di partecipare ad un evento dedicato ad un tema molto attuale e controverso: **Ancoraggio scheletrico o ancoraggio convenzionale in ortopedia dento-facciale?**

Lo Spring Meeting si svolgerà in un'unica sala, il prestigioso Auditorium Zubin Mehta, e si articolerà in 3 sessioni. Rinomati esperti internazionali, attraverso relazioni di 30 minuti, discuteranno l'efficacia dell'ancoraggio scheletrico rispetto a quello dentale nel trattamento di:

- **deficit trasversale del mascellare superiore** nei pazienti in crescita e adulti;
- **malocclusione di II Classe da retrusione mandibolare** nei pazienti in crescita;
- **malocclusione di III Classe** nei pazienti in crescita.

Quest'anno, lo Spring Meeting presenterà due importanti novità:

Consensus Conference: l'evento sarà preceduto da una Consensus Conference in cui clinici e ricercatori di fama mondiale elaboreranno statement sui temi del Meeting. I risultati

della Consensus Conference verranno pubblicati in un articolo scientifico che rappresenterà una guida autorevole per i Soci SIDO ed una base di riferimento per i relatori.

Sessioni interattive: ogni giornata terminerà con una Tavola Rotonda, durante la quale relatori e pubblico potranno confrontarsi apertamente. Il pubblico verrà coinvolto in maniera interattiva con la possibilità di partecipare a sondaggi in diretta e di formulare domande per i relatori attraverso un'applicazione per smartphone dedicata. La discussione sarà animata da una coppia di moderatori che coordineranno le sessioni. Al termine di ogni sessione avrà luogo la premiazione per i migliori poster scientifici e clinici.

Non mancheranno i momenti conviviali! La President's Reception e il SIDO Party si terranno nel suggestivo foyer del Teatro, per combinare aggiornamento scientifico e socialità in un'atmosfera unica.

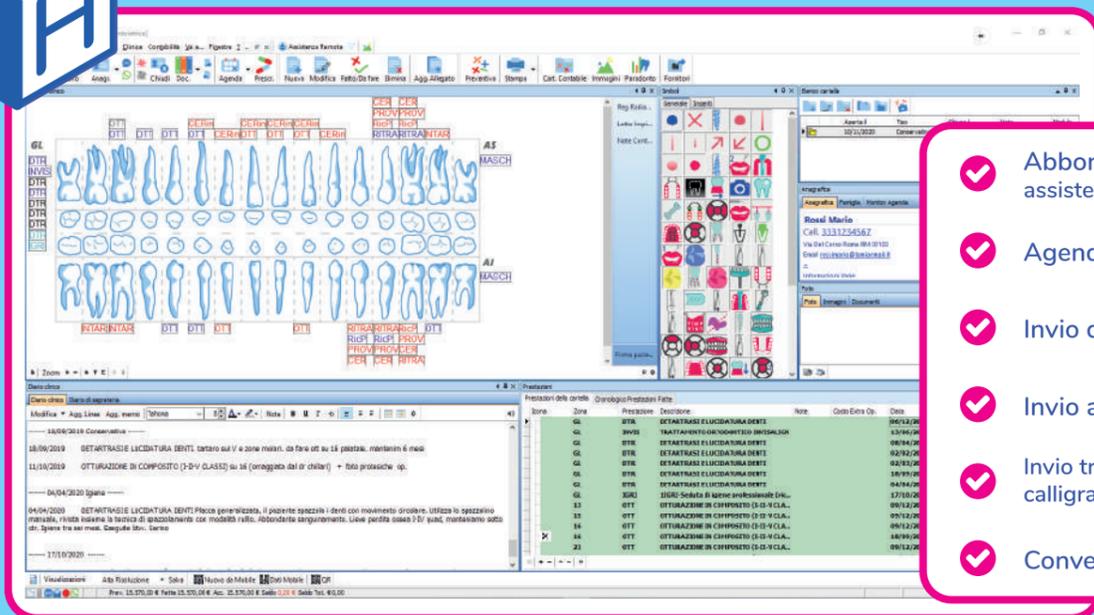
Vi aspetto con entusiasmo a Firenze il 21 e 22 marzo 2025, certo che insieme condideremo un'esperienza straordinaria di confronto e crescita professionale.

Consulta il programma:



HORIZON BLUE

L'evoluzione dei gestionali per dentisti



- ✓ Abbonamento annuale assistenza remota e aggiornamenti inclusi
- ✓ Agenda sincronizzata Google Calendar
- ✓ Invio di Whatsapp, Sms, Email
- ✓ Invio automatico al sistema TS e SDI
- ✓ Invio triage, anamnesi, consensi con firma calligrafa ai pazienti tramite Whatsapp o Sms
- ✓ Conversione gratuita da altri gestionali

NEW

Pagina Web dello Studio gestita da Horizon

Horizon genera una Pagina Web personale per ogni Studio con i contatti, posizione, orari studio, social, prenotazione via email, che integrandosi alla messaggistica Whatsapp/Sms diventa un efficace strumento marketing

Inquadra il QR Code per vedere un esempio



www.caes.it / info@caes.it

tel 06.94316041 / whatsapp 347.2535621 / FB @CaesSoftware

Renfert compie 100 anni e tutti festeggiano!

Una storia che unisce le persone e crea il futuro

Tutto è iniziato nel 1925, con un'idea, due fratelli e una buona dose di entusiasmo. Oggi, un secolo dopo, Renfert è più di un semplice nome. L'azienda di Hilzingen, sul Lago di Costanza, è un produttore leader di apparecchi e materiali di alta qualità per l'odontotecnica e l'odontoiatria ed è diventata parte integrante della vita quotidiana di molti laboratori e studi in tutto il mondo.

In un secolo sono cambiate molte cose in Renfert, eppure un aspetto è rimasto invariato: La volontà di sviluppare soluzioni che facciano la differenza. „Making work easy – è una vera e propria promessa per noi. Significa rendere più agevole il lavoro nel laboratorio odontotecnico e nello studio dentistico, senza compromettere la qualità e l'affidabilità”, sottolinea Sören Hug, direttore generale di Renfert. Il fatto di poter festeggiare il nostro anniversario nel 2025, in concomitanza alla IDS, è un'opportunità perfetta. Approfitteremo di questa occasione per sorprendere i nostri clienti con alcune novità interessanti”.

Per Renfert, questa speciale ricorrenza è soprattutto un'occasione per esprimere un ringraziamento. Grazie alle persone che stanno dietro ai prodotti: ai dipendenti che creano con passione e competenza, ai clienti che si fidano di Renfert nella loro vita quotidiana e ai partner che ci accompagnano in questo percorso.

In segno di riconoscenza, Renfert offre una promozione speciale nell'anno del centenario: i clienti che

acquistano e registrano un apparecchio Renfert nel 2025 ottengono un anno di garanzia in più - un piccolo gesto che dimostra quanto continuo i legami con le persone che supportano Renfert giorno dopo giorno.

Ulteriori informazioni si trovano qui:
www.renfert.com/three-plus-one



Soluzioni innovative per la pulizia a vapore

POWER steamer & STEAM tube

Renfert

making work easy

- ✓ Elevate prestazioni di pulizia
- ✓ Pressione costante
- ✓ Visibilità ideale
- ✓ Postazione di lavoro pulita



Programmazione U.N.I.D. 2025

Gli imperdibili incontri del primo semestre



Partiamo con il nuovo anno dai buoni propositi. La motivazione all'apprendimento: che è la forza necessaria per perseguire un obiettivo e la perseveranza per conquistarlo. Possiamo paragonarla alla chiave di accensione del motore dell'auto, al carburante e alla spinta che possiamo dare sull'acceleratore del nostro comportamento professionale. Quali possono essere allora i punti chiave su cui far leva per stimolare il tuo interesse e la tua curiosità? Il professionista "motivato" è un soggetto che si attiva per un bisogno, un desiderio, un interesse particolare o una causa esterna e compie un determinato percorso per raggiungere una meta. La programmazione U.N.I.D. 2025 siamo sicuri ti possa accompagnare nel tuo percorso di crescita professionale qualunque sia la tua motivazione per raggiungere la tua meta. Per questo ecco qui di seguito elencate gli imperdibili incontri U.N.I.D. del primo semestre 2025:

24/25 Gennaio

Corso strumentazione Meccanica/ Manuale Non Chirurgica del paziente Parodontale e Implantare
Relatore: Dott. Luperini Maurizio

NAPOLI

14/15 Febbraio

Corso strumentazione Meccanica/ Manuale Non Chirurgica del paziente Parodontale e Implantare

Relatore: Dott. Luperini Maurizio
TRIESTE

28/29 Marzo

Corso strumentazione Meccanica/ Manuale Non Chirurgica del paziente Parodontale e Implantare

Relatore: Dott. Luperini Maurizio
ROMA

05 Aprile

Elementi clinici e preventivi delle lesioni del cavo orale nella pratica dell'igienista dentale

Relatore: Dott. Nisi Marco
PISA

05 Aprile

Le potenzialità della Terapia non chirurgica parodontale

Relatore: Dott.ssa Giulia Maria Mariani
GENOVA

11/12 Aprile

Corso strumentazione Meccanica/ Manuale Non Chirurgica del paziente Parodontale e Implantare

Relatore: Dott. Luperini Maurizio
BOLOGNA

10 Maggio

CORSO DI PARODONTOLOGIA

Relatore: Dott. Severi Mattia
PISA

23/24 Maggio

Corso strumentazione "Meccanica/



Manuale Non Chirurgica del paziente Parodontale e Implantare"

Relatore: Dott. Luperini Maurizio
MILANO

24 Maggio

"Le potenzialità della Terapia non chirurgica parodontale"

Dott.ssa Giulia Maria Mariani
LAMEZIA

07 Giugno

IX Congresso U.N.I.D. del Sud "New Horizons for Oral Health" .
NAPOLI

La programmazione degli eventi formativi abbracciano diverse tematiche e sono distribuiti su tutto il territorio per far fronte alle diverse esigenze di tutti i soci. Certi del tuo interessamento ti invitiamo ad iscriverti prontamente al seguente link. Ti aspettiamo!!!!

Buon aggiornamento con U.N.I.D. Eventi in programma - UNID www.unid.it/eventi-in-programma/ Come associarsi: www.unid.it/come-associarsi/

SprintRay

Pro 2

STAMPA DENTALE 3D
LA PRODUTTIVITÀ INCONTRA LA PRECISIONE

Precisione, velocità e workflow intuitivi: ecco a voi Pro 2.

Pro 2 è la stampante 3D dentale di nuova generazione che offre una precisione e una produttività senza precedenti. La stampa 3D non è mai stata così facile da imparare. Iniziate oggi stesso.



**RICHIEDI
UNA DEMO**

3x PRECISIONE 35 µm 15+ WORKFLOWS SUPPORTATI 4x PRODUTTIVITÀ

Il potere della masticazione

Rubrica in collaborazione con la Prof.ssa Maria Grazia Piacino, Dental School, Università di Torino

L'intelligenza vien masticando

I denti storti alterano la masticazione e l'intelligenza rallenta

Prof.ssa Maria Grazia Piacino



Professore Associato di Ortognatodonzia - Dental School, Università di Torino. Titolare dell'insegnamento di Ortognatodonzia I e II e di Fisiopatologia della masticazione al CLOPD, alla Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia, alla Scuola di Dottorato, ai Masters di II livello.

Responsabile delle terapie precoci funzionalizzanti e ortopediche e della ricerca clinica sulla masticazione, sulla postura del soma e sull'attività cognitiva nei pazienti portatori di malocclusione.

Past president del Gruppo di ricerca internazionale Nutrition Research Group dell'International Association for Dental Oral and Craniofacial Research (IADR). Referee, autore e coautore di numerose pubblicazioni scientifiche, comunicazioni, posters e inviti a congressi nazionali e internazionali. Autore del libro "Masticatory Function in Unilateral Crossbites." edito da John Wiley USA 2016 e da EdiErmes Milano Italia 2018.



Nella rubrica "L'intelligenza vien masticando" sono stati riferiti i recenti risultati di ricerca internazionale che hanno dimostrato come la masticazione di cibi consistenti e la relativa attivazione dei muscoli masticatori siano uno stimolo fondamentale per la formazione di nuovi neuroni, ovvero per la neurogenesi, sia in fase di sviluppo che nell'anziano. La stimolazione di nuovi neuroni non avviene in tutto il cervello, ma è mirata alle aree cerebrali della memoria e dell'attività cognitiva, con conseguente miglioramento della memoria stessa, dell'orientamento spazio-temporale e delle capacità intellettive.

Risulta quindi evidente l'importanza delle caratteristiche del mezzo terapeutico utilizzato in bocca che deve essere in grado di correggere la masticazione, e dell'approccio diagnostico che consenta di scegliere la terapia più adatta e meno invasiva per il paziente. Questo percorso diagnostico-terapeutico può essere applicato sia in fase evolutiva, ottenendo il riequilibrio dell'apparato stomatognatico e posturale, che in età adulta e anche durante l'invecchiamento, per controllare le disfunzioni della bocca e ri-armonizzare l'equilibrio neuro-muscolare, aspetto fondamentale per il benessere di tutti noi.

La conoscenza della diagnosi funzionalizzante e delle azioni ed effetti delle apparecchiature

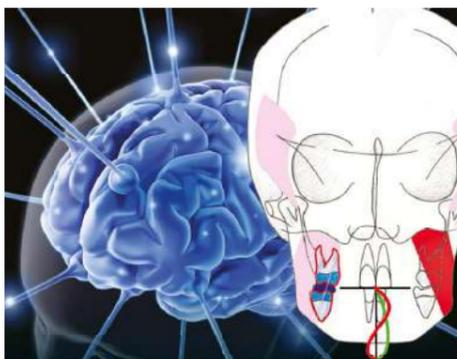
funzionalizzanti che correggono la masticazione è ormai fondamentale; esse sono le uniche apparecchiature ortognatodontiche che hanno più dimostrazioni scientifiche internazionali di questa capacità. I risultati non sono casuali, ma le ragioni biologiche e fisiologiche consentono di capire come si possa ottenere il riequilibrio della masticazione e,

di conseguenza, il miglioramento dell'attività cognitiva e del benessere dei pazienti in qualsiasi fase della vita.

Per approfondire e acquisire sicurezza sull'argomento è stato organizzato un corso, che prevede anche una parte pratica, durante il quale porteranno la loro esperienza diversi professionisti con approccio multidisciplinare.

ORTO-GNATO-DONZIA FUNZIONALIZZANTE: DALLA DIAGNOSI ALLA TERAPIA

UN PERCORSO LOGICO E COERENTE PER OTTENERE RISULTATI DI SUCCESSO E STABILI NEL TEMPO



Prof.ssa Maria Grazia Piacino
Professore Associato di Ortognatodonzia - Dental School, Università di Torino. Insegnamento di Ortognatodonzia al CLOPD, Scuola di Specializzazione, Dottorato, Masters di II livello. Responsabile delle terapie precoci funzionalizzanti e ortopediche e della ricerca clinica sulla masticazione e sulla postura. Past President del Nutrition Research Group, IADR. Referee e autore di pubblicazioni scientifiche, inviti a congressi nazionali e internazionali, ha scritto il libro "Masticatory Function in Unilateral Crossbites" ed. Wiley USA 2016 e EdiErmes Milano Italia 2018.

Dott.ssa Laponte Ivana
Laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Modena. Master in odontoiatria Sportiva Università di Chieti. Master in posturologia Università di Pisa. Ha frequentato la Scuola di Ortognatodonzia Funzionale con il Prof. Cervera e con il Prof. Bracco dell'Università di Torino dedicandosi in particolare ai disturbi cranio-mandibolari. Ha tenuto numerosi corsi sul rapporto tra disfunzioni occlusali, scoliosi e postura.

Dott. Paolo Loreti
Laurea in medicina e chirurgia, Specializzazione in Odontostomatologia Dal 1999 al 2000 Assistente Chirurgo presso la Clinica Piramide AM SEE di Zurigo diretta dal Dr. A.Triaca (Clinica di Chirurgia Maxillo-Facciale) Dal 2000 Al 2011 Dirigente Medico presso l'Unità di Chirurgia Maxillo-Facciale ed Odontostomatologia dell'Ospedale Policlinico di Monza Dal 2012 ad oggi Responsabile Unità Operativa di Chirurgia Maxillo-Facciale Istituti Clinici Humanitas MD e Consulente per la Chirurgia Maxillo-Facciale presso Istituti Clinici Humanitas Gavazzeni a Bergamo

Dott. Gerardo Griso
Laurea in medicina e chirurgia Università degli Studi di Pavia Specializzazione in Odontostomatologia Università degli Studi di Pavia Master II livello in Ortognatodonzia e Gnatologia (funzione masticatoria) Università degli Studi di Torino Master II livello in Riabilitazione Odontoiatrica Neuro-Mio-Facciale-Elettromiografia-Kinesiografia Università degli Studi di L'Aquila

Prof. Vito Crincoli
Professore Associato Università di Bari, titolare degli insegnamenti di gnatologia e ortognatodonzia. Past President del corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria. Esperto nella cura di casi gnatologici complessi e portatori di malattie autoimmuni. Referee e autore di pubblicazioni scientifiche e inviti a congressi nazionali e internazionali.

Sede del corso: Torino
28 Febbraio 1 Marzo 2025

Relatori
Prof.ssa Maria Grazia Piacino
Dott.ssa Rosa Maria Laponte
Dott. Paolo Loreti
Dott. Griso Gerardo
Prof. Vito Crincoli

PROGRAMMA

28 febbraio 2025

VENERDI' MATTINA

9-11 INTRODUZIONE.

Cosa ci dicono i risultati di ricerca e come fare per applicarli nella clinica

11,30-13 CRESCITA E CEFALOMETRIA.

L'interpretazione dinamica dei tracciati cefalometrici (1 h pratica)

VENERDI' POMERIGGIO

14-16 ROSA DEI VENTI CEFALOMETRIA LATERO-LATERALE

Quale classificazione cefalometrica e perché?

L'etiopatogenesi delle patologie dell'articolazione temporo-mandibolare

Casi clinici Dr.ssa Laponte

CEFALOMETRIA POSTERO-ANTERIORE (1 h pratica)

LA DIAGNOSI DIFFERENZIALE DELLE ASIMMETRIE CRANICHE

Il parere del chirurgo Dr. Loreti

16,30-18 DATI ESSENZIALI E MIRATI (1 h pratica)

Come gestire l'evoluzione digitale mantenendo l'affidabilità dei dati

01 marzo 2025

SABATO MATTINA

9-11 L'APPARECCHIATURA FUNZIONALIZZANTE

Azioni ed effetti dentoalveolari. Casi (1 h pratica)

FORMA E FUNZIONE LINGUALE:

embriologia e casi clinici Dr. Griso

11,30-13 COME SCEGLIERE L'APPARECCHIATURA FUNZIONALIZZANTE.

Parliamo di nuovo di cefalometria e di gnatologia con il Prof. Crincoli

Casi (1 h pratica)

SABATO POMERIGGIO

14-16 VALUTIAMO I DATI DIAGNOSTICI DI DUE CASI:

Facciamo la diagnosi e scegliamo insieme l'apparecchiatura

ATTIVAZIONE DELL'APPARECCHIATURA SUI MODELLI DA PARTE DEI

PARTECIPANTI (2 h pratica)

Attiviamo o meglio adattiamo insieme l'apparecchiatura sui modelli

VEDIAMO COME L'APPARECCHIATURA HA LAVORATO PER NOI, NEL TEMPO

16,30 in poi CASI DEI PARTECIPANTI (2 h pratica)

Ragioniamo insieme

18-18,30 Conclusione finale e discussione, elaborazione dei questionari ECM e

delle schede di valutazione

PROSSIME PUNTATE

- LE APPARECCHIATURE ORTOPEDICHE
- LA POSTURA, QUESTA SCONOSCIUTA
- LE ASIMMETRIE
- L'ARTICOLAZIONE TEMPORO-MANDIBOLARE
- I CANINI INCLUSI
- LE APPARECCHIATURE FISSE



C I R O
Centro Italiano Ricerche Odontostomatologiche

Segreteria Organizzativa:
C.I.R.O SRL - TORINO - Via Muriaglio 19 - TEL. 011-3851088

WWW.CIROTORINO.IT EMAIL: info@cirotorino.it

40 anni di impegno per la salute orale delle persone fragili Un traguardo importante per la SIOH



Il 2025 sarà un anno memorabile per la Società Italiana di Odontostomatologia per l'Handicap (SIOH), in quanto celebreremo il prestigioso traguardo dei nostri primi 40 anni di attività. Per onorare questa significativa ricorrenza, l'8 febbraio ci ritroveremo a Riccione per una cena celebrativa, a una settimana esatta dal 1° febbraio, data che segna ufficialmente la nascita della nostra Società scientifica. Quattro decenni di passione, impegno e ricerca dedicati a migliorare la salute orale e la qualità della vita di chi vive in condizioni di fragilità saranno al centro di questo momento di condivisione

Sin dalla sua nascita, nel 1985, la SIOH si è distinta come punto di riferimento per l'odontoiatria dedicata alle Persone con disabilità. Il nostro stesso nome, seppur oggi superato, sottolinea l'impegno verso questa specifica area: mettere al centro i bisogni di chi, spesso, trova difficoltà nell'accesso a cure odontoiatriche adeguate e personalizzate. **Tuttavia, nel corso degli anni, la nostra missione si è ampliata e arricchita, includendo altre categorie di fragilità sanitaria.**

Se inizialmente il nostro focus era rivolto esclusivamente alle persone con disabilità intellettive, motorie o sensoriali, con il passare degli anni abbiamo compreso che il concetto di fragilità si manifesta in modi molteplici e complessi. Questa consapevolezza ha portato la SIOH a estendere progressivamente il proprio raggio d'azione, affrontando nuove sfide con lo stesso spirito e gli stessi valori fondanti che ci guidano sin dal principio: inclusione, rispetto e un'attenzione personalizzata ai bisogni di ogni Persona.

Oggi, la nostra attività abbraccia diverse aree, ognuna con caratteristiche specifiche ma accomunate dalla necessità di cure odontoiatriche attente e puntuali. Uno degli ambiti in cui la SIOH si impegna è quello dell'odontoiatria per i **pazienti oncologici**. Le terapie antitumorali, come la chemioterapia e la radioterapia, soprattutto quando riguardano i distretti della testa e del collo, possono provocare effetti collaterali importanti per la salute orale: mucositi, secchezza delle fauci, alterazioni del gusto e perdita di tessuti dentali. Affrontare queste problematiche significa non solo alleviare sintomi fastidiosi, ma, intervenendo anche in termini preventivi, anche migliorare la qualità complessiva della vita del paziente durante un percorso di cura già di per sé complesso e de-

licato. Un altro ambito che ha richiesto il nostro impegno è quello legato ai pazienti con **problematiche ematologiche**, come le coagulopatie o altre malattie del sangue. Il rischio di emorragie durante le procedure odontoiatriche rende necessario adottare protocolli attenti e spesso lavorare in stretta sinergia con gli ematologi. È un esempio di come la multidisciplinarietà e la collaborazione siano fondamentali per offrire cure sicure ed efficaci. L'allungamento dell'aspettativa di vita e l'aumento delle condizioni croniche legate all'età hanno posto sotto i riflettori di SIOH anche un'altra categoria di pazienti: **gli anziani fragili**. Spesso, queste persone convivono con malattie croniche, disabilità cognitive o motorie, e seguono terapie farmacologiche che complicano il trattamento odontoiatrico. Per loro, la salute orale non è solo una questione di benessere locale, ma anche un elemento fondamentale per prevenire problemi sistemici come malnutrizione o infezioni respiratorie. Guardando al futuro, ci sono ancora tante aree di fragilità che meritano e meriteranno la nostra attenzione e il nostro impegno. Ad esempio, **le persone detenute**, spesso provenienti da contesti sociali difficili, presentano un quadro sanitario complesso, con problematiche orali trascurate per anni e aggravate da difficoltà logistiche o organizzative all'interno degli istituti di pena.

Un altro ambito che richiede una maggiore attenzione è quello legato ai sempre più presenti **disturbi del comportamento alimentare**, come anoressia e bulimia. Queste patologie, sempre più diffuse, hanno un impatto notevole sulla salute orale, causando erosione dello smalto, sensibilità dentale e carie dovute a episodi di vomito frequenti o a diete squilibrate. In questo contesto, l'odontoiatra può avere un ruolo cruciale non solo nella diagnosi precoce di segnali di allarme, ma anche come parte di un team multidisciplinare che accompagna il paziente verso una presa in cura complessiva.

La cena dell'8 febbraio a Riccione non sarà solo quindi un'occasione per celebrare un importante traguardo, ma anche per riflettere su quanto è stato fatto e su ciò che ancora possiamo fare. La nostra storia ci insegna che attenzione, dedizione e senso di collaborazione sono pilastri fondamentali per affrontare le nuove sfide che il futuro ci riserva. La SIOH è diventata una realtà, riconosciuta a livello ministeriale,

La S.I.O.H. compie 40 anni!!!

Cena Celebrativa
Grand Hotel Des Bains Riccione
Sabato 8 febbraio 2025 - ore 20.00

Adulti 50 € - 25 € bambini dai 5 anni
Bonifico a SIOH - Banca UNICREDIT Causale: Nome e Cognome.
Contributo Cena 8 febbraio 2025 IBAN: IT 18 M 02008 37070 000010664770
Info. Marco Magi 393.9106384 www.sioh.it
Prenotazione obbligatoria entro giovedì 30 gennaio 2025

in cui condividere conoscenze, esperienze e valori, sempre con l'obiettivo di garantire a tutte le Persone, indipendentemente dalla loro condizione, il diritto a una salute orale di qualità. **Invitiamo tutti i soci, gli amici e i sostenitori della SIOH a unirsi a noi per celebrare questo importante anniversario. La cena dell'8 febbraio sarà un momento per condividere ricordi, progetti e aspirazioni per il futuro,**

in un clima di amicizia e collaborazione. Che siate con noi da 40 anni o vi siate uniti recentemente, il vostro contributo è ciò che rende la SIOH una realtà viva, dinamica e sempre proiettata verso il miglioramento delle condizioni di vita delle persone fragili. Vi aspettiamo a Riccione per festeggiare, insieme, i primi 40 anni della SIOH! E che questo sia solo l'inizio di un nuovo capitolo altrettanto straordinario!

PROGRAMMA CULTURALE 2025			
18 gennaio	TRENTO	1ª Giornata SIOH	Alessandro Motta
1 febbraio	8ª Giornata Nazionale dell'Odontoiatria Speciale SIOH		
28 febbraio/1 marzo	RICCIONE	Salute e apparato stomatognatico	Maria Dora Sisti
22 marzo	NAPOLI	Convegno SIOH Campania	Paola Salerno
12 aprile	TORINO	Convegno SIOH Piemonte	Simone Buttiglieri
15/17 maggio	RIMINI	Exponential Meeting Stand SIOH	Marco Magi Paolo Ottolina
7 giugno	FIRENZE	Convegno SIOH Toscana	Pamela Armi
9/10/11 ottobre	LECCE	XXII Congresso Nazionale	Raffaele Piccinonno



Accademia
Tecnologie Avanzate
nelle Scienze di Igiene Orale

INFOCORALMEDIX

PROFESSIONAL ORAL HYGIENE

In collaborazione con Accademia Tecnologie Avanzate nelle Scienze di Igiene Orale



Accademia
Tecnologie Avanzate
nelle Scienze di Igiene Orale

www.atasio.it

Approccio clinico personalizzato nell'universo femminile: ozonoterapia domiciliare

Prof.ssa Gianna Maria Nardi - Professore Associato Sapienza Università di Roma

Dott.ssa Antonioni Michela - Consigliere A.T.A.S.I.O. - A.T.A.S.I.O. Lab Special needs



Un momento delicato ed impegnativo per gli operatori è l'approccio motivazionale della donna in gravidanza sulla sua responsabilità di condizionare, con i suoi stili di vita e l'attenzione alla cura preventiva, il futuro della salute del cavo orale del nascituro nei primi 1000 giorni di vita. È fondamentale riconoscere le condizioni cliniche a rischio e le condizioni dei tessuti dento-parodontali, documentare, monitorare e decidere la scelta di protocolli operativi efficaci in maniera assolutamente dinamica.

L'uso di sofisticate tecnologie supporta l'operatore nei piani terapeutici, nell'intercettazione, nel monitoraggio, nel controllo del biofilm batterico professionale e domiciliare e permette di coniugare salute e bellezza di un sorriso. L'uso delle fluorescenze e delle videocamere intra-orali, diventano fondamentali per condividere con la persona assistita le condizioni cliniche e migliorare l'approccio motivazionale in modo da renderla responsabile ed attiva alle terapie domiciliari. L'ozonoterapia nella pratica clinica risulta essere efficace nel favorire l'equilibrio microbiologico e quindi dare opportunità alla persona assistita di mantenere il cavo orale in eubiosi.

La terapia parodontale non chirurgica è il fulcro sul quale si basa il trattamento di pazienti affetti da diversi stadi di parodontite. L'aMMP-8 (metalloproteinasi di matrice attiva) è un biomarker per la diagnosi precoce di malattie gengivali, processi degenerativi dei tessuti molli e duri a livello parodontale e perimplantare. La presenza di aMMP-8 si riscontra prima di qualsiasi segnale di infiammazione o perdita di tessuto. Dalla valutazione di efficacia della terapia parodontale non chirurgica coadiuvata dall'utilizzo di collutorio a base di olio ozonizzato, sui valori oggettivi di Metalloproteasi salivare (MMP-8) nel paziente affetto da parodontite, ha evidenziato che lo SRP coadiuvato dall'utilizzo di collutorio a base di olio ozonizzato contribuisce ad un più accentuato miglioramento dei parametri clinici parodontali.

Uno studio in vitro ha dimostrato che il principio attivo contrasta lo

streptococco mutans risultando quindi un efficace anticarie, non è risultato tossico ed ha dimostrato estrema attività a dosi molto basse. L'olio extravergine di oliva ozonizzato svolge un'azione anestetica, antinfiammatoria e antiedemigena, grazie all'azione reversibile delle neurofibrille che determinano il dolore e l'aumento del trasporto di ossigeno nel sito dell'infiammazione, efficace per contrastare le gengiviti gravidiche. Significativa la capacità di riduzione del dolore e del gonfiore, poiché l'ozono presente negli oli potrebbe avere vantaggi rispetto ai mezzi gassosi o acquosi poiché rimane a contatto con la superficie per un periodo più lungo di tempo, esercitando le sue funzioni per un periodo più duraturo.

L'evidenza clinica sottolinea quanto sia molto apprezzato dalla persona assistita poiché non crea discromie sulla superficie dello smalto dando

opportunità di mantenere la luminosità dello stesso. La terapia proattiva con olio ozonizzato all'olio di oliva Ialozon (GEMAVIP) con spray igienizzante dentifricio e collutorio risulta essere un valido supporto per l'igiene domiciliare poiché si è dimostrata ben apprezzata dalle pazienti in gravidanza per aver riscontrato una diminuzione dell'edema dei tessuti e del sanguinamento durante le manovre di igiene orale domiciliare e il gusto gradevole, aspetto non trascurabile, permettere maggiore aderenza alle terapie di igiene orale domiciliare.

Al VII Congresso Nazionale ATASIO esaminerà i temi cruciali per la salute orale della donna nelle diverse fasi della vita, evidenziando le sfide e le migliori pratiche per la gestione clinica e verranno attenzionati i protocolli operativi dell'ozonoterapia domiciliare e professionale.

I piani terapeutici di prevenzione devono fare riferimento ai bisogni clinici ed extra clinici della persona assistita, in modo da poter assicurare il difficile progetto di salute del cavo orale nel corso della vita.

Le evidenze scientifiche hanno suggerito l'importanza della medicina di genere e quanto l'universo femminile sia condizionato dalle modifiche del metabolismo endocrino nelle differenti fasce d'età.

Le differenti condizioni fisiologiche e ormonali, le abitudini voluttuarie e gli stili di vita di igiene orale domiciliare e la differente fidelizzazione alle visite di controllo, condizionano la salute dento-parodontale e percorso obbligato per il successo delle terapie preventive è la formazione degli operatori sanitari per erogare protocolli operativi efficaci che rispondano agli indici di rischio delle differenti patologie dento-parodontali.

Devono essere attenzionate le specifiche probabili problematiche cliniche rilevate dalla ricerca scientifica durante il periodo della pubertà, della gravidanza e della menopausa che potrebbero mettere a rischio la salute orale.

VII Congresso Nazionale A.T.A.S.I.O.

**Universo Donna.
Percorso evolutivo tra salute
e tecnologie.**



Roma, 7-8 febbraio 2025

**Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche
e Maxillo Facciali**

Sapienza Università di Roma

Il tabagismo nell'universo femminile

Dott.ssa Augusta Virno - Dott.ssa Magistrale Igiene Dentale

Prof.ssa Gianna Maria Nardi - Professore Associato Sapienza Università di Roma



Augusta Virno

*Dott.ssa Magistrale Igiene Dentale
Master in tecnologie avanzate nelle Scienze
D'Igiene Orale
Corso di Alta Formazione in Health
Science and Oral Hygiene Life Style Medicine
Socio ordinario Atasio Lab stili di vita
Figura specialistica Clid. Polo C Sapienza*

L'abitudine al fumo (tabagismo) rappresenta in tutto il mondo uno dei più grandi problemi di sanità pubblica ed è uno dei maggiori fattori di rischio per lo sviluppo di patologie neoplastiche, cardiovascolari, respiratorie ed orali.

Secondo i dati dell'OMS entro il 2030, il fumo potrebbe causare 8 milioni di decessi l'anno. Storicamente dopo gli anni '50 l'abitudine al fumo di tabacco inizia a diffondersi anche tra le donne sia negli Stati Uniti che nei paesi del nord Europa ed addirittura, negli anni '70, crebbe nel genere femminile rispetto ad un marcato calo nel genere maschile. Oggi in Italia, dati aggiornati al 2022 (Istituto Superiore di Sanità), nella fascia d'età 45-64 anni, registrano la prevalenza più alta tra le donne (24,5%).

Diversi andamenti rispetto alla dipendenza possiamo evidenziare nel genere femminile.

Le motivazioni dell'abitudine al fumo (controllo del peso, dello stress, craving). Tra i tabagisti adolescenti l'influenza dei coetanei è un comportamento consolidato, (Burt & Peterson, 1998).

Infatti tra gli adolescenti fumatori è stato riscontrato che il fumo dei genitori ha sortito effetti diretti per le donne sulla motivazione a smettere, sulla fiducia nello smettere e sulla cessazione definitiva. Tuttavia, le convinzioni negative circa i danni da fumo sono più forti nelle ragazze.

(Cit. *Gender differences in cigarette smoking, social correlates and cessation among adolescents* Steven A. Branstetter*, John Blosnichb, Geri Dinob, Jill Nolanb, and Kimberly Hornb aDepartment of Biobehavioral Heal-

th, The Pennsylvania State University, 315 Health and Human Development Building, East, University Park, PA 16802, USA bDepartment of Community Medicine, West Virginia University, P.O. Box 91000, Morgantown, WV 26506, US).

Con l'avanzare dell'età la persistenza della dipendenza tabagica risulta essere maggiore nelle donne rispetto agli uomini anziani, le donne anziane, infatti, sono a maggior rischio di fumare persistentemente.

Questa differenza di genere riscontrata nella dipendenza da fumo persistente può essere dovuta alla mancanza di produzione degli estrogeni che modulano la dipendenza da nicotina nell'età fertile. Effetti cardio-protettivi specifici di genere degli ormoni femminili proteggono le donne dai danni cardiovascolari ma le lasciano più vulnerabili (nel post-menopausa) per il calo stesso degli estrogeni e/o per l'assunzione contraccettivi orali. (Cit. *Cardiovascular Research* 53 (2002) 568-576 "Review Smoking and gender" Chiara Bolegoa, Andrea Polia, Rodolfo Paoletti, Department of Pharmacological Sciences, University of Milan, VOctober 2001.)

Le donne adulte e adolescenti in età fertile diventano dipendenti dal fumo di tabacco meno rapidamente.

Le donne possono risultare meno sensibili ai cambiamenti della concentrazione di nicotina in età fertile grazie agli estrogeni. Le donne con un comportamento simile agli uomini nei confronti del fumo, sono a maggior o minore rischio di eventi avversi per la salute a seconda dell'andamento ormonale. Tra le patologie causate dal consumo abituale di tabacco si riscontra riscontrano nel cavo orale malattie gengivali, alitosi, alterazione pH salivare, perdita dei denti, carie e, nei casi più gravi, cancro orale. Il fumo rallenta inoltre la guarigione delle ferite chirurgiche e aumenta il rischio di infezioni ossee dopo un'estrazione dentaria. Una ricerca che esplora la correlazione tra fumo, donne e carie dentali è uno studio condotto da *Tomar e Asma* (2000), che ha esaminato l'effetto del fumo sulla salute orale nelle donne. I risultati hanno suggerito che le donne fumatrici hanno un rischio aumentato di sviluppare carie dentali rispetto alle non fumatrici. Il fumo riduce la produzione di saliva, che è fondamentale per proteggere i denti dalla carie, creando un ambiente orale più favorevole alla proliferazione dei batteri cariogeni.

In particolare, lo studio ha evidenziato che le fumatrici avevano una maggiore prevalenza di carie in rapporto alle donne non fumatrici, e ciò era legato non solo alla riduzione del flusso salivare e al conseguente accumulo di placca batterica. Inoltre, il fumo interferisce con la capacità di guarigione dei tessuti orali e riduce la risposta immunitaria contro i batteri dannosi.

In sintesi, il fumo aumenta il rischio di

carie dentali nelle donne, contribuendo a fattori come la diminuzione della salivazione e la predisposizione a una maggiore crescita batterica. Determinanti risultano essere le modifiche sostanziali sia quantitative che qualitative che l'esposizione continua e prolungata al fumo comportano nella composizione del microbioma orale. Alterazioni che selezionano gruppi specifici di patogeni, sia batterici che fungini.

Studi recenti riportano che l'aumento della temperatura e la riduzione di ossigeno provocate dal tabacco, causa una minore diversità del microbiota sotto gengivale, una maggiore colonizzazione di batteri parodontopatogeni. Esistono diverse ricerche che evidenziano una correlazione tra fumo, malattia parodontale e genere femminile. Le donne fumatrici tendono ad avere un rischio maggiore rispetto alle non fumatrici, e in alcuni studi si è osservato che il fumo può alterare la risposta immunitaria orale, aumentando la suscettibilità a malattie parodontali.

Un dato interessante riguarda la ricerca condotta da *Morrison et al.* (2000), che ha esaminato il fumo come fattore di rischio per la malattia parodontale in un campione di uomini e donne. Lo studio ha trovato che le donne fumatrici avevano una probabilità significativamente maggiore di sviluppare malattia parodontale rispetto alle non fumatrici. Inoltre, l'effetto del fumo sembrava essere più accentuato nelle donne, probabilmente a causa di fattori ormonali che influenzano la salute parodontale.

Quindi, il fumo aumenta notevolmente il rischio di malattia parodontale in entrambi i sessi, ma per le donne, l'impatto potrebbe essere più forte, anche in relazione a fattori ormonali o genetici che modificano la risposta al fumo stesso. I dati Istat aggiornati indicano che in Italia il 90% degli ex fumatori ha smesso senza bisogno di aiuto, ma i dati del progetto PASSI (ISS) stimano che solo il 10,5% dei



tentativi di smettere ha successo a soli 6 mesi di distanza.

Se non si riesce a smettere da soli, la cosa migliore da fare è sentire il proprio medico di famiglia o un professionista sanitario di fiducia per decidere insieme un percorso presso centri dedicati.

È dimostrato che maggiore è il supporto che si riceve, più è alta la probabilità di smettere di fumare in modo definitivo.

Le strategie per smettere di fumare oggi comprendono terapie farmacologiche e sostegno psicologico. I prodotti smoke free, hanno minor impatto sulla salute orale dovuto all'assenza del processo di combustione responsabile della produzione delle sostanze cancerogene e tossiche che alterano il prezioso equilibrio orale, come dimostrato da evidenze scientifiche.

Il genere gioca un ruolo importante nel comportamento del fumo negli adolescenti e nella cessazione del fumo negli adulti e negli anziani. Sono necessarie ulteriori ricerche per capire come queste differenze possano essere incorporate nella progettazione di politiche sociali d'intervento per aumentare i tassi di successo nella cessazione tra queste fasce di popolazioni e per stabilire il ruolo che i sistemi smoke-free possano avere nel ridurre i rischi del fumo (Tobacco Harm Reduction), nei fumatori adulti che decidano di non smettere, anche in base alla differenza di genere. Esistono differenze di genere anche nella scelta di E-cig (smoke-free) e nella scelta del prodotto utilizzato.

Il motivo più frequente per l'uso di E-cig nelle donne è che sia meno dannoso per la salute di chi subisce fumo - passivo. Le donne preferiscono dispositivi smoke-free di capacità minore (<2 ml) e dosaggi di nicotina inferiore (<20 mg/ml) rispetto agli uomini. Alla luce di questi dati è evidente come l'igienista dentale abbia un ruolo fondamentale sia nella prevenzione che nella gestione delle complicanze degli effetti del fumo nel cavo orale che come supporto nelle strategie antifumo.

In Italia da maggio 2000 è attivo il Telefono verde contro il fumo (800-55-40-88) dell'Osservatorio fumo, alcol e droga dell'Istituto Superiore di Sanità.

Bibliografia:

Nardi GM, Grassi R, Ndokaj A, Antonioni M, Jedlinski M, Rumi G, Grocholewicz K, Dus-Ilnicka I, Grassi FR, Ottolenghi L, Mazur M.

Maternal and neonatal oral microbiome developmental patterns and correlated factors: A systematic review—does the apple fall close to the tree? *Int J Environ Res Public Health*. 2021;18(11)

Nardi GM, Cesarano F, Papa G, Chiavistelli L, Ardan R, Jedlinski M, Mazur M, Grassi R, Grassi FR. Evaluation of Salivary Matrix Metalloproteinase (MMP-8) in Periodontal Patients Undergoing Non-Surgical Periodontal Therapy and Mouthwash Based on Ozonated Olive Oil: A Randomized Clinical Trial.

Nardi GM, Fais S, Casu C, Mazur M, Di Giorgio R, Grassi R, Grassi FR, Orrù G. Mouthwash Based on Ozonated Olive Oil in Caries Prevention: A Preliminary In-Vitro Study. *Int J Environ Res Public Health*. 2020 Dec 6;17(23):9106. doi: 10.3390/ijerph17239106. PMID: 33291253; PMCID: PMC7730335. IF:3,390

Programma del VII Congresso A.T.A.S.I.O

"Universo Donna. Percorso evolutivo tra salute e tecnologie"



RAZIONALE

Il VII Congresso Nazionale ATASIO esaminerà i temi cruciali per la salute orale della donna nelle diverse fasi della vita, evidenziando le sfide e le migliori pratiche per la gestione clinica. Esamineremo i cambiamenti durante la gravidanza e le indicazioni cliniche per trattamenti sicuri ed efficaci. Forniremo linee guida per il supporto durante l'allattamento, considerando gli aspetti psicologici e nutrizionali. Analizzeremo l'importanza della nutrizione nella prevenzione delle malattie orali e sistemiche, i protocolli per prevenire gengivite e carie in pubertà e adolescenza. La malattia parodontale sarà un tema centrale, con un focus sulle differenze di genere nella sua incidenza e gestione clinica. Affronteremo i cambiamenti associati alla menopausa e le relative implicazioni per l'igiene orale. Discuteremo infine l'uguaglianza di genere nel mondo del lavoro degli igienisti dentali e le tutele legali per le donne professioniste.

Venerdì 7 febbraio 2025

- 08.30 Registrazione dei partecipanti
- 09.00 Apertura del Congresso e presentazione degli obiettivi formativi
Gianna Maria Nardi
Saluto delle Autorità
Presidenti di Seduta: **Maurizio Bossù, Iole Vozza**
- 09.30 Universo Donna: quali livelli di attenzione per la salute orale
Cinzia Casu
- 10.10 Il tessuto di granulazione delle tasche residue: risorsa o barriera biologica alla rigenerazione parodontale?
Andrea Pilloni
- 10.50 Dimorfismo sessuale e parodontiti: differenze biologiche e implicazioni cliniche nella salute orale della donna
Davide Pietropaoli
- 11.30 *Pausa*
Presidenti di Seduta: **Michele Cassetta, Paola Mercuri**
- 12.00 La terapia ortodontica nell'universo femminile
Federica Altieri, Martina Mezio
- 12.30 La salute orale comincia con la vita
Michela Antonioni
Salute orale e gravidanza
Team multidisciplinare Dipartimento Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali e Dipartimento Materno Infantile Essenze Urologiche
- 13.00 Approccio clinico di prevenzione nell'Universo Donna
Gianna Maria Nardi
- 13.30 Discussione
- 13.45 *Pausa*

Words from Technology

(sessione non inserita nell'attività formativa ECM)

- 14.30 Presentazione del Decalogo intrasocietario AIDI, ATASIO, SISIO, UNID sulla Concordance in Odontoiatria Preventiva
Antonella Abbinante, Silvia Cotellessa, Caterina Di Marco, Maurizio Luperini
Concordance in pratica. Momento interattivo con la platea
Anna Antonacci, Matteo Castaldi, Martina Gangale
- 15.30 Salute orale e celiachia
Antonia Sinesi, Giulia Allegri, Gianna Maria Nardi
- 16.30 La salute orale nelle diverse fasi della donna
Mayra Lucero, Juan Francisco Martinez, Francisco Molina, Giulio Papa
- 17.30 Universo Donna: management della salute orale nei pazienti special needs
Atasio LAB - Special Needs
- 18.00 La lattoferrina: dal latte materno a guardiano della salute
Stefania Pernarella
- 18.30 Chiusura dei lavori e Assemblea dei Soci

Sabato 8 febbraio 2025

- Presidenti di Seduta: **Arcangela Colavito, Paola Mercuri**
- 09.00 Probiotici e salute della donna: indagine epidemiologica sulle variazioni del microbiota orale nelle varie fasce d'età
Andrea Butera
- 09.40 Tecniche analitiche per i progressi della salute orale: prospettive e applicazioni cliniche
Riccardo Monterubbianesi, Giovanna Orsini
- 10.20 Sbiancamento Dentale: il sorriso della Donna in ogni età
Silvia Sabatini
- 11.00 *Pausa*
- 11.30 La chiave per un sorriso sano: che evidenze abbiamo nel fumatore?
Roberto Lo Giudice, Augusta Virno
- 12.10 Salute Orale e Empowerment femminile: come le donne si prendono cura del loro sorriso
Rosa Iozzo, Elisabetta Polizzi
- 12.50 Consegna del Premio ATASIO 2025
- 13.00 Chiusura dei lavori e verifica ECM

CHOOSE WISELY LA COLLANA CHE TI PERMETTERÀ DI CONOSCERE GLI APPROFONDIMENTI PER L'INNOVAZIONE DEI PROTOCOLLI OPERATIVI DI PREVENZIONE



Il caso clinico presente a pagina 106 e 107 dal titolo "L'impiego di Ozosan Gel nel trattamento delle peri-implantiti" è da attribuirsi al Dr. Giuliano Garlini - Milano (Italy) il quale ne detiene la proprietà intellettuale del testo, delle iconografie e delle immagini



ACQUISTA LE TUE COPIE

Unisciti a Noi per fare la differenza!

Rossella Abbondanza

Presidente Nazionale IDEA - Italian Dental Assistant



Il 2025 segna l'inizio di una nuova entusiasmante fase per l'Associazione IDEA! Quest'anno, il nostro obiettivo è costruire una community ancora più forte, inclusiva e attiva, capace di promuovere il cambiamento e rispondere alle sfide del nostro tempo. Unisciti a noi per essere parte di questa avventura e contribuire a rendere il mondo un posto migliore!

Perché Associarsi a IDEA?

Essere parte di IDEA significa molto più che appartenere a un'associazione: significa condividere valori, progetti e sogni. Ogni socio rappresenta un tassello fondamentale e contribuisce in maniera concreta al raggiungimento di importanti obiettivi. Associandoti a IDEA, potrai:

- **Supportare progetti concreti:** Con il tuo contributo, potremo finanziare iniziative sociali, culturali e ambientali a livello locale e nazionale.
- **Partecipare attivamente:** I soci di IDEA hanno l'opportunità di prendere parte a eventi, workshop e attività formative usufruendo di vantaggi speciali.
- **Far sentire la tua voce:** L'associazione valorizza il contributo di ogni membro, garantendo spazi di confronto e dialogo e facendosi portavoce delle istanze della categoria.
- **Accedere a vantaggi esclusivi:** Come socio, potrai usufruire di sconti su eventi, corsi e consulenze gratuite con esperti in ambito legale e fiscale. Riceverai informazioni riservate che ti aiuteranno ad essere sempre aggiornata sulle principali novità del settore.

Tema della Campagna Tesseramento 2025: "Insieme per un team vincente"

Il tema di quest'anno riflette l'impegno di IDEA verso la costruzione di una società più equa e rispettosa, anche dell'ambiente. Con il tesseramento 2025, che prevede l'erogazione di tantissime ore gratuite valide ai fini dell'aggiornamento obbligatorio per gli ASO, puntiamo a:

1. **Benessere e qualità nello studio odontoiatrico:** "We care" esprime il nostro impegno per lo sviluppo del benessere e la ricerca della qualità nello studio odontoiatrico inteso secondo i seguenti principi:
 2. un ambiente di cura e di lavoro reso sicuro e confortevole grazie alla formazione dell'ASO nelle discipline del rischio clinico e della sicurezza nei luoghi di lavoro;
 3. spazio in cui la qualità delle relazioni interpersonali è strettamente legata all'intelligenza relazionale dell'ASO e all'efficacia della sua formazione nelle Life skills. Attraverso progetti di educazione ambientale, campagne di sensibilizzazione e azioni concrete per la tutela del nostro pianeta.
4. **Favorire l'inclusione sociale:** Creando spazi in cui tutti possano sentirsi accolti e valorizzati, indipendentemente da età, provenienza o situazione personale.
5. **Investire nei giovani:** Offrendo opportunità formative e di crescita per le nuove generazioni, in modo da prepararli ad affrontare le sfide del futuro.

Come Associarsi

Diventare socio di IDEA è semplice e veloce! Ecco come fare:

1. **Online:** Visita il nostro sito ufficiale (www.assistenteidea.it), clicca su "diventa membro" e compila il modulo di iscrizione. Dopo il tesseramento avrai accesso alla tua area riservata dove troverai tutte le informazioni relative all'aggiornamento professionale, all'informazione di attualità e l'assistenza necessaria. Potrai contattarci attraverso diversi canali oppure fissare un appuntamento per incontrarci in presenza. Abbiamo numerose Referenti Regionali disponibili e preparate che potranno aiutarti a sciogliere i tuoi

dubbi o individuare soluzioni per soddisfare le tue richieste.

2. **Durante gli eventi:** Saremo presenti con uno stand informativo durante i principali eventi dell'anno. Oltre agli eventi organizzati dalla nostra associazione siamo spesso ospiti di eventi importanti di altre associazioni con un nostro banchetto informativo.

Le quote associative sono pensate per essere accessibili a tutti e rappresentino un piccolo gesto con un grande impatto. Ogni euro raccolto verrà investito nei progetti e nelle attività dell'associazione a beneficio di tutti gli associati e a vantaggio della categoria.

Testimonianze dei Soci

Essere parte di IDEA significa condividere esperienze uniche e fare la differenza. Ecco alcune testimonianze dei nostri soci:

- *"Infinite ore di formazione per gli ASO, infinita gentilezza e infinita professionalità. L'associazione perfetta per tutti gli ASO d'Italia!! Tutti i servizi di cui abbiamo bisogno."* - Monica Andriulo, socia dal 2023
- *"Sono molto contenta e soddisfatta di aver conosciuto questa associazione, mi dà tanto coraggio per lavorare sempre al meglio esplorando un mondo che prima conoscevo solo a metà. Grazie IDEA!"* - Mary Di Trani, socia dal 2022
- *"Conosco IDEA da un sacco di anni e posso confermare che è un'associazione fantastica, attiva, precisa, soddisfacente... grazie al programma annuale che IDEA mette a disposizione ho imparato tanto, mi sono formata... i relatori che scelgono sono il massimo e tramite essi ho capito come assolvere al meglio le mie mansioni... ho acquisito sicurezza, professionalità e passione per la mia mansione da ASO... la presidente e le colleghe che collaborano con lei mi sono da stimolo a migliorare sempre più... GRAZIE DI ESISTERE."* - Antonietta Continanza, socia dal 2018

Eventi Speciali della Campagna Tesseramento 2025

Per celebrare l'avvio della Campagna Tesseramento, abbiamo organizzato una serie di eventi imperdibili:

- **2° Meeting di Odontoiatri Specia-**



www.assistenteidea.it
info@assistenteidea.it
 Whatsapp: 3516967919



le: Un evento dedicato all'assistenza dei pazienti con fragilità, volto a sensibilizzare gli operatori del settore alla ricerca di soluzioni pratiche che possano ridurre le difficoltà che incontrano le famiglie dei pazienti fragili nella cura odontoiatrica.

- **7° Giornata Nazionale degli Assistenti di Studio Odontoiatrico:** Una giornata in cui gli ASO si riuniscono per trattare temi caldi confrontandosi direttamente con le principali figure del comparto odontoiatrico. Oltre ad essere un evento formativo è un momento di confronto e dibattito in cui gli ASO possono interrogare e partecipare attivamente.
- **IDEA CONTEST 4° edizione:** Una giornata speciale in cui l'ASO è protagonista assoluto! Gli ASO di esperienza insegnano agli ASO meno esperti. Una giornata in cui il gioco e il divertimento si fondono con il rigore e la serietà di una formazione di qualità. Tantissimi premi vengono distribuiti tra i partecipanti e anche per questo si tratta di un evento da non perdere!

Conclusione

Il 2025 è l'anno della ripartenza e del cambiamento, e l'Associazione IDEA vuole essere al centro di questa trasformazione. Associarsi significa contribuire attivamente a un progetto di crescita collettiva, condividendo valori e obiettivi comuni. Non perdere l'occasione di essere parte di qualcosa di speciale: unisciti a noi e insieme costruiremo un futuro migliore.

Per maggiori informazioni, visita il nostro sito web o contattaci direttamente. Ti aspettiamo!

A.I.O.L.A. si presenta per il 2025

Maurizio Maggioni
Presidente AIOLA

A.I.O.L.A., acronimo di **Accademia Internazionale di Odontostomatologia Laser Assistita**, è stata tra le prime associazioni medico-scientifiche italiane ad occuparsi dell'utilizzo del Laser in odontoiatria, fondata nel 2001 da un gruppo di odontoiatri "pionieri" nell'utilizzo della luce laser nel distretto orale, perfezionatisi presso l'Università Sophia Antipolis di Nizza con il Professor J.P. Rocca. Un percorso ormai lungo più di 20 anni in cui l'Accademia è cresciuta diventando un punto di riferimento per molti clinici che si sono avvicinati al "mondo laser".

L'Accademia è costituita da odontoiatri ed odontostomatologi che utilizzano il laser nella loro pratica professionale quotidiana e che hanno cercato di diffondere attraverso l'Accademia, l'utilizzo in Italia ed all'estero di questa **innovativa tecnologia**, attraverso l'organizzazione di Corsi, Congressi e Postgraduate Universitari. A.I.O.L.A. è oggi una realtà dinamica ed innovativa in cui le possibilità di collaborazione interdisciplinari sono all'ordine del giorno. La **divulgazione della cultura Laser** da parte di A.I.O.L.A. passa naturalmente dall'organizzazione dei suoi congressi nazionali, in cui è potuto unire la ricerca scientifica alle applicazioni cliniche laser quotidiane con il coinvolgimento delle aziende del settore.

L'Associazione, da sempre attenta alla **formazione scientifica** e all'organizzazione di corsi di formazione teorico-pratici in collaborazione con varie realtà, col-

labora inoltre costantemente con **società scientifiche** nazionali ed internazionali. Da ricordare l'ormai fedele collaborazione con la SILO (Società Italiana di Odontoiatria Laser), di rilievo anche le partecipazioni di relatori afferenti ad A.I.O.L.A. in congressi internazionali come quelli in Cina presso la Beijing Stomatological Association, ai congressi in Francia dell'IM-LA e a quelli oltreoceano a Cuba presso il Centro Nacional de Estomatologia de Cuba. Collaborazione importante anche con SIMEO (Società Italiana di Medicina Estetica Odontoiatrica) in quello che è un naturale connubio tra clinica ed estetica laser. Da ricordare anche la vicinanza con la società di dermatologia nella partecipazione ad un congresso sul tema dei Papilloma Virus tenutosi a Bari nel 2018.

Moltissime le iniziative in programma per il 2025, davvero da non perdere! È stato raggiunto un accordo di collaborazione con l'università di San Paolo del Brasile nel 2024 con lo scopo di portare avanti la collaborazione per la ricerca e lo sviluppo della laser terapia con il quale convergono di promuovere la **cooperazione accademica** tra le due istituzioni, in aree di reciproco interesse, attraverso lo scambio di professori, ricercatori e professionisti del settore dentale, l'elaborazione congiunta di progetti di ricerca, l'organizzazione congiunta di eventi scientifici e culturali, lo scambio di informazioni e pubblicazioni accademiche e di membri del team tecnico.

Con la collaborazione tra **LELO, A.I.O.L.A. e SILO** e con appoggio della **Facoltà di Odontoiatria della USP** e della **Fondazione per lo Sviluppo Scientifico e Tecnologico in odontoiatria - FUNDECTO**, ha preso vita il **Corso Internazionale di Laser in odontoiatria** dell'intercambio **BRASILE - ITALIA**, a Sao Paulo, che si terrà il 9-13 giugno 2025. Si tratta di una settimana di full-immersion dedicata a lezioni e discussione delle ricerche realizzate nell'area Laser, tanto quanto un grande momento di realizzazioni cliniche.

A.I.O.L.A. ha inoltre promosso l'iniziativa **"A.I.O.L.A. INCONTRA LE AZIENDE_Giornate di formazione presso le aziende"**, un progetto che mira a coinvolgere soci e simpatizzanti nelle **giornate di aggiornamento sulle nuove tecnologie laser** da organizzare presso le aziende sponsor. L'obiettivo è che i partecipanti apprendano direttamente dalle aziende le novità e l'evoluzione delle funzionalità dei laser con spiegazioni tecniche dettagliate del funzionamento degli strumenti proposti dalle aziende stesse.

Saremo poi presenti a **Expodental Meeting (15-17 Maggio 2025, Rimini)** come sempre con un evento dedicato aperto a tutti i partecipanti della manifestazione. L'evento, realizzato in collaborazione con le associazioni consorelle, dal titolo: **"Il mondo del laser ai tempi dell'intelligenza artificiale"**, si terrà **venerdì 16 maggio in orario 14.00-17.30** e sarà un momento

di approfondimento sui laser di ultima generazione, nel quale verranno approfondite funzionalità, ultime novità e applicazioni con l'intelligenza artificiale. Per l'occasione è prevista anche l'organizzazione di una sessione poster.

Durante tutto l'anno sarà attivo un calendario di webinar serali, un **ciclo di incontri online** (con cadenza 2 volte al mese) sui temi del laser in odontoiatria riservati ai soci.

Con l'obiettivo di mantenere una solida connessione con soci e simpatizzanti, **A.I.O.L.A. ha istituito un canale whatsapp** ufficiale nel quale vengono promosse tutte le attività e tutti gli aggiornamenti in merito ai progetti dell'Associazione. Il canale nasce con l'intento di costruire una comunicazione ancora più diretta, in aggiunta alle newsletter che i soci ricevono con regolarità, con tutti i dottori che desiderano stare al passo con le nuove tecnologie laser.

Al fine di aumentare e migliorare la comunicazione, raggiungere nuovi target e intercettare nuovi possibili soci e interessati, A.I.O.L.A. ha implementato, a partire dalla fine del 2024, un **progetto di comunicazione integrato** su vari canali online e offline che proseguirà per tutto l'anno. Nell'ambito di questo piano sono già stati attivati i canali **Instagram e Facebook**.

Sulla pagina ufficiale **www.aiola.org** è possibile approfondire e scoprire anche tutti i vantaggi riservati ai soci A.I.O.L.A.

Dalla luce al laser

Dott. Marco Dossena

Presidente Collegio Probi Viri di AIOLA

Fu Thomas Edison a dare un senso nuovo alla parola Luce: l'invenzione della prima lampadina nel 1880, diede il via alla illuminazione artificiale del mondo moderno in tutte le sue applicazioni. Ma quando si parla di luce non ci devono interessare gli interruttori e quello che ne segue. Parliamo del Sole, dell'unica vera fonte di energia che permette la vita in tutti i suoi aspetti, animale, vegetale, umana. Un neonato è "venuto alla luce", chi di fronte ci sorride "è solare" o "luminoso" e nella storia dei testi ricordiamo "e luce fu", "luce da luce" o "Dio è luce e in lui non ci sono tenebre".

Alle origini della vita il sole era l'unica fonte di luce, di calore, che per l'uomo primitivo era anche sconfitta del buio, delle tenebre e fonte di positività contro la negatività. Per secoli la vita e le giornate furono scandite dall'alternanza giorno/notte, sole/

buio. In molti luoghi della terra è ancora così; ho avuto la fortuna e l'onore di fare volontariato nel centro del Madagascar per Change Ets, un'associazione che si occupa di sanità in quei territori poveri ed abbandonati: laggiù quando il sole cala, ogni attività umana termina e il buio prende il sopravvento, un buio veramente nero, dove milioni di stelle prendono possesso del cielo e solo alcuni fuochi e rade lampadine ricordano che l'umanità esiste. Il fuoco, appunto, fu la seconda forma di luce, per combattere le tenebre ed il timore che ne derivava, ma anche amico per scaldarsi, cuocere i cibi e combattere gli animali feroci. La presa di coscienza che la luce del Sole poteva permettere di fare germogliare i semi lasciati sul terreno trasformò ben presto la vita dell'uomo, da cacciatore ad agricoltore e da nomade a stanziale. E gli eventi legati alla natura ed



alla stagionalità legarono la visione del sole a qualcosa di soprannaturale e divino al contempo. La storia è piena di riferimenti. Per gli Egizi il Dio Sole, Ra, che nasceva

dalle acque e percorreva il cielo per essere inghiottito da Nut, la notte, fu una delle principali divinità, assorta addirittura nel regno del faraone Amenotep IV



(Akenathon) ad unico centro di culto. Ad Abu Simbel, nella sala del Sancta Sanctorum le statue di Ramses II, di Ra, e del falco col disco solare sono illuminate da un raggio di sole che penetra all'interno del tempio solo il giorno dell'incoronazione del faraone (il 21 ottobre). Resta al buio il dio delle tenebre. Ma anche per Babilonesi, Assiri, Greci si possono raccontare storie simili, così come per Maya, Inca, Scintoisti o Indiani e Pellerossa Navaho dalla parte opposta del mondo. Nella storia più recente l'appellativo di Re Sole fu dato a Re di Francia Luigi XIV, per la durata del suo regno, ma anche per il suo egocentrismo. Le proprietà benefiche dell'energia solare e dell'esposizione ai suoi raggi erano note già presso gli Egizi ed i Greci: le teorie dell'elioterapia e della fototerapia vennero riprese da Ippocrate e poi da Plinio il Vecchio, da Galeno e da Celso. Nel 1892 un medico di Palermo, Antonino Sciascia, diede notizia della riduzione dell'ittero neonatale con l'esposizione del sole, scoperta che valse poi il premio Nobel al danese Finsen nel 1903. Dagli anni '50 del XX secolo si realizzarono lampade a luce bianca e poi blu per l'applicazione terapeutica. Negli anni del primo dopoguerra l'elioterapia era diffusa sia nelle scuole che negli ospedali per il supporto alla cura di psoriasi, rachitismo, eritemi, vitiligine ed osteoporosi. E oggi possiamo fare riferimento a saune e bagni turchi. Il sole ha avuto sempre nella vita dell'uomo un ruolo importante nel calcolo del tempo: meridiane piccole, grandi, perenni e naturali, hanno scandito il passaggio delle ore. Così come fondamentale la luce è stata nella guida, soprattutto nei mari: il vulcano Stromboli è sempre stato denominato il Faro del Mediterraneo, perché le eruzioni cadenzate ne facevano un punto di riferimento. I fari a luce artificiale ne hanno raccolto l'eredità per secoli permettendo una sicura navigazione notturna nei mari di tutto il mondo. E sempre a proposito di natanti, le luci di via di ogni imbarcazione, bianca, verde e rossa, sono una inequivocabile forma di interpretazione per la sicurezza notturna; al punto di essere poi "copiate" anche per la moderna aviazione. La simbologia legata alla luce è rintracciabile in varie e disparate forme: non c'è luogo di culto che non abbia candele, lumini o lampade votive a fare da testimonianza spirituale. E vogliamo parlare del

significato legato al fuoco Olimpico e alla torcia che accenderà il tripode? La luce assume anche una forma di richiamo nella natura e nel mondo animale: guardiamo ad esempio le lucciole e le loro esibizioni notturne, purtroppo sempre più rare. La luce è poi divenuta fondamentale nella vita dell'uomo, dapprima come semplice necessità di illuminazione per le case e per le strade, inizialmente a gas poi con l'elettricità. Poi anche come forma di arredo ed abbellimento. Alla fine dell'ottocento la Galleria Vittorio Emanuele a Milano veniva illuminata ogni sera con una singolare invenzione: un piccolo vagoncino su rotaia faceva il giro di tutto il perimetro della costruzione accendendo, con il fuoco di uno stoppino, tutti gli ugelli delle luci a gas lungo il percorso: lo chiamarono il "ratin", il topolino, per la sua forma singolare, e questa operazione richiamava tutte le sere una discreta folla di spettatori. Oggi pensiamo alla grandiosità della Tour Eiffel, alla bellezza delle nostre cattedrali e monumenti nella loro illuminazione serale. Al contempo la luce ha consentito all'uomo di esprimersi in geniali espressioni di comunicazione: la fotografia od il cinema (inventato guarda caso da due fratelli che si chiamavano proprio così, Lumière). Oggi quando vediamo per strada una luce rossa, ci fermiamo automaticamente, perché quella luce ha ormai un preciso ed inconscio significato. E nella festa dell'uomo non c'è paese o città che non abbia fuochi

d'artificio, lanterne, illuminazioni colorate, che assumono poi durante i periodi natalizi la loro estrinsecazione più eclatante.

DALLA LUCE AL LASER - La luce è espressione di fotoni, atomi luminosi che se ne vanno ognuno per i fatti propri, come i tifosi all'uscita dallo stadio. Così invece arriviamo al laser: i fotoni che vengono emanati sono tutti alla stessa lunghezza d'onda, collimati ed ordinati nella medesima direzione, come i soldati di un plotone in marcia. Come molte altre scoperte la nascita del Laser prende avvio con la meccanica quantistica e l'intuizione della stimolazione indotta della luce attraverso energia. Siamo attorno al 1915 ed Albert Einstein ci mette lo zampino. Prende il via la fisica quantistica e da lì praticamente tutta la fisica moderna. Grazie a Lamb, Rutherford e poi Townes e Weber si arrivò dapprima al Maser e infine con Maiman al Laser attorno agli anni '50. Dapprima impiegati nell'industria bellica e poi con studi sempre più avanzati si sviluppano applicazioni in campo medico ed infine odontoiatrico arrivando ai nostri giorni.

propri laser, i Led sono una forma di illuminazione che ha soppiantato la ormai obsoleta lampadina ad incandescenza (grazie Edison!), e che utilizza un principio del Laser, quello dei semiconduttori, per produrre fotoni. I led sono estremamente efficaci ed affidabili e possiamo vederli ovunque, dai tabelloni luminosi alle luci delle auto, dai semafori alle torce, dall'illuminazione casalinga a quella stradale. Di spettacolo abbiamo accennato, ma pensiamo ad un concerto ad esempio, che lega gran parte della coreografia alle luci laser. Una delle prime ed ormai più utilizzate applicazioni è stata coi lettori di codici a barre, quelli delle casse dei supermercati, per intenderci. Ed i lettori di compact disc e di dvd (grazie al piccolo raggio laser che decifra i loro microscolchi) hanno modificato la nostra fruizione di musica e film. Le stampanti che abbiamo nei nostri uffici hanno un sistema laser che trasferisce gli impulsi dal pc alla carta. Sveglie digitali, puntatori, mouse dei computer seguono lo stesso schema. Gli autovelox utilizzano un raggio andata/ritorno per colpire le auto ed elaborarne



La conoscenza in grande scala del Laser è però sicuramente legata allo spettacolo ed in particolare al cinema: quale film dell'agente 007 non vedeva il povero James Bond alle prese con un cattivo che lo voleva dividere in due grazie a questa nuova arma? Ma le applicazioni del Laser attorno a noi sono veramente diffusissime e quotidianamente ne abbiamo a che fare. Anche se non parliamo di veri e

la velocità. I termometri sia sanitari che per cucina o per meccanica sono dei laser. L'olografia, che consente l'incorporazione di dati nelle carte d'identità, nei valori bollati, nelle carte di credito sono sistemi che utilizzano tecnologie laser. I restauri di monumenti ed opere d'arte ormai vedono protagonista assoluta questa tecnologia. Su larghissima scala poi arriviamo all'utilizzo delle fibre ottiche in grado di trasmettere dati a distanze enormi, dei misuratori laser (esempio Terra-Luna, satelliti, altezza delle montagne, monitoraggio delle zone sismiche, vulcaniche) o dell'applicazione in campo bellico con puntatori o missili laser guidati.

Arrivando a noi la tecnologia degli strumenti laser ha determinato una vera rivoluzione in campo medico. Forse l'Oculistica è stata la branca più all'avanguardia, ma ormai non c'è attività che possa prescindere dall'utilizzo di questi strumenti. La Fisioterapia, l'Agopuntura laser, l'Endoscopia, la Chirurgia laparoscopica, la Dermatologia e la Medicina Estetica, la Chirurgia oncologica. E naturalmente l'Odontostomatologia dove la diffusione è sempre più vasta con le varie tipologie di laser ad Erblio, Neodimio, Diodi, e le altre applicazioni come Diagnodent, o Scanner intraorali che seguono questa tecnologia.



La versatilità nell'utilizzo del laser in ambito odontoiatrico

Dott. Marco Dossena

Presidente Collegio Probi Viri di AIOLA

La versatilità nell'utilizzo del laser in ambito odontoiatrico è spesso un'arma ulteriore a favore del professionista. Vero è che nello studio di un dentista non ci sia la possibilità di avere più tipologie di lunghezza

medesima seduta levigatura radicolare nella tasca (mm. 5), e successiva terapia fotocromatica senza colorante con acqua ossigenata, lasciata dapprima in situ per ca. 2 minuti e successivamente attivata con laser



d'onda, ognuna maggiormente indicata per il singolo caso e la specifica patologia di applicazione. Però è anche vero che un laser a diodi, o un neodimio, hanno avuto una notevole diffusione e si stanno rivelando di enorme utilità nell'assistere le convenzionali terapie odontoiatriche e, spesso, fornire quell'ulteriore salto di qualità nel risultato finale, riuscendo a coprire una vasta gamma di applicazioni nel campo parodontale, endodontico, estetico, chirurgico, della biostimolazione e della decontaminazione.

In tempi più recenti si sono diffusi anche degli apparecchi a bassa potenza che forniscono una grande versatilità in applicazioni semplici ed immediate, lavorando a bassa potenza con risultati talvolta sorprendenti. In queste poche righe descriviamo un semplice caso risolto in una unica seduta, seguita da controllo con igiene orale.

Si presenta alla nostra osservazione una paziente nuova, di 55 anni, igiene migliorabile, altre cure eseguite altrove. Allarmata da una fissurazione, con fenestrazione gengivale a livello della biforcazione vestibolare del 2.6 (foto 1). Dopo visita e istruzioni per il mantenimento della salute parodontale, si esegue nella



Nano Yag (Neodimio- YAG, DMT) (foto 2). Fibra da 300 micron, potenza 0,1 W, con potenza di picco a 25 W, ampiezza di impulso 3 ns., time on 25 ms., time off 71ms. du-

rata totale della applicazione 1 minuto (foto 3 e 4). Dopodiché la paziente viene lasciata in attesa per ca. 2 minuti per permettere all'acqua ossigenata, ormai mista a sangue, di agire positivamente sulla tasca. Non viene eseguito alcuno sciacquo e si raccomanda di evitarlo anche successivamente per un paio d'ore. Successivamente viene fatta una applicazione locale con Laser Oralia Rident LLLT, applicatore medio, potenza 50mW, frequenza 5800, durata 120 secondi (foto 5 e 6).

Viene eseguita una visita di controllo a 15 giorni, durante la quale si evidenzia la completa remissione della fenestrazione e la riduzione della tasca a profondità praticamente fisiologica (3 mm) (foto 7). I successivi controlli hanno confermato il mantenimento della situazione ottenuta, senza la necessità di dovere intervenire ulteriormente.



Come evitare i 5 errori più comuni nella gestione extraclinica di uno Studio Dentistico e i segreti per eluderli

Dott.ssa Graziana Baraghini



Gestire uno studio dentistico va ben oltre la semplice cura dei pazienti. La parte extraclinica – quella organizzativa e amministrativa – è spesso un terreno insidioso per molti dentisti.

Perché accade questo? Semplice: richiede competenze che non vengono insegnate durante la formazione universitaria tradizionale.

Eppure, ignorare questo aspetto può avere un impatto significativo sul successo del tuo studio. È proprio qui che nascono problemi come la cattiva gestione del tempo, l'inefficienza operativa e lo stress, fattori che possono compromettere non solo la qualità del tuo lavoro, ma anche il tuo benessere personale.

Niente paura! In questo articolo analizzeremo insieme i 5 errori più comuni e i segreti per evitarli, permettendoti di concentrarti con serenità su ciò che ami fare di più: prenderti cura dei tuoi pazienti e migliorare i loro sorrisi.

Errore N. 1: Fare Tutto da Soli

Uno degli errori più comuni commesso da noi dentisti è quello di voler fare tutto da soli. Si cerca di seguire i pazienti, rispondere al telefono, gestire le fatture, pianificare il marketing e persino occuparsi dei piccoli dettagli operativi dello studio.

Questa tendenza, spesso **alimentata dal desiderio di avere tutto sotto controllo**, porta però dritti al **burn-out**. Lavorare in questa modalità può farti sentire sopraffatto, stanco e meno concentrato sul tuo vero lavoro: la cura del paziente.

La soluzione? Delegare e automatizzare. Non puoi fare tutto, ed è normale che sia così. Un primo passo potrebbe essere investire in un software gestionale per organizzare gli appuntamenti, monitorare i pagamenti e gestire le fatture in modo semplice e automatico. Inoltre, affidare parte del lavoro ad un collaboratore o ad un responsabile amministrativo ti permetterà di liberare tempo ed energia per concentrarti sul tuo lavoro clinico.

Errore N.2: Trascurare la Gestione degli Appuntamenti

Un'agenda mal gestita può trasformarsi in un incubo per il tuo studio. Pazienti che aspettano troppo, appuntamenti che si sovrappongono o buchi in agenda senza motivo sono tutti segnali di una gestione inefficiente.

Un sistema disorganizzato non solo genera stress per te ed il tuo staff, ma può anche compromettere l'esperienza del paziente, facendogli percepire uno studio poco professionale.

Come evitare questo errore? Utilizza sistemi di gestione degli appuntamenti che possano ottimizzare il tuo calendario ed inviare promemoria automatici ai pazienti. Una buona organizzazione dell'agenda può migliorare la puntualità, ridurre i tempi d'attesa ed aumentare la soddisfazione del paziente.

Errore N.3: Ignorare il Marketing

Oggi, affidarsi solo al passaparola non è più sufficiente. Un errore frequente è quello di ignorare l'importanza del marketing nello sviluppo di uno studio dentistico.

Un sito web professionale, una presenza attiva sui social media e campagne di marketing mirate sono strumenti essenziali per attrarre nuovi pazienti e fidelizzare quelli esistenti. **Da dove iniziare?** Cura il tuo sito web, rendendolo chiaro, accattivante ed aggiornato. Dedica attenzione alla tua presenza online, condividendo contenuti di valore sui social media, come consigli di prevenzione o storie di successo dei tuoi pazienti.

Errore N.4: Non Tenere Sotto Controllo le Finanze

Molti dentisti si trovano in difficoltà finanziarie non perché non guadagnano abbastanza, ma perché non monitorano costantemente le entrate e le uscite.

Avere una visione chiara delle tue finanze è essenziale per prendere decisioni informate, pianificare investimenti ed ottimizzare i costi.

Il segreto? Utilizza software specifici per la gestione finanziaria dello studio. Questi strumenti possono aiutarti a monitorare i flussi di cassa, identificare aree di spreco e pianificare strategie per aumentare la redditività. Inoltre, consulta regolarmente il tuo commercialista per valutare la situazione economica dello studio.

Errore N.5: Non Rivedere Periodicamente i Risultati

Un altro errore è quello di **non fermarsi mai a valutare cosa funziona e cosa può essere migliorato**. Continuare ad operare in modalità "pilota automatico" senza monitorare i progressi può impedire al tuo studio di crescere.



Cosa fare? Dedica del tempo, almeno una volta al mese, per analizzare i dati del tuo studio, (KPI key Performance Indicator): numero di nuovi pazienti, appuntamenti effettuati, fatturato e feedback dei pazienti. **Questo ti permetterà di identificare punti deboli ed opportunità di miglioramento.**

I 5 Segreti per una Gestione Efficiente

Per evitare questi errori, ecco i passi chiave da seguire:

- 1. Implementa un sistema automatizzato** per la gestione degli appuntamenti, dei pagamenti e delle fatture.
- 2. Assumi un responsabile amministrativo** per occuparsi delle questioni gestionali, liberandoti dalle incombenze burocratiche.
- 3. Cura la tua presenza online** con un sito web professionale e attività regolari sui social media.
- 4. Monitora costantemente le tue finanze** utilizzando software dedicati e confrontandoti con esperti.

5. Analizza i risultati periodicamente per capire cosa funziona e apportare miglioramenti.

Il Futuro del Tuo Studio Dipende dalle Tue Scelte

Immagina uno studio dentistico dove tutto funziona come un orologio. I pazienti sono soddisfatti, lo staff è motivato e tu puoi concentrarti completamente sul tuo lavoro, senza essere sopraffatto dalle questioni extra-cliniche.

Non è un sogno irraggiungibile: con i giusti strumenti e una gestione organizzata, puoi trasformare il tuo studio in un esempio di efficienza e professionalità.

Ricorda: non devi fare tutto da solo. Le soluzioni esistono, e spesso sono più semplici di quanto immagini. Basta iniziare a fare piccoli cambiamenti, un passo alla volta, per ottenere grandi risultati.

Se vuoi scoprire altre strategie per migliorare la gestione del tuo studio, rimani aggiornato: il tuo futuro professionale è nelle tue mani!



AREA MEDICA

News



“Salute orale e terapie farmacologiche nella cura e nella salvaguardia del paziente” WEBINAR

La Commissione Albo Odontoiatri nazionale mette a disposizione l'ultimo prodotto del progetto dedicato alle Reazioni avverse a farmaci di interesse odontostomatologico (ADR-O). Si tratta di un webinar, introdotto dal Presidente Raffaele Iandolo, dal titolo “Salute orale e terapie farmacologiche nella cura e nella salvaguardia del paziente”.

La responsabile scientifica del progetto, finanziato da AIFA, è Giuseppina Campisi (Resp. Medi-

cina orale presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico 'Paolo Giaccone' e professoressa ordinaria di Malattie odontostomatologiche del Dipartimento di Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata dell'Università degli Studi di Palermo). [...]

Continua la lettura:
<https://shorturl.at/1upOw>

Link al webinar:
https://fb.watch/wTA5X_S7qp/



Social media e bambini. Studio Usa: la maggioranza degli 11-12enni li utilizza e ha problemi di dipendenza



Il 25% dei bambini con account di social media ha dichiarato di pensare spesso alle app di social media e il 25% ha affermato di utilizzare le app per dimenticare i propri problemi; il 17% ha cercato di utilizzare meno i social media ma non ci è riuscito.

La maggior parte degli 11 e 12enni americani utilizza Tik Tok e altri social media nonostante le restrizioni per età delle diverse piattaforme. E molti mostrano segni di

dipendenza dai social media. Lo ha scoperto un nuovo studio della UC San Francisco pubblicato sul numero di gennaio della rivista *Academic Pediatrics*.

Tik Tok, Instagram, YouTube e Snapchat richiedono agli utenti di avere almeno 13 anni per avere un account. [...]

Continua la lettura:
<https://shorturl.at/DP7W6>

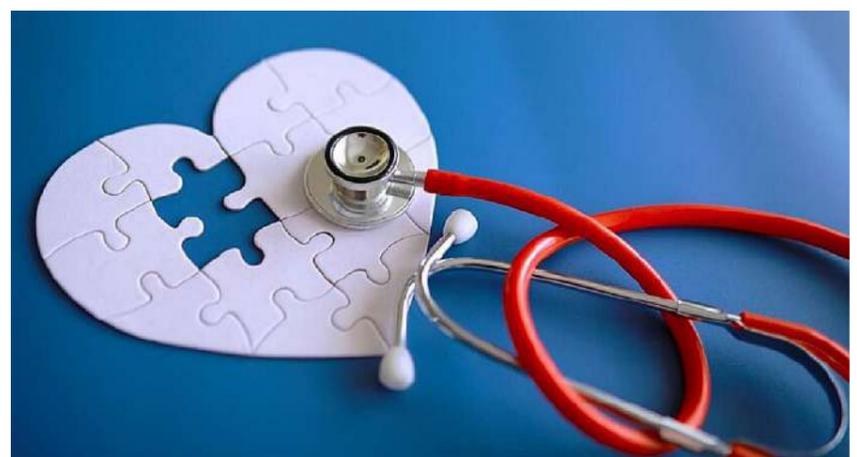
L'efficacia di finerenone nel trattamento dell'insufficienza cardiaca: gli studi FINEARTS-HF e FINE-HEART

Al recente congresso della Società Europea di Cardiologia sono stati presentati i risultati dello studio FINEARTS-HF e dell'analisi combinata FINE-HEART, nella quale sono stati analizzati globalmente i dati dei tre grandi studi con finerenone.

Il finerenone è il primo antagonista selettivo dei mineralcorticoidi. «Sulla base delle evidenze cliniche derivate da due studi randomizzati di fase 3 multicentrici, controllati con placebo (FIDE-

LIO-DKD e FIGARO-DKD) e di una successiva analisi combinata dei 2 studi (FIDELITY) (Agarwal R, et al. Eur Heart J 2022), è stato approvato dalle agenzie regolatorie internazionali», osservano Domenico La Sala e i componenti della Commissione Farmaci AME (Associazione Medici Endocrinologi) coordinata da Vincenzo De Geronimo. [...]

Continua la lettura:
<https://shorturl.at/pO8Un>



The Art of Endodontics

33a Edizione Nazionale e seconda Edizione Internazionale



Il Congresso annuale dell'Accademia Italiana di Endodonzia è, dalla sua fondazione, uno degli eventi più importanti sul panorama italiano riguardanti l'ambito dell'Endodonzia ed oramai giunto alla sua 33^a edizione nazionale e seconda edizione internazionale si terrà a Bologna nelle giornate di giovedì 27,

chemo-meccanica si passerà ad analizzare la fase dell'otturazione del sistema endodontico, con uno sguardo analitico al passato e al presente ma riportando quello che sarà il prossimo futuro per aumentare l'efficacia ed efficienza del riempimento tridimensionale e del sigillo apicale endodontico.

adesione e camera pulpare dell'elemento trattato per ripristinare denti con grave compromissione della corona senza l'ausilio di perni o mezzi di ritenzione. A corollario di un programma già molto denso, per gli iscritti si aggiungeranno tavole cliniche sponsorizzate dove poter toccare con mano i nuovi prodotti sul mercato, e tavoli di discussione dove poter condividere con i relatori del Congresso dubbi, incertezze ed esperienze. Spazio verrà anche dato all'aggiornamento dedicato agli assistenti di studio odontoiatrico, spalle insostituibili di ogni clinico, per garantire un continuo miglioramento dell'intero staff di studio nella disciplina endodontica. All'aspetto scientifico si aggiungerà lo spirito di convivialità, condivisione e aggregazione che da sempre contraddistingue l'Accademia Italiana di Endodonzia, sia durante il Congresso che nel Congress Party.

gnoletti e Amedeo Zerbinati, l'Accademia Italiana di Endodonzia si è sempre contraddistinta per la sua volontà di divulgazione scientifica dell'Endodonzia e per lo spirito di condivisione e aggregazione. Questa volontà è ben rappresentata dal numero di nuovi e vecchi soci che ogni anno decidono di iscriversi e confermare la loro presenza alle numerose iniziative che l'Accademia promuove sul territorio. Dagli Study Club annuali, eventi giornalieri focalizzati ogni anno su un differente argomento specifico dell'Endodonzia, ai numerosi approfondimenti online che consentono un costante aggiornamento e confronto senza la necessità di viaggi e spostamenti, arrivando al Congresso Nazionale e al Corso di Aggiornamento annuale. A questo denso calendario di eventi e incontri, completamente gratuiti per i soci, si uniscono il corso di educazione continua "VivEndo", pensato e progettato



venerdì 28 Febbraio e sabato 1 Marzo 2025.

Il titolo del congresso, "The Art of Endodontics", mira a sottolineare l'Endodonzia come arte e lo stesso concetto di arte come strumento di miglioramento ed evoluzione, esaminando questa disciplina come se si osservasse un quadro e facendo un'analisi e lettura degli aspetti ancor oggi in evoluzione e che pongono dubbi e incertezze tra i clinici.

A partire dal giovedì, con quattro corsi pre-congressuali, verranno affrontati come argomenti le possibili soluzioni per il recupero endodontico-restaurativo di elementi con elevato grado di compromissione e che pongono sempre incertezza sulla domanda clinica "estrarre o mantenere?". Un altro corso analizzerà l'isolamento del campo operatorio e il pretrattamento della cavità offrendo consigli clinici per ottimizzare tale procedura anche nei casi più ostici. Lo sbiancamento dentale troverà spazio nel giovedì pre-congressuale, con un corso volto a dare consigli e protocolli riguardo alle tecniche di miglioramento del colore dei denti discromici. Chiuderà il quartetto di corsi pre-congressuali una relazione sul marketing odontoiatrico e sul come ottenere valore mantenendo l'etica professionale medica.

Dal venerdì inizierà la vera analisi di molti aspetti e fasi del trattamento endodontico: verranno analizzate le nuove formulazioni e protocolli di irriganti canalari, le più recenti innovazioni degli strumenti endodontici e di come essi lavorino e debbano lavorare in sinergia con gli irriganti. Dalla preparazione

Esaurita l'analisi del trattamento endodontico primario, varie relazioni punteranno l'attenzione sulla gestione dei fallimenti endodontici, dal ritrattamento ortograde all'endodonzia chirurgica fino al flusso decisionale basato sull'evidenza per la decisione clinica di mantenimento o estrazione dell'elemento dentario.

Dalla pura endodonzia infine ci si sposterà nel campo restaurativo volto a garantire il sigillo coronale e il ripristino morfo-funzionale dell'elemento dentario. Si parlerà di adesione e di cosa cambi rispetto a un dente vitale, e alle strategie protesico-restaurative più adatte al caso specifico affrontato. In particolare, una relazione esporrà l'analisi della tecnica Endocrown con cui poter sfruttare



Dalla sua fondazione nel 1992 voluta da un da un piccolo gruppo di cultori della disciplina endodontica tra cui Carlo Marin, Nicola Perrini, Gianfranco Vi-

tato per gli Odontoiatri che desiderano perfezionare le proprie competenze e rimanere all'avanguardia in un campo in continua evoluzione come l'Endodonzia. Ultimo ma non per importanza il Corso Pratico di Microchirurgia endodontica su preparati anatomici umani "Cadaver Lab", che si pone l'obiettivo di analizzare in modo approfondito ogni singolo passaggio delle procedure di endodonzia chirurgica utilizzando preparati anatomici umani di elevata qualità, per permettere anche ai meno esperti di approcciare tali tecniche con maggiore consapevolezza, tranquillità e conoscenza di tutto lo strumentario specialistico più moderno.

2nd International Congress XXXIII Congresso Nazionale

The Art of Endodontics

Bologna
27/2-1/3
2025

www.accademiaitalianaendodonzia.it
MJ Eventi p. la Segreteria AIE
aie@accademiaitalianaendodonzia.it
055 576856
3316374000



IDS 2025: Nuovi prodotti all'International Dental Show

La forza innovativa dell'industria dentale è inarrestabile. Il rapido progresso nella ricerca e nello sviluppo e la competizione internazionale sono i motori di uno sviluppo prodotto incessante.

Le aziende del settore dentale si dimostrano altrettanto inventive e orientate all'applicazione.

Alcuni esempi eccezionali, descritti di seguito, mirano a evidenziare come i produttori di tecnologie per la medicina dentale stiano aiutando dentisti, tecnici dentali e i loro team. [...]

Continua la lettura: <https://www.infodentinternational.com/news/article/3476>

World Diabetes Day Il legame critico tra malattia gengivale e diabete



In occasione della Giornata Mondiale del Diabete svoltasi il 14 novembre, la Federazione Europea di Parodontologia (EFP) richiama l'attenzione sulla crescente quantità di evidenze scientifiche che sottolineano il legame critico tra malattia gengivale (parodontite) e diabete.

Poiché il diabete continua a influenzare milioni di persone in tutto il mondo, comprendere i suoi effetti sulla salute orale (così come gli effetti della malattia gengivale sul diabete) è fondamentale per mi-

gliorare la salute complessiva. Il tema di quest'anno, Diabete e benessere, sottolinea la necessità di un'assistenza e un supporto accessibili per tutte le persone che convivono con il diabete, e ciò include la priorità alla salute gengivale.

Il rapporto bidirezionale tra diabete e malattia gengivale

La parodontite è una malattia infiammatoria cronica che colpisce le gengive e le strutture di supporto dei denti, portando alla perdita dei denti e ad altre complicazioni se non trattata. [...]

Continua la lettura:

<https://www.infodentinternational.com/news/article/3469>

European Aligner Society annuncia Rodi come sede per il prossimo Congresso - 22/24 maggio 2025

La Società ha organizzato i suoi Congressi in alcune delle destinazioni più affascinanti d'Europa, e l'ultimo, a Valencia, in Spagna, potrebbe essere difficile da superare, dato che ha visto la partecipazione di oltre 1.000 delegati provenienti da 69 paesi.

Questo testimonia il piano dell'EAS di organizzare eventi in luoghi desiderabili e "da visitare assolutamente", attirando

do i più esperti e credibili professionisti nel campo degli allineatori per parlare ai delegati.

La scelta di Rodi è molto convincente. È l'isola più grande e storicamente più significativa dell'arcipelago greco ed è conosciuta per i suoi siti di rilevanza storica, le sue affascinanti città e le splendide spiagge.

Continua la lettura:

<https://www.infodentinternational.com/news/article/3472>





#EM25

EXPO
DENTAL
MEETING

15-16-17
MAGGIO 2025
RIMINI - ITALIA

IL FUTURO SI VEDE MEGLIO DA QUI

Scopri l'innovazione e **crea nuove Connessioni**
nella fiera più importante del settore dentale in Italia.

EXPO3D

TECNODENTAL
FORUM

EXPO DENTAL RDH

EXPO DENTAL LIVE ON STAGE

MEDAESTHETICA



expodental.it



UNIDI
50 Years of Italian Dental Industry

