



Associazione Igienisti
Dentali Italiani

UniversitAidi 

AIDI PRO IGIENISTI DENTALI
ITALIANI ASSOCIATI
PER LA PROFESSIONE

DA MICRO A MACRO: MALATTIA PARODONTALE E PERIMPLANTARE



DOTT. L. LANDI
PROF. G. ORRÙ

20 FEBBRAIO 2021
ORE 15.00-19.00



WEBINAR

AIDI PUGLIA

AIDI SARDEGNA



CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE



DA MICRO A MACRO MALATTIA PARODONTALE E PERIMPLANTARE

15.00 Apertura lavori

15.15 - 16.15 Prof Germano Orrù

MICROBIOLOGIA PARODONTALE E IMPLANTARE.

**STATO DELL'ARTE NELL'AMBITO DELLA BIOLOGIA MOLECO-
LARE**

16.15 - 16.30 Discussione

16.30 -16.45 Break

16.45 - 17.30 Dott. Luca Landi

**DISTINGUERE SALUTE E MALATTIA PARODONTALE E
IMPLANTARE**

17.30-18.00 Discussione

18.30 Take home message

MODERATORI:

ANTONELLA ABBINANTE, FRANCA SETZU, FRANCESCA ATTOLICO

CURRICULUM VITAE



Professore Ordinario in "Scienze Tecniche Mediche Applicate" presso l'Università di Cagliari . Responsabile del Laboratorio di Biologia Molecolare dell' Azienda Ospedaliero Universitaria (AOU) , Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Università di Cagliari.. Ricercatore associato presso ISPA- CNR-Sassari. Istruzione Diploma in Anatomia Patologica. Laurea in Scienze Biologiche presso l'Università di Cagliari Dottorato di ricerca in Biotecnologia-Microbiologia molecolare, l'Università di Siena. Master II livello in Nutrizione umana, Università di Pavia Collaborazioni Università di Pavia. Miyazaki University (Giappone). Wageningen University (Netherlands). University of the West of England-UK. Attività di Ricerca H index: 27 Scholar, 20 Scopus Infezioni e Microbiologia del cavo orale, Biologia Molecolare, studio di nuovi antimicrobici. È autore di 329 pubblicazioni, di cui: 150 articoli peer-review, 31 abstract in rivista, 2 contributi in volume, 140 atti di Convegno/Abstract, 6 Brevetti. Autore inoltre di 202 sequenze di DNA , relative a geni umani, animali e di microrganismi.

MICROBIOLOGIA PARODONTALE, E PERIMPLANTARE STATO DELL'ARTE NELL'AMBITO DELLA BIOLOGIA MOLECOLARE ABSTRACT

Il cavo orale è la residenza di migliaia di microrganismi che includono batteri, funghi e virus (microbiota). I genomi collettivi di intere comunità microbiche (microbioma) integrano e modulano lo stato di salute tessutale nell'orale. Il microbiota orale, secondo recenti acquisizioni, esercita funzioni cardine permanenti promuovendo diverse funzioni fisiologiche quali il metabolismo xenobiotico e la regolazione di processi biochimici e immunologici innati e adattivi. Proteine, peptidi e metaboliti batterici rilasciati in saliva e in siti sistemici distanti attivano molti segnali e percorsi cellulari. Questa intensa comunicazione mantiene l'omeostasi microbica e cellulare dell'ospite. Dieta, età, stress e malattie causano un aumento o una diminuzione dell'abbondanza relativa e della diversità delle specie batteriche del cavo orale. Studi su modelli animali e sull'uomo hanno dimostrato che uno squilibrio persistente della comunità microbica orale, denominato disbiosi, è correlato a malattie infiammatorie orali e sistemiche. In particolare, lo studio del microbioma rileva comunità batteriche specifiche relate allo stato di salute o patologico nelle malattie infettivo-infiammatorie quali la parodontite e la perimplantite. In questo contesto le prassi per il mantenimento di un microbiota in equilibrio fisiologico, performante anche in un paziente sano, rappresenta la nuova sfida per l'igienista dentale. Saranno discusse le recenti scoperte che collegano la disbiosi orale alle malattie parodontali e le potenziali applicazioni profilattiche e diagnostiche, dai fagi alla dieta probiotica e prebiotica.

CURRICULUM VITAE



Libero professionista dedica la sua attività esclusivamente alla parodontologia, alla implantologia e alla chirurgia orale nei suoi studi associati di Roma e Verona. Laurea con lode in odontoiatria presso l'Università Cattolica di Roma (1991). Borsa di studio per studi e ricerche all'estero dell'Università di Firenze (1994-96). Specializzazione triennale in Parodontologia presso la Boston University (1994-97). Presso la stessa Università è stato Clinical Instructor nel Dipartimento di Parodontologia (1996-98). Professore a contratto (2006-08) nel corso di laurea in Odontoiatria e docente nel corso Master in Parodontologia Clinica dell'Università di Siena. Diplomato dall'American Board of Periodontology (2003), socio attivo American Academy of Periodontology e Academy of Osseointegration, Socio fondatore, segretario (1999-2004) e membro del consiglio direttivo (2004-08) della BUIA (Boston University Italian Alumni). Socio attivo (2004) della Società Italiana di Parodontologia e Implantologia (SIdP) ne è stato segretario (2012-13), tesoriere (2014-2017), Presidente eletto (2018-19) e attualmente Presidente per il biennio 2020-21. Autore di pubblicazioni su riviste internazionali e relatore in congressi nazionali ed internazionali su temi parodontali e implantari.

DISTINGUERE TRA SALUTE E MALATTIA A LIVELLO PARODONTALE E PERIMPLANTARE ABSTRACT

Distinguere tra salute e malattia sembra un processo apparentemente banale ma, in alcuni casi, può rivelarsi anche molto complesso. Questa distinzione è alla base delle decisioni cliniche che dobbiamo prendere quotidianamente per capire dove e come intervenire e dove e come non farlo. Il concetto di salute se applicato agli elementi naturali o agli impianti può assumere un significato diverso a seconda che ci troviamo di fronte a soggetti con età, profili di rischio e quadri patologici diversi e specifici.

La nuova classificazione delle malattie parodontali e peri-implantari ha avuto il merito, tra le altre cose, di introdurre il concetto di salute, cioè di quella condizione che dobbiamo mantenere o raggiungere attraverso un chiaro percorso diagnostico terapeutico. La presentazione affronterà i punti chiave di questa diagnosi, sia nel campo parodontale che peri-implantare cercando di distinguere gengivite e parodontite da un lato e peri-mucosite e peri-implantite dall'altro e mettendo a fuoco le conseguenze da un punto di vista dell'approccio terapeutico e della valutazione dei risultati clinici ottenuti.

NOTE ORGANIZZATIVE

DATA E ORARIO SVOLGIMENTO

Sabato 20 Febbraio 2021 ore 15.00-19.00

MODALITA DI SVOLGIMENTO

WEBINAR SULLA PIATTAFORMA ZOOM:

Per parteciparvi è necessario scaricare l'app

ISCRIZIONE E INFORMAZIONI

Per iscriversi e ricevere link inviare una mail a :

aidipuglia@gmail.com

specificando nome, cognome, n. tessera Aidi e regione di appartenenza

Le iscrizioni dovranno pervenire entro e non oltre il 17/02/2021

QUOTA PARTECIPAZIONE

SOCI AIDI partecipazione gratuita

NON SOCI Euro 100.00 +IVA

ESTREMI PER IL PAGAMENTO

Il pagamento può essere effettuato solo tramite bonifico bancario intestato a:

Associazione Igienisti Dentali Italiani

Codice IBAN: IT 10 B 03268 04000 053847864740