

TAOBuk

TAORMINA INTERNATIONAL BOOK FESTIVAL

SABATO 19 Giugno 2021 / TAORMINA

h 9.30 > 17.00 Hotel Diodoro



Forum / Anthec Siocmf



**Mutamenti nello scenario della salute : le tecnologie digitali
l'intelligenza artificiale e la medicina rigenerativa**



In collaborazione con

IDI EVOLUTION®

h 9.00

Saluti di apertura



Antonella Ferrara Presidente e Direttore Artistico Taobuk Festival

Introduzione al programma del Forum



Carmen Mortellaro Direttore Scientifico area medica Taobuk Festival

PRESIEDONO

Giuseppina Campisi (Un.PA) / **Marco Ciccù** (Un.ME) / , / **Rosalia Leonardi** (Un Ct) / **Adriano Piattelli** (Un.Ch -Past -President Anthec) / **Sandro Rengo** (Un Na-Presidente Siocmf)



h 9.15 *Lectio Magistralis* "La metamorfosi della cura , i molteplici volti dell'innovazione tecnologica e le ricadute nel rapporto medico -paziente "



**Magnifica Rettore dell'Università degli Studi
La Sapienza
Chiar.ma Prof.ssa Antonella Polimeni**

Prima Sessione / *Medicina Rigenerativa*

h 9.45 " La trasformazione biomorfica:dalla mitologia alla scienza dei Biomateriali"



Anna Tampieri ISTECCNR / Presidente Enea Thec

h 10.05 "Principi biologici meccanici e strutturali dei fattori di crescita "



Antonio Scarano (CH) / Presidente AntheC

h 10.25 "Fibrina ricca di leucociti e piastrine (L-PRF) come strategia per il trattamento delle lesioni refrattarie "



Nelson Pinto (Cile) University of the Andes Chile / Premio Internazionale al Servizio Umanitario Punyaarjan Foundation e Socio Onorario AntheC.

h 10.55 "Moderni approcci biotecnologici per ridurre la morbilità in chirurgia orale ed implantare "



Tiziano Testori (MI) I.R.C.C.S Galeazzi/Resp.Riabilitazione orale /Lake Como Institute - University of Michigan Professor.

h 11.25 "Tecniche rigenerative nella riabilitazione delle grandi atrofie ossee dei mascellari : Il contributo dei fattori di crescita"



Roberto Pistilli Chirurgia maxillo- facciale Osp. San Camillo di Roma -Presidente Sirio / Presidente Inthema.

h 11.55 "Dal mito di Prometeo alla Ricerca Scientifica. Focus on : Tecniche di manipolazione in vitro con cellule staminali di origine dentale e principali applicazioni" .



Marco Tatullo Università di Bari -Tecnologica Research Institute - Membro CED -IADR

Seconda Sessione / Nuove Tecnologie

PRESIEDONO

Ugo Covani (IST) / Giuseppe Lo Giudice (Un.ME)
Marco Del Corso (Anthea) / Pietro Messina (Un.Pa)



h 12.15 "La grande Metamorfosi dell'Odontoiatria , tra Tecnologia e Consapevolezza" I parte



Paolo Arosio (MI) Comitato Scientifico IDI evolution per la ricerca e progettazione di tecnologie implantologiche avanzate .

h 12.45 "La grande Metamorfosi dell'Odontoiatria , tra Tecnologia e Consapevolezza" II parte



Vincenzo La Scala (PT) Ricerca nel campo delle biotecnologie avanzate,esperto in implantoprotesi integrata con tecniche digitali.Skilled Trained IDI Evolution.

Terza Sessione /Il Laser

PRESIEDONO

Giovanna Giuliana (Un.PA) / **Sebastiano Ferlito** (Un Ct) / **Giacomo Oteri** (Un.Me / **Ernesto Rapisarda** (Un Ct)



h 14.30 "Gli aspetti biofisici dei laser chirurgici alla base della scelta terapeutica "



Umberto Romeo Università la Sapienza - Past President SILO
- Vicepresidente Consiglio SIPMO - Membro Associato WFLD

h 15.00 "Gli aspetti biologici dei laser non chirurgici alla base della scelta-terapeutica "



Alessandro Del Vecchio Presidente SILO e Segretario Europeo WFLD, World Federation Laser Dentistry European Division.

Quarta sessione /News dalla Ricerca:

PRESIEDONO

Giuseppe Gallina/ Francesco Inchingolo /Giovanni Matarese/ Enrico Rescigno



Short communication (6 min)

**h 15.30 /17.00 Talk Nuove idee, avanzamento delle conoscenze
potenzialità applicative, opinioni controverse, trasferimento tecnologico,
risultati attesi .**

TAORMINA BOOK FESTIVAL

SABATO 19 SERATA DI GALA

Taobuk Award h 21.00 TEATRO ANTICO DI TAORMINA

Cerimonia di consegna dei Taobuk Awards

CONDUCONO Antonella Ferrara e Alessio Zucchin **per la RAI**

Questo programma del Forum può subire variazioni , in relazione a nuove conferme e all'inserimento nel Palinsesto generale del Festival Internazionale Taobuk che si terrà a Taormina dal 17 al 21 Giugno 2021 .

I relatori , i discussants , gli invitati potranno essere coinvolti nel dibattito generale sui temi della **Metamorfosi della Medicina che riguarderà la Robotica, l'Intelligenza Artificiale e l'area della Pandemia da Coronavirus anche nella giornata di domenica presso il Palazzo Duchi di Santo Stefano con inizio alle ore 9 .**

Segnaliamo, anche una presentazione della manifestazione nelle sue linee generali al seguente link con uno spot che racconta le ultime edizioni del Festival dalla viva voce dei suoi protagonisti: <https://youtu.be/8aOOqc3vJnc>