

Paolo Manzelli

66. Scienza e Arte La comunicazione biofotonica

Molti organismi, batteri funghi, piante producono luce quantica (fotoni) per comunicare .
<https://www.biorxiv.org/content/10.1101/558353v1.full.pdf>

Negli gli anni 20' del secolo scorso, alcuni biologi russi scoprirono che oltre le piante anche il cervello degli animali produce debole emissione di fotoni, questo fenomeno fu in seguito ampiamente studiato dal biofisico austriaco Fritz Albert Popp (1960 e seguenti) che mise in evidenza che la elaborazione ed emissione della comunicazione quantica della luce (biofotoni) era attribuibile al 90 % al DNA.

I biofotoni prodotti in grande misura dei neuroni del cervello i quali elaborano (tramite l'entanglement quantico con l'informazione genetica) le frequenze (eccitoni) emessi dalla ossigenazione metabolica molecolare.

I cervelli dei mammiferi producono biofotoni con lunghezza d'onda compresa tra 200 e 1.300 nanometri, nell' area elettromagnetica che va dall'ultravioletto al vicino infrarosso.

Pertanto, sappiamo che le cellule del cervello umano producono naturalmente biofotoni, e quindi è importante capire come il "connettoma cerebrale" agisca come canale di propagazione mente-corpo per trasmettere interattivamente informazioni neuronali -

La scienziata Parisa Zarkeshian presso l'Università di Calgary in Canada ha recentemente studiato le caratteristiche ottiche degli assoni, le lunghe connessioni filiformi delle cellule nervose che si radicano in tutto il corpo e ha concluso che la trasmissione di biofotoni tramite il connettoma come guida d'onda reversibile è' del tutto fattibile.

Ref: arxiv.org/abs/1708.08887: *Esistono canali di comunicazione ottica nel cervello?*

La guida d'onda biofotonica si forma nel confinamento all'interno della densa guida mielinica e le interruzioni regolari dei Nodi di Ranvier , così che è possibile realizzare una sequenza di microtuboli entro i quali si effettua il salto quantico della popolazione di biofotoni, n quali così aumentano la velocità di trasmissione ottica , rispetto a quella della interazione elettromagnetica-neuronale, la quale normalmente viaggia all' interno dell' assone .

https://app.dimensions.ai/details/publication/pub.1100176559?and_facet_journal=jour.1017877

NB: Questi criteri innovativi sulla comunicazione biofotonica verranno approfonditi al corso di Formazione Egocreatet - www.egocrea.net che si terrà a Firenze il 30/31 Ottobre 2020, per partecipare al quale si richiede una preiscrizione inviando una email a : egocreatet2016@gmail.com.

Locandina





FOTO-BIOMODULAZIONE QUANTICA DELLA LUCE LASER/LED Terapia non farmacologica

Il corso di Formazione sulla Laser Led Terapia Quantica tratta della Biomodulazione Quantica della Luce a scopo terapeutico.

Le conoscenze di Biologia Quantica sono la base della innovazione non farmacologica della azione curativa della

medicina del futuro. I contenuti del Corso Egocreatet 2020, sono orientati all'aggiornamento di numerose professioni che si occupano di infiammazione, dolore e riabilitazione fisica e mentale. Pertanto il corso è particolarmente indicato per giovani medici, biologi, fisiologi, osteopati, dentisti ed altri laureati e tecnici, interessati al tema delle terapie della Foto-Bio-modulazione Quantica.

Il Programma di 2 Giorni verrà realizzato presso la Sala Dell'Istituto Salesiano, Via del Ghirlandaio, il 30 e 31 Ottobre 2020, e consisterà in Otto Moduli di 02 ore ciascuno. I primi 2 Moduli tratteranno di una introduzione ai temi fondamentali delle relazioni tra Luce, Informazione ed Energia della Bio-Quantica e della Laser -Terapia. I successivi Moduli tratteranno degli approfondimenti sui diversi trattamenti terapeutici della Bio-modulazione Quantica e prenderanno in attenta considerazione la scelta delle fonti di Luce LASER e LED, nonché i parametri ottimali e le modalità di applicazione della luce (durata, intensità, potenza e forma) sia nella medicina tradizionale che in Agopuntura e nella Medicina energetica.

Paolo Manzelli www.egocrea.net - egocreatet2016@gmail.com

Leonardo Longo www.longolaser.it - longo.leonardo@gmail.com

PAOLO MANZELLI Director of LRE/EGO-CreaNet – University of Florence
EGOCREANET- VALIDATED EUROPEAN -PIC = 959882416
c/o BUSINESS INCUBATOR, POLO SCIENTIFICO UNIVERSITA' di FIRENZE 50019 -SESTO F.NO
– Firenze Via Madonna di Piano ,06 - -room: d.132: Phone: +39/055-4574662 Fax: +39/055 2756219 -
Mobile: +39/335-6760004; SKIPE "manzelli3" posta certificata : <egocreatet@pec.it> E-mail.1
: pmanzelli2016@gmail.com <http://http://www.caosmanagement.it/> <http://http://www.edscuola.it/re.html>
<http://http://dabpensiero.wordpress.com/>
http://http://www.egocrea.net/http://www.ticonzero.name/1/scienza_e_arte_di_paolo_manzelli_6597996.html
<http://http://gsjournal.net/Science-Journals-Papers/Author/742/paolo,%20manzelli>



PROGRAMMA



I° Giorno

1) Introduzione alla biostimolazione rigenerativa Laser//Led

Leonardo Longo

2) Dalla Quantistica alla Bioquantica della luce, energia ed informazione.

Paolo Manzelli

3) Biofotonica del DNA-Antenna piezoelettrica. *Paolo Manzelli*

4) Biostimolazione e rigenerazione cellulare. *Leonardo Longo*

II° Giorno

5) Biofotonica della trasmissione circolare sinaptica (Orto-Para ed enterica). *Paolo Manzelli*

6) Trattamenti di Foto-biomodulazione in relazione ai caratteri morfologici dei tessuti. *Leonardo Longo*

7) Parametri (frequenze, intensità, durata) nelle applicazioni di terapia Laser/Led. *Leonardo Longo*

8) Biofotonica ed attivazione Redox del circuito Mitocondriale.

Paolo Manzelli

A causa delle restrizioni di spazio e modalità di riunione causate dal Covid.19, a partire da oggi 03/09/2020, si richiede a quanti interessati di anticipare il loro interesse a partecipare al corso, al fine di reperire le condizioni di locazione e le date più adatte per la affluenza dei partecipanti.

Si chiede pertanto di inviare una e-mail di interesse e prenotazione a:

(egocreatet2016@gmail.com) - Paolo Manzelli WWW.EGOCREA.NET