

MITOCONDRI E BIOFOTONI: la comunicazione bio-quantistica di Informazione di Paolo Manzelli, Chimico Fisico , EGOCREANET (NGO c/o Incubatore UNIFI)

<http://holographicarchetypes.weebly.com/biophotonics.html> <http://photonichuman.weebly.com/>

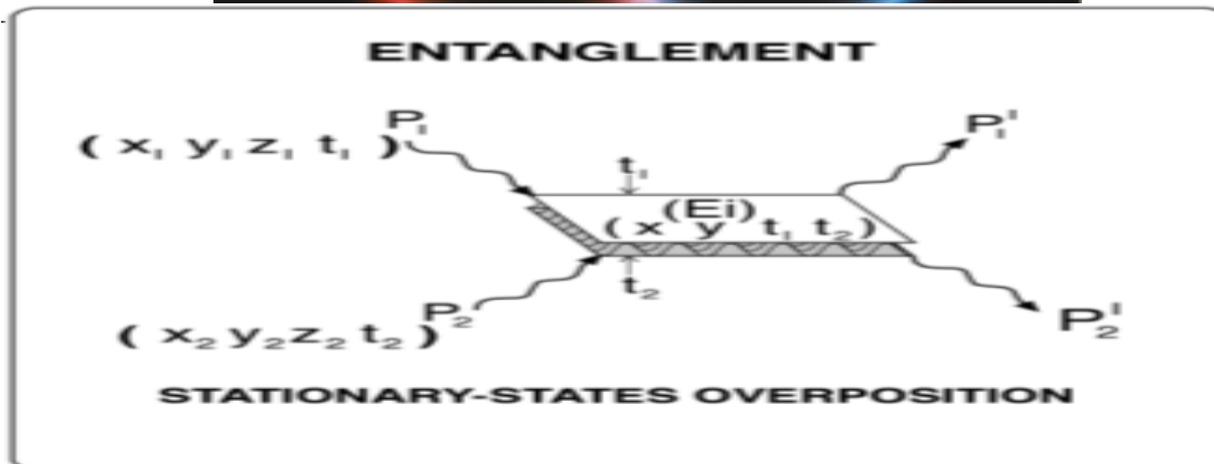
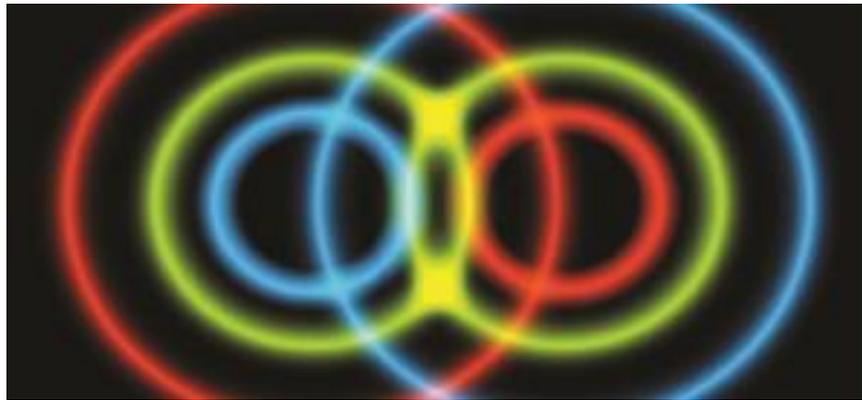
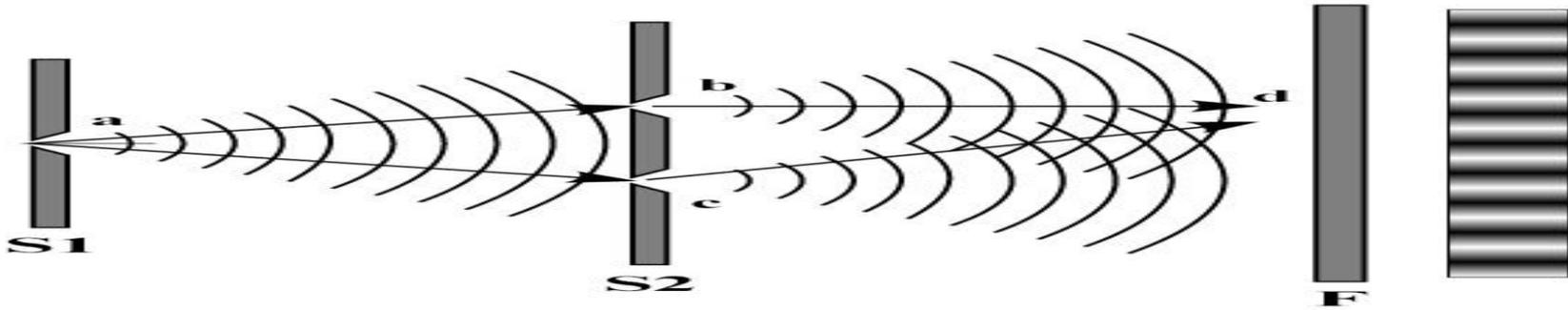


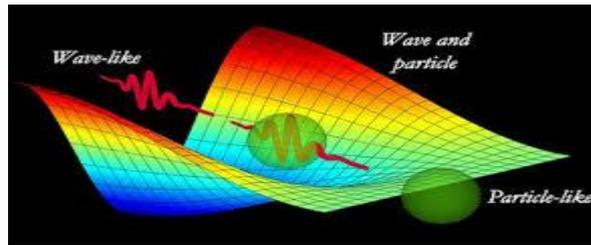
I BIO-FOTONI, sono deboli emissioni di luce quantistica ,generati da tutti i sistemi biologici ed in particolare da DNA Nucleare e Mitocondriale, questi funzionano come «antenne rice-trasmittenti », attraverso un sistema di trasmissione quantistica a DISTANZA di segnali coerenti (entangled – disentangled) che permettono l'armonizzazione della energia di Informazione in tutti i sistemi viventi.

<https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1012/1012.3371.pdf>

<https://dabpensiero.wordpress.com/2017/03/04/entanglement-disentanglement-di-biofotoni/>

- 1) Wave//particle Quantum duality (T.Young) ;
- 2) entanglement flat-field of photons



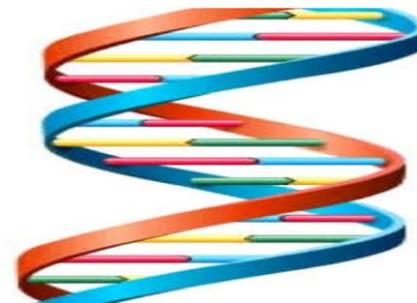
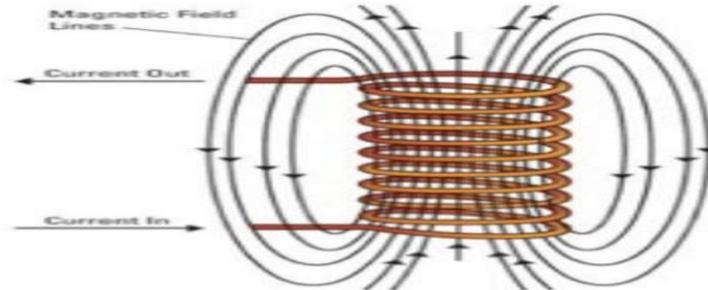


I fotoni si comportano in 3 modi :

- 1) come particelle alla velocità della luce nel vuoto,
 - 2) come onde/particelle , in un mezzo trasparente con velocità inferiori della luce
 - 3) come onde che creano interferenza per sovrapposizione.
- 4) Inoltre i Fotoni (ed in particolare i biofotoni che si generano in spazi limitati (di dimensioni nanometriche, DNA (2.5 nm, Tubuline, 02/03 nm, Lamine Mitocondriali, 05/06 nm)) possono «compenetrarsi» creando processi di Entanglement (fusione) che generano un «campo fotonico» esteso il quale permette la comunicazione di informazione coerente a distanza anche ai biofotoni di debole intensità'.

DNA- ANTENNA

<Operazioni di Entanglement // Disentanglement , creano segnali recepibili da altri ricettori biologici, come m.DNA, Enzimi , Ormoni ..)



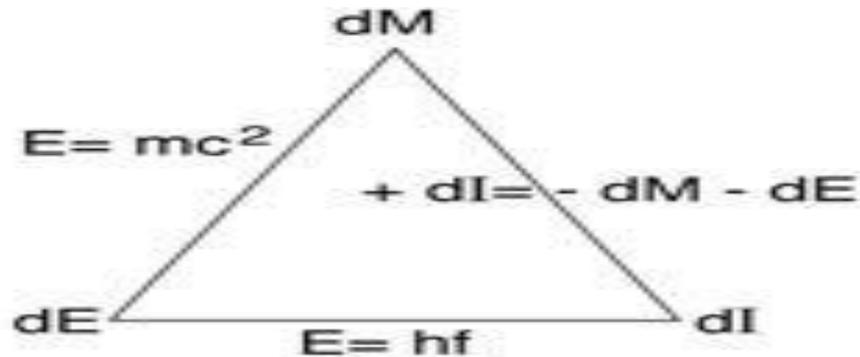
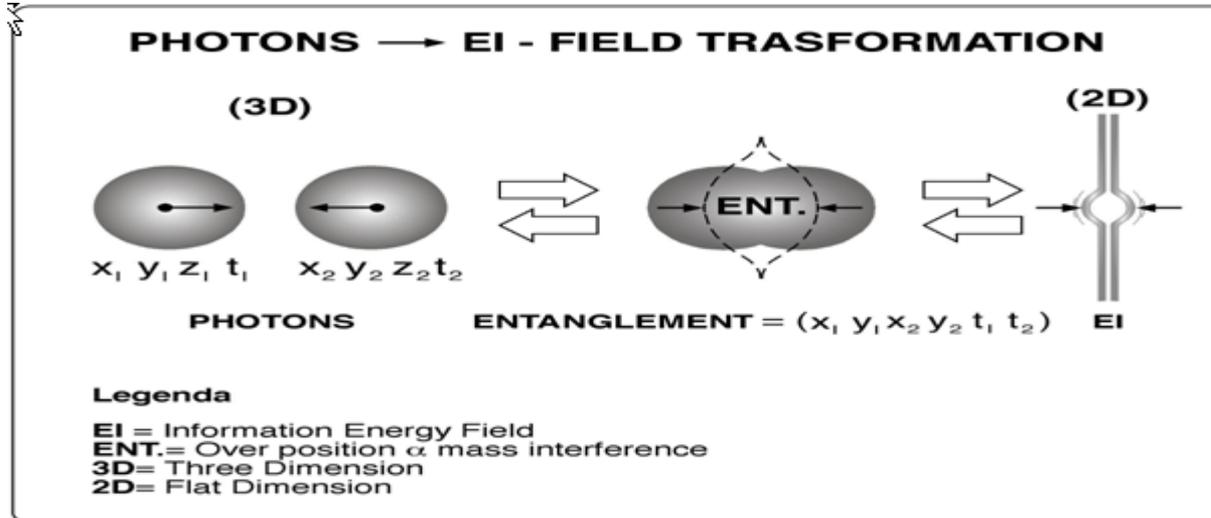


«ENERGIA di INFORMAZIONE ed ENTANGLEMENT»

<http://www.edscuola.it/archivio/lre/biofisica.htm>

in Memoria di «Primo Levi» 1987-2017

<https://dabpensiero.wordpress.com/2011/03/30/%E2%80%99Cenergia-di-informazione%E2%80%99D/>



FERTILE EVOLUTION PRINCIPLE

<Nota su < entanglement> nella scienza della "nano-scala">.

Una ipotesi teorica, qui presentata sinteticamente, è sufficiente e necessaria per dare una spiegazione alla evidenza della coerenza della emissione di biofotoni ed inoltre e di come il sistema biologico sappia utilizzare della comunicazione della debole emissione di biofotoni per generare un sistema vivente dinamicamente coordinato dalla comunicazione quantistica , che in totale è capace di utilizzare ciclicamente la fonte primaria della energia solare

- La emissione di biofotoni è un fenomeno generale di tutti i sistemi viventi. E ormai noto che i sistemi biologici emettono continuamente ultra-debole emissione spontanea di fotoni (UPE, o "biofotoni -coerenti") che deriva da stati elettronici eccitati come la rottura dei legami biochimici ed in particolare la emissione di biofotoni è stata studiata nella apertura e trasferimento della informazione genetica del DNA così come durante il metabolismo ossidativo dei mitocondri ed in vari altri casi. Pertanto, la osservazione degli UPE può servire come un metodo per la diagnosi non invasiva di processi ossidativi e della loro modulazione tramite l' apporto di antiossidanti . Più in particolare la trasformazione dei biofotoni segnali recepibili a distanza da probabili ricettori, quali ormoni , enzimi o chaperons ed il DNA mitocondriale ecc, è ancora un argomento sperimentalmente molto impegnativo, che necessita di una interpretazione speculativa non convenzionale che fa ricorso alla attività di entanglement e disentanglement quantistico.
- Le proprietà quantistiche dell' Entanglement (**compenetrazione**) di un flusso di bio-fotoni confinati in dimensioni nanometriche, danno la possibilità di ottenere un campo fotonico di informazione simultanea ed ampiamente delocalizzato, capace di comunicazione di informazione a distanza. La ampiezza di delocalizzazione della energia di informazione è causata dal grado di compenetrazione dei fotoni e dal tempo di permanenza dell' entanglement. Il successivo "dis-entanglement" avviene quando le condizioni di stabilità nel tempo degli stati di «entanglement» decadono per vari tipi di interferenza, così che la dinamica di successione "entanglement /disentanglement" dei biofotoni determina una frequenza rilevabile come segnale. Ciò avviene in particolare durante la emissione di biofotoni emessi dal DNA nucleare , per cui il segnale viene ad essere in relazione alle differenze di eccitazione conseguenti alla rottura e ricomposizione dei legami a ponte di idrogeno coperti dal RNA. Tale segnale è misurabile nella scala temporale dei femto-secondi. (vedi: Femto-chimica) .

• „

<Mitocondri e Biofotoni e riprogrammazione cellulare.>



www.edscuola.it/lre.html

- I MITOCONDRI sono gli organuli che hanno un proprio DNA (di derivazione esclusivamente femminile) che si riproducono come i batteri per semplice scissione (Mitocondrio-genesi) - I mitocondri intervengono nel metabolismo catabolico (respirazione cellulare) ed hanno la importante funzione di ricaricare di energia biologica le cellule ($ADP+P + Energia = ATP$) necessaria alla vita per crescere e riprodursi.
- I mitocondri inversamente dal «Cloroplasto», responsabile nelle piante della fotosintesi clorofilliana, utilizzano l'ossigeno per degradare, attraverso molteplici vie cataboliche zuccheri, proteine e grassi trasformandoli in CO_2 ed H_2O ed emettendo un flusso coerente di biofotoni che permette la armonizzazione a distanza dei processi genetici e metabolici della vita.



Tale complessa regolazione dei processi cellulari può essere spiegata sulla base di comunicazioni a lungo raggio mediante radiazioni coerenti . La complessità del sistema vivente non ha soluzioni se non si superano concezioni che si mantengono sostanzialmente inalterate nell'ambito del modello «riduzionista-meccanico» tradizionale della scienza.

[http://www.scienzaeconoscenza.it/blog/scienza e fisica quantistica/il-crollo-del-vecchio-paradigma-meccanico-della-scienza](http://www.scienzaeconoscenza.it/blog/scienza_e_fisica_quantistica/il-crollo-del-vecchio-paradigma-meccanico-della-scienza)



«BIOFOTONI: Energia per a vita e la salute»

EGOCREANET svilupperà nel 2017

un piano per la promozione e il trasferimento di conoscenze su :
"bio-fotoni e la coerenza quantistica nella vita« (°) attraverso lo sviluppo di attività pubbliche e per tramite la diffusione in strumenti di internet.

il progetto si compone di due sezioni principali:

(1) la diffusione dei metodi della ricerca sui <bio-fotoni> (spontanei e stimolati) e delle applicazioni piu' avanzate e trans-disciplinari delle conoscenze di bio-quantistica nelle applicazioni biomediche e nutrizionali;

(2) Sfruttamento della ricerca sui bio-fotoni e la coerenza quantistica , in cerca di commercializzazione di integratori-alimentari per migliorare la armonizzazione di biofotoni per la salute psicofisica ed anche per lo sviluppo delle tecnologie di bio-fotonica indotta , basate su pratiche non invasive in biomedicina alternativa.

(°) Biophotons- Cohrence , Fritz Albert Popp:

http://www.stealthskater.com/Documents/Consciousness_31.pdf

Contatti : Paolo Antonio Manzelli ([+393356760004](tel:+393356760004)), egocreanet2016@gmail.com

→ Egocreanet (ONG - per la Promozione e diffusione per l'innovazione)',

c/o Incubatore UNIFI Via Madonna del Piano 06 , 50019 , Sesto Fiorentino (Firenze)

