

La Semeiotica Biofisica Quantistica falsifica la Teoria di S.Hameroff e R. Penrose sulla natura della Coscienza. Esperimento di Wilma.

Sergio Stagnaro

La fisica quantistica ha ampliato i confini del dominio della semeiotica fisica.

La Microangiologia Clinica è il massimo traguardo raggiunto dalla Semeiotica Biofisica Quantistica (SBQ), che ha permesso di osservare eventi biologico-molecolari con l'uso di un comune fonendoscopio (1-12).

C'è un generale accordo tra gli scienziati sulla epocale influenza esercitata in ogni campo del sapere dalla fisica quantistica ed in particolare nello studio dei meccanismi d'azione dei neuroni e dell'insorgenza della coscienza, Zenit della neurobiologia, psicologia, fisica quantistica.

Tuttavia, ci imbattiamo subito in una divertente arrampicata sugli specchi, che ha fatto diventare celebri gli attori di questo ludismo arcadico, destinato a rimanere tale fino a quando esso non riesce a rivelare il suo possibile aspetto clinico.

Scienziati, considerati di elevatissimo valore, hanno formulato affascinanti e complesse teorie, oggetto di intense discussioni e critiche aspre, ancora irrisolte, secondo le quali il meccanismo d'azione dei neuroni alla base della coscienza è di natura quantistica. Gli eventi che si realizzano a livello micro-tubulare a seguito di complessi dinamismi interpretabili solo con le leggi della fisica quantistica, per esempio la condensazione di Bose-Einstein o coerenza quantistica, l'**entanglement**, la sovrapposizione di stati, esisterebbero nell'insorgenza della coscienza quando è superata una determinata soglia di sovrapposizione di onde e l'informazione è simultanea in altri microtubuli neuronali dello stesso soggetto.

Detto con parole di Medico, non di Fisico, si pensa che nel cervello avvengano atti mentali superiori, di natura appunto quantistica, che esitano nella consapevolezza, coscienza, dell'esistenza della realtà che ci circonda e di noi stessi, che di questa realtà facciamo parte, generando sentimenti, emozioni e un elevato numero di percezioni piacevoli e non, in accordo alla mente, sia razionale che inconscia.

Fondatore della SBQ e della Diagnostica Psicocinetica (1), sulla base di una lunga e sicura esperienza, sono autorizzato ad affermare che la sola volontà di dar vita ad una visita diagnostico-psicocinetica, di natura chiaramente quantistica, simultaneamente è associata ad attivazione microcircolatoria a livello delle aree cerebrali pre- e post-rolandiche, nella regione talamica, nell'area limbica, come dimostra la durata della diastole del cuore periferico, sec. Claudio Allegra, salendo da 6 sec. a 12 sec., mostrando cioè una maggiore intensità della locale **flow-motion**, finalizzata a soddisfare la maggiore richiesta neuronale di materia-energia-informazione. Tuttavia, questo aumento del rifornimento di sangue e il conseguente incremento nella sintesi di ATP, è di intensità inferiore a quella richiesta per dare vita a fenomeni quantistici, come l'**entanglement**, mediante la trasformazione dell'Energia-Vibratoria (ATP) in Energia-Informazione (9).

Secondo la Teoria dell'Angiobiopatia (2-4) questo fatto, osservato in 25 persone in età compresa tra i 20 e gli 84 anni, ugualmente distribuite tra M e F, dimostra che la semplice decisione di eseguire la

visita diagnostico-psicocinetica provoca di per sé l'incremento dell'attività neuronale nelle regioni sopra ricordate sia dell'esaminatore sia dell'esaminando.

Gli stessi valori parametrici della microcircolazione neuronale si osservano nelle circonvoluzioni motorie, nell'area limbica e nel talamo, quando il Medico si appresta ad eseguire la tradizionale visita medica.

Successivamente, però, con l'inizio dell'attività diagnostica psicocinetica resa possibile dall'*entanglement*, la diastole del cuore periferico aumenta ulteriormente d'intensità e durata, salendo ad un valore superiore – 14 sec. e oltre – nei confronti di quanto si osserva nella visita ortodossa.

Quanto sopra dimostra che le attività cerebrali sono certamente interpretabili alla luce della fisica quantistica e non soltanto a quella degli eventi biologico-molecolari, ma rimangono tuttora problemi da chiarire per quanto riguarda l'insorgenza della coscienza o , per esempio, la spiegazione della sede della volontà che precede e regola ogni azione cerebrale superiore, inclusa la coscienza e l'auto-coscienza. In poche parole, la coscienza esiste anche se nel cervello non è in atto la Realtà-Non Locale. (V. Avanti)

Esperimento di Wilma.

Il tempo di Latenza dei Potenziali Neuronal Evocati Somato-Sensoriali (14-16) dito della mano-III superiore del braccio, è 3 sec. ma scende a 2 sec. se viene ricercato una seconda volta con l'esaminando vicino ad un soggetto che fa il pugno attivando i suoi neuroni. E' noto dall'Esperimento di Marina, che la vicinanza di due persone provoca un significativo aumento nel livello di Energia Libera Endocellulare di entrambe, necessario per la realizzazione dall'*entanglement*, <http://www.sisbq.org/campidinformazionebiologici.html> (17).

Se ad un soggetto dormiente viene posta vicino una sorgente di intense radiazioni elettromagnetiche biocompatibili, l'energia libera endocellulare aumenta notevolmente raggiungendo la soglia necessaria per l'insorgenza di fenomeni quantistici neuronali. La coscienza non è effetto di eventi quantistici nei microtubuli dei neuroni.

L'esperimento di Wilma dimostra che l'attivazione delle strutture tubulari neuronali avviene mediante l'*entanglement* ed interessa non solo i componenti neuronali, microtubuli, dello stesso soggetto ma di altri individui a lui vicino.

Difficoltà di comunicare dati tra scienziati all'inizio del Terzo Secolo.

Ho informato della mia critica alla loro teoria i due famosi scienziati, Stuart Hameroff e Roger Penrose, autori della nota teoria Orch-OR, inviando loro, in data 17 ottobre 2015, h 17,30, una prima mail, in cui sottolineavo che la diagnostica psicocinetica, fondata sull'Esperimento di Lory, esiste da anni (5-8), e che il processo che conduce all'insorgenza della coscienza non è quantistico, dal punto di vista della SBQ. Nessuna risposta è seguita nemmeno alla mia seconda mail inviata in

Data Sat, 14 Nov 2015 18:43:20
:
+0100

Secondo la Semeiotica Biofisica Quantistica: la coscienza è presente già nella Realtà Locale e quindi la teoria di S.Hameroff e R. Penrose dell'effetto "quantistico" della coscienza non può essere sostenibile. Durante il sonno, la microcircolazione è disattivata in molte aree cerebrali: la diastole del cuore periferico dura 5 sec. (NN = 6 sec.) (18-21).

E' difficile illustrare questo punto di vista SBQ nel linguaggio comune di chi conosce la semeiotica fisica accademica ma non i suoi progressi degli ultimi sessant'anni, appunto la Semeiotica Biofisica Quantistica, SBQ (1-11).

Di essenziale importanza per la comprensione di quanto sostengo clinicamente è il comportamento microcircolatorio in varie regioni cerebrali (circonvoluzione pre- e post-rolandica per il moto, talamo ed area limbica per la coscienza), a dimostrazione del comportamento neuronale microcircolatorio, rispettivamente prima e dopo che il movimento di un dito, della mano o del piede, diventi cosciente (2-4, 11). Infatti, nella condizione basale, istintiva, **non-cosciente**, la locale microcircolazione mostra una diastole del cuore periferico locale, sec. Claudio Allegra, cioè piccole arterie ed arteriole, sec. Hammersen, di **6 sec.** nelle aree descritte.

Interessante il fatto che la durata della diastole sale a **12 sec.**, allorché l'esaminato diventa cosciente, per esempio, di muovere un dito, la mano, il piede, e tale risulta anche quando un esaminatore si prepara ad eseguire – SENZA AL MOMENTO ESEGUIRLA – la visita Diagnostica Psicocinetica, la cui natura è quantistica, dipendendo dall'**entanglement**.

Pertanto, secondo le osservazioni fatte con la SBQ, alla base della coscienza di qualsiasi realtà, troviamo i comuni effetti bio-elettrici caratteristici del sistema nervoso.

Invece, quando inizia la visita Diagnostica Psicocinetica, di natura quantistica, nel Medico e nell'esaminando la diastole sale a **14 sec. o più**, evidenziando un cambiamento nella natura di eventi biologici sottostanti.

La fisica di Newton non può spiegare la Diagnostica Psicocinetica.

Per realizzare l'*entanglement* tra Medico ed esaminando, che può non essere affatto cosciente di quanto sta accadendo, occorre che l'Energia-Vibratoria (ATP) aumenti intensamente trasformandosi in Energia-Informazione, in entrambi gli attori.

Detto altrimenti, i mitocondri neuronali, nelle sole aree cerebrali sopra-ricordate, simultaneamente aumentano l'attività redox e pertanto, secondo la Teoria dell'Angiobiopatia (2-4), la **flow-motion** nei relativi microvasi (= fluttuazioni dei Riflessi Ureterali!) aumenta simultaneamente per fornire alle cellule nervose un maggiore apporto di materia-informazione-energia, finalizzata all'incremento intenso di Energia Vibratoria, che si trasforma in Energia Informazione, rendendo possibile l'**entanglement**, anche se l'esaminato molto spesso non ha alcuna coscienza di quanto sta accadendo.

Questi eventi biologico-molecolari a sede nei microvasi, descritti chiaramente e **tecnicamente** in precedenti articoli in chiave di lettura microangiologico-clinica (9-12), dimostrano che la teoria di Stuart Hameroff e Roger Penrose sulla natura quantistica della coscienza non è sostenibile.

Bibliografia.

1)Sergio Stagnaro.Semeiotica Biofisica Quantistica. Diagnostica Psicocinetica. E-book in rete nel sito [sisbq.org](http://www.sisbq.org); http://www.sisbq.org/uploads/5/6/8/7/5687930/dp_libro.pdf

2)Stagnaro Sergio. Semeiotica Biofisica Quantistica: La Teoria dell'Angiobiopatia. <http://www.fcenews.it>, http://www.fcenews.it/index.php?option=com_content&task=view&id=1451&Itemid=47

3)Stagnaro Sergio. Quantum Biophysical Semeiotics: The Theory of Angiobiopathy. <http://sciphu.com/>, 11 May, 2009. and <http://wwwshiphusemeioticscom-stagnaro.blogspot.com/>

- 4) **Sergio Stagnaro.** Angiobiopatia: Krogh Aveva Ragione ! <http://www.fcenews.it>, 21 gennaio, 2010. <http://www.fceonline.it/images/docs/krogh.pdf> e alla URL <http://www.mednat.org/krogh.pdf>
- 5) **Sergio Stagnaro.** Dall'Esperimento di Lory alla Diagnostica Psicocinetica. Ruolo fondamentale della Realtà Non Locale in Biologia. <http://www.fcenews.it>, gennaio 2010. <http://www.fceonline.it/images/docs/lory.pdf>
- 6) **Sergio Stagnaro.** L'esperimento di Lory: Crisi della Medicina Occidentale. 8 febbraio, 2010. <http://www.fcenews.it>, <http://www.fceonline.it/images/docs/crisi.pdf>
- 7) **Sergio Stagnaro.** L'Esperimento di Lory corrobora quello di A. Aspect sul Piano Clinico. 15 Febbraio, 2011. <http://www.riflessioni.it/> ; http://www.riflessioni.it/dal_web/esperimento-di-lory-sergio-stagnaro.htm
- 8) **Stagnaro Sergio e Paolo Manzelli.** L'Esperimento di Lory. Scienza e Conoscenza, N° 23, 13 Marzo 2008. <http://www.scienzaeconoscenza.it/articolo.php?id=17775>
- 9) **Sergio Stagnaro.** Ordine Implicato e Ordine Esplicito nel Segno di Rinaldi, simultaneo ed istantaneo: dal Terreno Oncologico all'Oncogenesi. [sisbq.org](http://www.sisbq.org), http://www.sisbq.org/uploads/5/6/8/7/5687930/rinaldi_simultaneo_2014.pdf
- 10) **Stagnaro Sergio.** Benjamin Libet's experiments: Quantum Biophysical Semeiotics view-point! *The General Science Journal*. 31 Dec. 2008. <http://www.wbabin.net/comments/stagnaro.htm>
- 11) **Sergio Stagnaro.** Materia e Spirito nei Sistemi biologici. Il Tempo a due Dimensioni. <http://www.fcenews.it>, gennaio 2010. <http://www.fceonline.it/images/docs/materia.pdf>
- 12) **Sergio Stagnaro - Marina Neri Stagnaro.** Microangiologia Clinica. A cura di Simone Caramel. e-book, www.sisbq.org, <http://www.sisbq.org/uploads/5/6/8/7/5687930/microangiologiaclinasbq2016.pdf>
- 13) **Sergio Stagnaro.** I mirror neurons non sono strutture particolari ma una funzione dei neuroni parietali pre- e post rolandici, secondo la Semeiotica Biofisica Quantistica. <http://www.sisbq.org/uploads/5/6/8/7/5687930/mirrorneurons2015.pdf>
- 14) **Stagnaro S.,** Auscultatory Percussion Therapeutic Monitoring and Cerebral Dominance in Rheumatology. 2nd World Congress of Inflammation, Antirheumatics, analgesics, immunomodulators. Abstracts, A. Book 1, pg. 116, March 19-22, Montecarlo
- 15) **Stagnaro-Neri M., Stagnaro S.** Introduzione alla Semeiotica Biofisica. Il Terreno Oncologico. Travel Factory, Roma, 2004. http://www.travelfactory.it/semeiotica_biofisica.htm
- 16) **Stagnaro S.,** Percussione Ascoltata degli Attacchi Ischemici Transitori. Ruolo dei Potenziali Cerebrali Evocati. Min. Med. 76, 1211, 1985 [**Medline**]
- 17) **Stagnaro S.,** I Mitocondri sono la Sede principale di Emissione dei Biofotoni. Esperimento di Marina. <https://dabpensiero.wordpress.com/2017/07/24/i-mitocondri-sono-la-sede-principale-di-emissione-dei-biofotoni-esperimento-di-marina/>
- 18) **Sergio Stagnaro.** Realtà Locale e Non-Locale nella Medicina del Nuovo Rinascimento. <https://dabpensiero.wordpress.com/2016/06/03/realta-locale-e-non-locale-nella-medicina-del-nuovo-rinascimento/>

19) Stagnaro Sergio e Paolo Manzelli. Semeiotica Biofisica Endocrinologica: Meccanica Quantistica e Meccanismi d'Azione Ormonali. Dicembre 2007, www.fce.it, http://www.fcenews.it/index.php?option=com_content&task=view&id=816&Itemid=45

20) Sergio Stagnaro. Dall'Esperimento di Lory alla Diagnostica Psicocinetica. Ruolo fondamentale della Realtà Non Locale in Biologia. <http://www.fcenews.it>, gennaio 2010. <http://www.fceonline.it/images/docs/lory.pdf>

21) Sergio Stagnaro. La Diagnostica Psicocinetica dimostra le due Dimensioni del Tempo, T1 e T2, nella Realtà non-locale dei Sistemi biologici. 6 luglio 2010, www.altrogiornale.org, <http://www.altrogiornale.org/news.php?extend.6275>