

UN MICROBO ALLA VOLTA... LA VERITA' VIENE A GALLA!

 simonacella.it/un-microbo-alla-volta-la-verita-viene-a-galla/

Simona Cella

UN MICROBO ALLA VOLTA... LA VERITA' VIENE A GALLA!

Hanno scoperto che i batteri comunicano tra loro, come fanno i neuroni del cervello.

I biologi l'hanno osservato studiando il comportamento **del biofilm**: i **microrganismi comunicano tra loro** attraverso segnali elettrici – usano proteine chiamate “canali ionici”.

Si passano informazioni adoperando esattamente lo stesso meccanismo che usano i neuroni del nostro cervello.

Tra le tante, una frase dell'articolo pubblicato su Nature, mi ha particolarmente colpita:

“I biofilm sono in grado di risolvere i conflitti sociali all'interno della loro comunità di cellule batteriche, proprio come le società umane.”

... Mi verrebbe da aggiungere: **forse loro lo fanno meglio di noi!**



I dettagli della ricerca li puoi leggere direttamente alla fonte (www.nature.com, www.medimagazine.it). In questo articolo voglio lasciare spazio alla seguente riflessione.

Se le sinapsi dei microbi funzionano bene, quelle umane sembrano avere qualche problema...

Troppo spesso una sorpresa ci fa aprire la bocca... ma non la mente.

Questa ricerca dovrebbe suscitare **stupore e meraviglia**, aprire **nuove frontiere alla ricerca**, spalancare le porte su un nuovo mondo organizzato su **connessioni e sinergie**, dove tutto è incluso.... Ogni essere è incluso.

Al contrario, l'articolo conclude richiudendo quel varco appena sfiorato, usando il sillogismo perfetto:

SICCOME il cervello umano e il cervello microbico hanno la stessa meccanica di funzionamento nel trasmettere informazioni, **ALLORA...**

Dall'articolo riporto testualmente: “Questo suggerisce che **molti farmaci** originariamente sviluppati per l'epilessia e l'emigrania **possono anche essere efficaci nell'attaccare i biofilm** batterici che sono diventati un crescente problema di salute in tutto il mondo, a causa della loro resistenza agli antibiotici”.

Non fa una grinza... il sillogismo svolge perfettamente il suo compito ipnotico!

La scoperta resta **al servizio di preconcetti** quali separazione e lotta.

Ancora una volta, c'è un **nemico** da sconfiggere.

L'azione rimane **il massacro**.

Ed essendo un nemico invisibile perchè infinitamente piccolo, perciò incontrollabile, il terrore si scatena.

Eppure già è stato detto tanto a riscatto dei microbi a partire dal 1910 ad oggi:

- **Arnold Ehret**, “i germi mutano a seconda del tipo di scorie che trovano per meglio eseguire il loro lavoro di smaltimento”.
- **Koch** “ I batteri accompagnano la malattia, non la creano”.
- **Peter Dusberg e Stephan Lanka** “il virus non è un essere vivente, ma un semplice residuo proteico e, come tale, non può uccidere né essere ucciso”.
- **Nature, Economist** : da uno studio durato 5 anni e denominato **Microbioma Umano (Hmp)**, è stato verificato che nel nostro corpo convivono **migliaia di miliardi di microrganismi** (nettamente superiori alle cellule del corpo umano). Contribuiscono al nostro mantenimento in vita con una quantità di geni 360 volte superiore al numero dei nostri geni. Il 3% del nostro peso corporeo è dato dalla loro presenza. I microbi sono fondamentali per la nostra stessa sopravvivenza.
- **American journal of clinical nutrition**: Il latte materno contiene 700 specie di batteri diversi importantissimi per la formazione della flora batterica nei neonati.
- **In internet**, molti altri riferimenti...
Ma non dimenticare **gli studi del dr. Hamer** che riconoscono un coordinamento simbiotico tra microbo, cervello, tessuto organico e fase. Per approfondire, scarica la **Dispensa base 5LB** alla pagina 5LB.

La sensazione è di spreco, sia di energie che di risorse.

Temo che senza affrancarci da convinzioni obsolete, qualsiasi novità finisca nell'oblio.

Le conoscenze di oggi vengono smentite dalle credenze di ieri e ogni nuova ipotesi conferma la regola anziché l'eccezione.

...Ogni nuova intuizione **scivola velocemente in cantina**, coperta dalla polvere delle banalità, dimenticata insieme a tutte le altre meraviglie a cui abbiamo assegnato la stessa ingloriosa fine .

Nascondiamo dietro la porta delle ovvietà tutte le eccezioni della nostra vita, esattamente quelle che, strappandoci agli automatismi quotidiani, **potrebbero renderla migliore**.

Un piccolo stimolo ad aprire quella porta.

Fin da piccola sto dalla parte degli oppressi, dei non riconosciuti, **amo la diversità**, la sento come arricchimento e occasione.

E' un tesoro, uno dei tanti, che mi ho ereditato **dalla mia famiglia**: grazie papà, grazie mamma!

So che **ogni singolo essere**, non solo ha il diritto di esistere ma **collabora** col tutto, **mantenendo la vita tesa al suo costante riequilibrio**....

In questo tutto, c'è anche ciò che è infinitamente piccolo, come lo sono **i microbi**.



scarica l'allegato!

Con questa spinta alla vita ho scritto la **“CARTA DI DIFESA DEI MICROBI”** in occasione della festa d'inaugurazione dell'Associazione Salute Attiva (A.S.A.) di cui sono stata co-fondatrice.

Scrivere è stato per me, come sempre, un gioco molto ma molto serio.

Buona lettura!



Il diverso fa paura, e quando il diverso è anche infinitamente piccolo, fa addirittura terrore, perché risulta incontrollabile.

Spesso l'essere umano risponde alla diversità con arrogante violenza e manipolazione.

Accade nei confronti di esseri umani, solo perché appartenenti ad altre razze, religioni e ideologie politiche, per differenze di sesso o per scelte sessuali, perché malati o diversamente abili, perché poveri o vecchi... Vengono trattati, per qualche perversione mentale, come esseri inferiori o nemici, solo perché diversi.

Accade per gli animali, che vengono inevitabilmente divisi in due grandi categorie: animali utili ed inutili. Nel primo caso, vengono sfruttati, torturati ed uccisi: nel campo alimentare, nel lavoro, nell'ambito sportivo o sanitario... e, in un certo senso, anche nel campo affettivo.

Gli animali considerati inutili, vengono semplicemente barbaramente eliminati.

La stessa cosa accade anche per i microbi, dai funghi ai batteri ai virus, ritenuti responsabili di malattie e perciò sterminati.

