

## Coronavirus Covid-19

La progressiva espansione planetaria di questa virosi respiratoria ha riflessi psicologici, sociali, economici e politici globali. Se il timore, l'ansia, il panico e l'incertezza sono diffusi e ampiamente condivisi, al contrario sono discordanti le valutazioni sull'effettiva portata/gravità del fenomeno, sulla sua origine e gestione, sull'opportunità, tempestività e adeguatezza delle contromisure, sulla credibilità degli organi d'informazione. Ormai nessuno che non sia decerebrato, irretito, ingannato dai mainstream, può dare il minimo credito all'informazione di un regime globale organizzato corrotto e corruttore, mascherato da democrazia, che in Italia ha i suoi più zelanti agenti, in continua competizione di servilismo e piaggeria.

Relativamente al Covid -19 l'ipotesi più probabile è che si diffonda con facilità, abbia un'aggressività superiore all'influenza, e una mortalità del 2 - 3% .

Una delle emittenti radiofoniche più ascoltate e attendibili, RadioMaria, ha recentemente rilevato (unica voce fuori del coro) la presenza di focolai già accertati di Covid -19 in Africa, la relativa assenza di informazioni, di misure adeguate di prevenzione, diagnostiche e terapeutiche nel continente, e la presenza di un milione di cinesi rientrati dopo le feste del loro capodanno. Non sembra che i nostri politici abbiano preso in considerazione queste osservazioni.

Un dato positivo viene dalla dichiarazione del presidente dei biologi, che il virus colpisce con maggiore aggressività i portatori del gene "poliformismo 04" presente nel 60% dei cinesi a Wuhan, e nell'uno per cento nei bianchi. , <https://www.youtube.com/watch?v=pxuVLqp-l68...>

Senza voler invadere minimamente il campo di virologi e infettivologi, si potrebbe cercare di ridurre il contagio lavando ripetutamente (almeno 30 secondi) non solo le mani, ma il viso (chiudere bene gli occhi), ed eventualmente gli occhiali, preferibilmente con saponi disinfettanti, germicidi.

Il Covid-19 penetra attraverso le vie respiratorie che vanno deterse mediante lavaggi nasali con soluzioni saline e gargarismi iodati mediante una decina di gocce di tintura di iodio in un bicchiere d'acqua. Essendo la superficie delle vie aero-digestive superiori, costituita da cellule epiteliali, è essenziale mantenerne al massimo livello trofismo, integrità e funzionalità, mediante le vitamine epitelio protettrici per eccellenza: i retinoidi.

L'unica formulazione completa disponibile (comprensiva di BetaCarotene, Axeroftolo, Ac Retinoico, singolarmente dotati di documentate e specifiche, peculiari proprietà antinfettive, immunomodulanti e antitumorali) è quella del Prof Luigi Di Bella, che ne esalta efficacia, biodisponibilità ed emivita, superandone la labilità e ossidabilità mediante la solubilizzazione in alte dosi di vitamina E.

La formulazione è reperibile nella sezione "Pubblicazioni Scientifiche" raggiungibile dall'Home Page del sito ufficiale del MDB <http://metododibella.org/pubblicazioni-scientifiche.html>

Il dato, scientificamente documentato, pubblicato e reperibile nelle banche dati biomediche mondiali ufficiali: -" [Solution of retinoids in vitamin E in the Di Bella Method biological multitherapy](#) (Neuroendocrinology Letters Volume 36 No. 7/2015) è un'evidenza scientifica incontestabile, definitivamente acquisita, senza alternative, riportata e corredata da un'ampia rassegna bibliografica nel recente volume "La scelta antitumore..." Per questo la farmacologia definisce "**vitamine anti infettive**" i retinoidi, che realizzano le loro molteplici funzioni antinfettive anche attraverso l'attivazione della "clearance muco ciliare". L'epitelio aero-digestivo è infatti dotato di microscopiche ciglia vibratili, immerse in un sottile strato di liquido ricco di molecole germicide, che invischiano i germi e i patogeni veicolandoli nell'apparato digerente, dove sono distrutti dai succhi gastrici.

Il dosaggio medio, per un adulto, è di un cucchiaino da tavola al mattino a digiuno (nei bimbi il N° di millimetri cubi è pari a un decimo del peso corporeo. Es 20 Kg= 2 ml. )

Unica controindicazione: la gravidanza accertata, o presunta, e/o gravi epatopatie.

Un sinergismo antinfettivo e immunomodulante dei retinoidi si può facilmente realizzare mediante l'associazione di molecole biologiche, naturali, non tossiche, facilmente reperibili come:

Lisozima, Vitamina C, Lettoferrina, Betaglucani, Resveratrolo. Lo spazio non mi consente di trattare la D per cui rimando all'ampia letteratura relativa che ho trattato nel libro "La scelta antitumore..", dove sono descritti al dettaglio, con rispettivi dosaggi, posologia e modalità di somministrazione tutti i principi attivi citati per la prevenzione, oltre alla documentazione aggiornata di un'ampia rassegna della letteratura.

**Il Lisozima**, molecola naturale, è indicato per tollerabilità, l'ampio spettro d'azione antivirale e antibatterico, l'attivazione immunitaria. Essendo una proteina fortemente **basica** lisa (spezza) i virus costituiti da **Acido** Ribonucleico protetto da un'esile membrana. Attraverso la lisi di cellule batteriche e virali, può liberare molecole ad attività immunitaria, aumenta i livelli di glutazione nel siero e nei tessuti, e una maggiore proliferazione linfocitaria. Interviene, anche se con diversa efficacia, **sulle proprietà biochimiche e molecolari comuni a tanti virus**, con particolare efficacia sulle virosi da Herpes, Simplex e Zoster, sui Papilloma virus (HPV) Epstein-Barr virus (EBV), Citomegalovirus (CMV), Adenovirus (ADV), Virus influenzali.

Attualmente, ancora in assenza di studi sul Coronavirus, è altamente probabile che sia comunque indicato sia per un'azione diretta litica, che per il potenziamento immunitario.

E consigliabile per la prevenzione sciogliere in bocca lentamente una compressa da 500 mg, 3-4 volte al dì, aumentabili a 10 nel corso di infezioni, un dosaggio maggiore non sarebbe tossico, ma inutile. Il ruolo del Lisozima nell'immunità naturale è confermato da indagini elettroforetiche che evidenziano la sua influenza diretta sulle globuline plasmatiche, con un incremento della frazione gamma globulinica, nonché della properdina e dei tassi sierici di agglutinine, migliorando la fagocitosi leucocitaria.

**Lattoferrina (LF)**: è una molecola naturale, non tossica in stretto sinergismo antinfettivo, immunomodulante, antivirale, col Lisozima. Agiscono entrambi sulle membrane batteriche e virali mediante l'interazione delle loro cariche anioniche con quelle cationiche delle membrane e attraverso la scissione con meccanismi enzimatici dei legami  $\beta$ 1-4 glicosidici del peptidoglicano, uccidendo così molti batteri e virus per citolisi. La diminuzione della carica batterica, virale e micotica rappresenta un meccanismo utile per le frequenti complicazione delle virosi da batteri e miceti. **Le funzioni antinfettive, battericide, immunomodulanti, antiossidanti, antinfiammatorie e antitumorali della lattoferrina sono scientificamente documentate.** Recenti studi confermano che la lattoferrina realizza queste funzioni sinergicamente al Lisozima e ad altre proteine del latte come l'alfa-latto albumina e la beta latte globulina. È stata documentata anche un'attività antivirale della LF particolarmente efficace sui virus Herpetici, Citomegalovirus e HIV, di cui inibisce la penetrazione all'interno delle cellule.

La LF riduce le citochine infiammatorie e promuove la differenziazione e la crescita dei linfociti T.

È documentato anche un ruolo rilevante della LF nella regolazione del bilancio ossido-riduttivo per la sua elevata attività antiossidante e l'inibizione di specie ossidative altamente reattive in sinergismo col Resveratrolo, la soluzione vitaminica MDB, e la vitamina C.

Dosaggi consigliati cps 200 mg 2 – 3 volte al dì.

**Resveratrolo**: le banche dati biomediche hanno recentemente pubblicato studi sull'efficacia del Resveratrolo nella prevenzione naturale non tossica dell'infezione da MERS- CoV (Coronavirus).

Il **Resveratrolo glucoside** (polidatina) sembra la formulazione più resistente all'ossidazione enzimatica:

Shih-Chao Lin, Chi-Tang Ho [Effective inhibition of MERS-CoV infection by resveratrol](#). BMC Infect Dis 2017. PMID 28193191

H Markus Maeurer, Martin Rao, Alimuddin Zumla [Host-directed Therapies for Antimicrobial Resistant Respiratory Tract Infections](#)

Erik De Clercq, Guangdi Li Nature reviews COMMENT UPDATE 19 FEBRUARY 2020 Therapeutic options for the 2019 novel coronavirus (2019-nCoV) <https://www.nature.com/articles/d41573-020-00016-0>

I dosaggi possono aggirarsi su 1 cps da 200 mg mattina e sera. Con alcuni ricercatori che collaborano con la Fondazione Di Bella stiamo studiando preparazioni in gocce sia di Resveratrolo, che di Lisozima, che applicati direttamente mediante spray sulle superfici esposte al virus che potrebbero potenziare l'effetto antinfettivo della somministrazione orale.

**Beta Glucani:** è' documentato il rilevante ruolo nell'immunità dei **Beta Glucani** comunemente prodotti in concentrazioni utili dalle cellule del comune lievito di birra alimentare (**Saccharomyces Cerevisiae**) che producono anche altri proteoglicani, attivanti l'immunità ed elevate quantità, particolarmente utili, di vitamine idrosolubili del gruppo B, soprattutto Aneurina, con spiccata attività metabolica. Il lievito di birra è generalmente commercializzato in confezioni di 25 grammi, va conservato in frigo in ambiente umido, iniziando ad assumerne una sottilissima fettina, da aumentare molto gradualmente nell'arco di un mese fino a raggiungere 1/3 circa della confezione (otto-nove grammi). Va diluito in ½ bicchiere con acqua e un cucchiaino di zucchero e ingerito almeno 15 minuti prima di un pasto una sola volta al dì.

**Vitamina C :** la sua attività biologica vitale è il trasporto di idrogeno in varie fasi del metabolismo intermedio. Per la conosciuta e forte attivazione dell'immunità naturale, dei meccanismi di difesa, la vitamina C trova molteplici indicazioni nella prevenzione e cura delle infezioni. Essa non è tossica e non sono registrati casi di ipervitaminosi. Il fabbisogno giornaliero di un adulto si può aggirare in media dai 100 ai 200-300 milligrammi, aumentabili a oltre 3 grammi distribuiti nell'arco della giornata durante il pasto, per attivare meccanismi di prevenzione antinfettiva. L'elemento chiave resta comunque la reazione reversibile da Acido Ascorbico in Acido deidroascorbico, che ne fa un sistema ossido-riduttivo ubiquitario e primario per la vita, gli equilibri e i rapporti tra energia chimica e terreno biologico. In pratica la vitamina C è, per gli equilibri biologici, un fondamentale veicolo di Idrogeno ed elettroni negli organuli del citosol nei processi biologici di respirazione cellulare.

ALTRI RIFERIMENTI:

Nel **video** ([link](#)) della mia intervista a Byoblu (dal minuto 20.00) vi è, inoltre, un sintetico cenno agli aspetti neurologici e psicologici dell'epidemia, e al relativo trattamento.

Il **volume** "[La Scelta Antitumore](#)" contiene tutta la descrizione dettagliata, posologia e modalità di somministrazione dei principi attivi riportati nell'articolo.