

ARGENTO COLLOIDALE

Ionico Elettrolitico

(Manuale)

INDICE

Cap. 1 - Storia

- 1.1. L'antico rimedio
- 1.2. Attuale interesse medico

Cap. 2 - Caratteristiche e dosaggi

- 2.1. Che cos'è il colloide d'argento?
- 2.2. L'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico e sua produzione
- 2.3. Qual'è il miglior Argento Colloidale?
- 2.4. Come conservare l'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico
- 2.5. Se fosse l'unica cosa disponibile
- 2.6. **Dosaggio e modo d'uso**
- 2.7. Argento Colloidale Ionico Elettrolitico un antibatterico d'eccezione
 - 2.7.1. Confronto con altri antibiotici
 - 2.7.2. Interazione con altri farmaci o piante medicinali
 - 2.7.3. Elimina ceppi patogeni resistenti

Cap. 3 - Come funziona

- 3.1. L'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico può essere nocivo?
- 3.2. Come viene accelerato il processo di guarigione
- 3.3. Come funziona contro i batteri
- 3.4. Come funziona contro i miceti
- 3.5. Come funziona contro i virus
- 3.6. Consigli per i problemi cutanei
- 3.7. Utile nei casi di ustioni gravi
- 3.8. Consigli per i problemi intestinali
- 3.9. Azione preventiva dell'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico
- 3.10. Altri usi correnti
- 3.11. Ricerche mediche e altri test
- 3.12. Utile per decontaminare e per depurare
- 3.13. Uso veterinario dell'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico
- 3.14. Test Idroponico sulle coltivazioni

Avvertenza

Questo documento è stato realizzato a titolo informativo e pertanto se ne sconsiglia la lettura per fini diagnostici, per consulenza e/o prescrizioni. In caso di necessità, rivolgersi ad un medico o ad un dietologo, o un professionista qualificato, o meglio ancora ad un naturopata.

Cap. 1 – Storia

1.1. L'antico rimedio

L'argento è un potente rimedio naturale usato per migliaia d'anni. Le proprietà curative dell'argento erano già conosciute ai tempi degli Assiri e dei Babilonesi, successivamente dai Greci e dai Romani. L'argento è stato usato per secoli per prevenire molte malattie, soprattutto le infezioni. Le monete d'argento venivano usate nell'antica Grecia e dai romani come disinfettante per l'acqua immagazzinata ed altri liquidi.

Nell'antica Grecia le famiglie che utilizzavano utensili in argento, si ammalavano difficilmente e le infezioni erano rare. Questa conoscenza si è tramandata tra re, imperatori, zar, sultani, tra i loro famigliari e tra i membri della corte.

Si mangiava con i piatti d'argento, si beveva in coppe d'argento, si utilizzavano posate d'argento, il cibo veniva conservato in contenitori d'argento e piccole quantità d'argento si mescolavano ai cibi. Nel tempo grazie ai benefici dell'argento si rendevano praticamente immuni da qualsiasi infezione o malattia infettiva.

I saggi storici sull'Argento Colloidale sono molti e uno dei più completi è stato pubblicato il 12 dicembre 1914 su "The Lancet". Ancora oggi la NASA usa l'Argento Colloidale per preservare la purezza dell'acqua nelle missioni spaziali, la stessa cosa fanno i Russi.

Chi usa l'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico?

In Canada, Svizzera ed USA i medici utilizzano vari tipi d'argento per curare molteplici infezioni. Negli USA è utilizzato nella chirurgia delle ossa.

Nella Medicina Cinese, nell'Ayurveda e nell'Omeopatia l'argento è normalmente usato.

Le compagnie aeree: Air France, Alitalia, British Airways, Canadian, Pacific, Japan Air Lines, KLM, Lufthansa, Olympic, S A S , Swissair; utilizzano filtri d'acqua e d'aria con l'argento per prevenire la diffusione di patogeni.

L'Argento Colloidale viene utilizzato comunemente nelle piscine al posto del comune cloro.

Veniva inoltre utilizzato comunemente in America dalla fine del 1800 sino al 1938 e veniva prescritto per una grande varietà di infezioni e malattie. In quel tempo non era disponibile nessuno degli antibiotici in uso oggi e l'Argento Colloidale era usato praticamente per tutto.

Allora, però, era relativamente caro. La ricerca biomedica ha dimostrato che i batteri, virus e funghi in presenza degli ioni di Argento non possono vivere per più di 6 minuti e mezzo.

La presenza di Argento Colloidale Ionico nel nostro organismo, oltre a quelli indicati, ha due effetti molto importanti:

1. Aumenta la nostra vibrazione energetica.
2. Stimola la produzione di cellule staminali sane pronte a sostituire le cellule ammalate.

1.2. Interesse medico

L'interesse della comunità medica verso l'Argento Colloidale è cresciuto rapidamente. Il Dr. Richard L. Davies, della Utah Silver University, responsabile del monitoraggio delle tecnologie per l'uso dell'argento in 37 paesi, nel 1978 riscontrava quanto segue: "In quattro anni abbiamo descritto 87 nuove importanti applicazioni dell'argento in medicina. Stiamo appena cominciando ad intravedere sino a che punto l'argento può alleviare sofferenze e salvare vite."

Il ritorno dell'Argento Colloidale in medicina risale ai primi degli anni 70.

Carl Moyer, presidente del Washington Department of Surgery, ricevette un contributo per sviluppare migliori trattamenti per le vittime delle ustioni. Il dott. Margraf, biochimico, lavorò con il dott. Moyer ed altri chirurghi per trovare un antisettico abbastanza forte ma anche sicuro da

usare su ampie parti del corpo. Il risultato dei loro sforzi fu di trovare centinaia di nuovi utilizzi medici dell'Argento.

Quella Colloidale ionica è l'unica forma d'Argento che può essere usata con sicurezza come integratore. E' assorbito nei tessuti lentamente così da non causare irritazioni, diversamente dal nitrato d'Argento, che, data la sua azione tossica, reagisce violentemente con i tessuti del corpo.

Le nanoparticelle si diffondono gradualmente attraverso il sangue fornendo un'azione terapeutica prolungata nel tempo. Molte forme di batteri, funghi e virus utilizzano un enzima specifico per il loro metabolismo.

L'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico agisce come catalizzatore disabilitando l'enzima uccidendolo. Per le forme di vita primitive come i microrganismi monocellulari, l'Argento è tossico come i più potenti disinfettanti chimici. Non c'è alcun organismo nocivo che possa vivere in presenza di seppur minuscole tracce di semplice Argento metallico.

Tra le fonti da cui sono state desunte queste considerazioni si citano il Dr. Harry Margraf della St. Louis University; il Dr. Charles Fox della Columbia University; il Dr. Carl Moyer del Reparto di Chirurgia della Washington University; e i libri di Robert Becker, "The body Electric" e "Cross currents".

L'antibiotico, tanto per fare un paragone, uccide forse una dozzina di differenti organismi patogeni, l'Argento Colloidale invece ne elimina circa 650, essendo tuttavia completamente atossico per mammiferi, rettili, piante e tutte le forme di vita che non siano monocellulari.

Gli organismi patogeni monocellulari utilizzano infatti dei processi chimici di respirazione diversi, questa la loro debolezza.

La semplice presenza dell'Argento Colloidale in prossimità di qualsiasi virus, fungo o batterio patogeno monocellulare, andrà ad interrompere il metabolismo enzimatico dell'ossigeno, anche detto polmone chimico, inibendone l'azione già in pochi secondi e causandone la morte nell'arco di 6 minuti circa; a questo punto il nostro sistema immunitario, quello linfatico e depurativo si occuperanno dell'espulsione.

Cap. 2 – Caratteristiche e dosaggi

2.1. Che cos'è il colloide d'argento?

Il termine colloide d'argento indica una soluzione di ioni d'argento puro in sospensione in acqua pura. Il normale diametro degli ioni d'argento varia da 0.01 a 0.001 micron. Una particella di Ag è 2.000 volte più piccola di un batterio, 40 volte più piccola di un globulo rosso umano. Vi sono più ioni Ag+ in un singolo cucchiaino di A.C.I.E. che cellule nel corpo umano.

L'Argento puro non è tossico: agisce esclusivamente in modo catalitico sugli enzimi deputati alla respirazione dei germi monocellulari. L'Argento puro non si dissolve nell'acqua, ma per mezzo di procedure specifiche viene scomposto in gruppi di atomi (cluster) e fluttuerà nell'acqua pura per un tempo indeterminato, formando quella che viene chiamata "Sospensione Colloidale". La forza della carica elettrica è più forte della forza di gravità, così le particelle d'argento restano in sospensione.

2.2. L'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico e sua produzione

Come previsto dalla farmacopea ufficiale, in farmacia è reperibile la preparazione galenica dell'Argento Colloidale. Trattasi però di polvere di argento detto proteinato o vitellinato con acqua. **Questo preparato non ha nulla a che vedere con l'Argento Colloidale Ionico**

Elettrolitico in quanto è privo di qualsiasi carica elettrica e le particelle di Argento NON sono solubili in acqua, è quindi vivamente sconsigliato l'uso interno. Alle alte dosi può provocare infatti accumulo e la colorazione cutanea blu detta Argiria o Argirosi.

L'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico invece è prodotto per via ELETTROLITICA con acqua ultra-pura (molto migliore rispetto alla bidistillata) ad uso farmaceutico di grado RPE HPLC, argento purissimo 99,999% e corrente elettrica mediante apposito macchinario a 300 Volt. Senza null'altro! Per questo motivo è privo di effetti collaterali e non può provocare Argiria.

Dagli elettrodi si staccano solo gli ioni argento (Ag+) carichi positivamente.

Essi non sono altro che atomi di argento che hanno perso un elettrone per cui la loro carica finale risulta positiva (cationi).

La tecnica impiegata per la produzione è quanto di piu' sofisticato si possa ottenere oggi in termini di controllo qualità, verifica dell'assenza di agglomerati di particelle (spesso invisibili ad occhio nudo) e attenzione alla perfetta purezza del processo. Tutto ciò fino all'imbottigliamento che avviene senza versare direttamente il liquido ottenuto ma lentamente tramite il principio dei "vasi comunicanti", in bottiglie di vetro ambrato sterilizzate per uso medico.

2.3. Qual'è il miglior Argento Colloidale?

Il miglior Argento Colloidale viene prodotto con metodo elettrolitico e non chimico.

Il modo migliore per determinare se un prodotto è un vero colloide d'Argento è esaminare gli ingredienti.

Nel caso in cui contenga degli stabilizzanti (ad es. acido citrico) o includa altri oligo-elementi oltre all'argento, o l'acqua della soluzione non sia bi-distillata, il prodotto NON è appropriato.

Il miglior prodotto deve contenere quasi esclusivamente ioni argento con carica positiva.

IL COLLOIDE D'ARGENTO IDEALE SARÀ TRASPARENTE ED INCOLORE.

La concentrazione ottimale di ioni argento che permette di utilizzarlo efficacemente sia per uso interno che esternamente sull'epidermide è di 5-10 ppm (ppm = parti per milione). Concentrazioni piu' alte possono arrivare fino a 20 ppm ma sono indicate solo per uso esterno, in quanto l'assunzione per via orale non sarebbe affatto piu' efficace di quella a 10 ppm perchè il prodotto risulterebbe meno stabile nel tempo e perderebbe le sue proprietà in un tempo inferiore. In altre parole è preferibile utilizzare sempre Argento Colloidale a 10 ppm e casomai assumerne una dose piu' elevata in casi di infezioni piu' serie (sia cutanee che interne all'organismo). Questo perchè la quantità di ioni pareggerebbe quella di una dose inferiore di prodotto altamente concentrato (ad es. 20 ppm) ma avremmo la garanzia di un prodotto stabile per almeno 12 mesi se correttamente conservato. I prodotti con alte concentrazioni oltre ad essere poco indicati perchè meno stabili, spesso hanno anche una colorazione del liquido che tende al giallo-paglierino, perchè contengono oltre agli ioni anche molecole piu' grandi (chiamate scorie) che possono formare accumulo nell'organismo, riducono di molto la stabilità del prodotto nel tempo, e fanno decadere la sua capacità antivirale ed antimicrobica.

2.4. Come conservare l'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico

Conservare l'Argento Colloidale nella dispensa, in contenitori di vetro, lontano da apparecchiature elettriche, possibilmente al buio, la luce può provocare l'ossidazione dell'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico e quindi cambiare colore della sospensione. Il vetro permette una conservazione dell'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico piuttosto lunga, solitamente 1 anno.

La carica elettrica delle molecole d'idrocarburo che compongono le varie plastiche, con cui sono prodotti i contenitori, separerà le particelle cariche d'argento facendole aderire alla superficie interna del contenitore in plastica rendendolo inutilizzabile. Il vero Argento Colloidale Ionico NON PUO' ESSERE stoccato NELLA PLASTICA.

Non refrigerare e non congelare l'Argento Colloidale in quanto, a lungo termine potrebbe avere lo stesso effetto del contenitore in plastica.

2.5. Se fosse l'unica cosa disponibile

C'è chi ritiene che in un futuro non lontano, uno dei più grossi problemi che incontreremo potrebbe essere dovuto dalla diffusione incontrollata di malattie infettive prodotte e diffuse dall'uomo. L'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico potrebbe rivelarsi fondamentale come rimedio per la salute e diventare la migliore scelta per la conservazione dei cibi.

2.6. Dosaggio e modo d'uso

ATTENZIONE: l'argento colloidale ionico elettrolitico va conservato al buio, lontano da fonti elettromagnetiche e possibilmente per non più di 12 mesi dalla produzione per ottenere il massimo dell'efficacia. Per l'assunzione usare esclusivamente cucchiari di plastica e mai di metallo perché potrebbero alterare la carica elettrica degli ioni di argento. Non conservare mai in frigorifero.

Ingredienti: acqua bi-distillata altamente depurata, ioni di argento (purissimo 999/1000) a 10ppm

Indicazioni: il prodotto è indicato per il trattamento delle infezioni interne ed esterne al corpo.

Utilizzare come antibiotico naturale, antibatterico, disinfettante/igienizzante, antistaminico (allergie), antiinfiammatorio, decongestionante delle mucose, antitumorale, antiossidante, cicatrizzante e rigenerante dei tessuti (attiva le cellule staminali), conservante per alimenti. Favorisce inoltre l'eliminazione di tossine e metalli pesanti

Posologia adulti: Per la prevenzione: 20 gocce 2 volte al giorno sotto la lingua per un minuto e ingerire o in alternativa un cucchiaino 2 volte al giorno sempre lontano dai pasti almeno 30 minuti.

Infezioni sistemiche varie: 10 o 20 ml (corrispondono rispettivamente ad 1 o 2 cucchiari da minestra ca.) lontano dai pasti per 3 volte al gg. fino a scomparsa.

Ingestione di cibo avariato: mezza tazzina da caffè espresso, ripetere l'assunzione a distanza di qualche ora per 3 o 4 volte per eliminare i batteri nocivi che si sono formati nell'intestino. Si consiglia nei giorni seguenti di assumere molta frutta e verdura, integrando con fermenti lattici per riformare rapidamente la normale flora batterica intestinale.

Infezione polmone/bronchi e vie respiratorie: 5 ml puro (non diluito) tramite Aerosol minimo 3 volte al giorno fino a scomparsa (sempre in purezza e MAI diluito).

Sinusite: 8-10 gocce per narice 2-3 volte al giorno.

Orecchie/otite: 3-4 gocce per lato, mattina e sera fino a scomparsa.

Occhi: 2-3 gocce per occhio 2 volte al giorno fino a scomparsa.

Gengiviti ed infiammazioni del cavo orale: fare degli sciacqui ed eventualmente gargarismi con A.C.I.E. puro 2-3 volte al giorno per diversi minuti fino a scomparsa del problema. In caso di afte tenere del cotone imbevuto di Argento Colloidale sulla lesione più a lungo possibile per accelerare la guarigione. Può essere applicato diverse volte al giorno fino a completa guarigione.

Prevenzione allergie varie: 20 gocce 2 volte al giorno sotto la lingua per un minuto e ingerire o in alternativa un cucchiaino 2 volte al giorno sempre lontano dai pasti almeno 30 minuti.

Malattie della pelle, psoriasi, ferite, abrasioni, funghi, ustioni, punture insetti: applicare sulla parte ed attendere l'asciugatura. Ripetere fino alla risoluzione ad intervalli ravvicinati, senza aver paura di esagerare. Eventualmente bagnare il tampone del cerotto e coprire la lesione, di tanto in tanto inumidire con l'Argento Colloidale.

Piaghe da decubito: lavare la lesione con l'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico ed eventualmente applicare un tampone imbevuto. Ripetere più volte al giorno fino alla guarigione.

Infezioni vaginali: irrigazioni più volte al giorno e tamponi imbevuti di Argento Colloidale Ionico Elettrolitico mantenuti per tutta la notte. Ripetere se necessario nelle successive notti.

Cattivi odori: per eliminare i cattivi odori di origine batterica applicare direttamente sulla zona interessata (ad es. le ascelle o i piedi), spruzzandolo o usando le mani, ogni volta che se ne avverte l'esigenza.

Pulizia sistemica del corpo dai patogeni: questa procedura richiede l'assunzione giornaliera di 20 ml (2 cucchiaini da minestra) per 2 volte al giorno lontano dai pasti di Argento Colloidale Ionico Elettrolitico per circa 2 mesi.

Bambini: come sopra ma in quantità ridotta in proporzione al peso rapportato a quello dell'adulto.

Assunzione in caso di gravidanza: sicuro per le donne incinte e che allattano ed è noto per aiutare lo sviluppo del feto in crescita. Non genera radicali liberi e non interferisce con l'attività enzimatica. Non ha reazione con altri farmaci.

Controindicazioni: nessuna controindicazione.

Effetti indesiderati: non esistono effetti indesiderati conosciuti se non la "Reazione di Herxheimer" (molto rara) che è una reazione alla disintossicazione del corpo di breve durata (da alcuni giorni ad un paio di settimane). Non appena il corpo comincia a disintossicarsi, è possibile che compaiano sintomi simili a quelli dell'influenza, compreso mal di testa, dolore ai muscoli e alle articolazioni, dolori al corpo, mal di gola, malessere generale, sudorazione, brividi, nausea, forte stanchezza e altri sintomi. Queste sono reazioni normali che indicano che i parassiti, funghi, virus, batteri e altri patogeni sono effettivamente morti. Questi una volta distrutti diventano tossine per l'organismo e devono essere espulsi. L'espulsione può sovraccaricare gli organi predisposti all'eliminazione delle tossine (ad es. i reni) e questo spiega i sintomi di malessere sopra descritti.

I reni hanno il compito di filtrare l'eccesso di tossine ed è fondamentale bere molta acqua, almeno 2 litri di acqua al giorno, meglio se alcalinizzata.

Sovradosaggio: nei casi di grande sovradosaggio si potrebbe avere un lieve abbassamento della flora intestinale. Basta interrompere per 2 giorni e i valori ritornano nella norma; oppure assumere fermenti lattici o probiotici.

Incompatibilità con farmaci: non sono note incompatibilità con altri farmaci.

Intolleranza: non sono noti casi di intolleranza, ma si consiglia per la prima volta di assumere un solo cucchiaino durante la giornata. In caso di reazioni di intolleranza sospendere l'assunzione.

Dipendenza: l'organismo non sviluppa nessuna dipendenza. Al contrario le naturali difese immunitarie vengono rafforzate nel tempo usando l'Argento Colloidale Ionico.

Accumulo ed eliminazione: l'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico in quanto bio-compatibile, non reagisce con le nostre cellule e l'accumulo nell'organismo è soltanto provvisorio. L'Argento Colloidale viene completamente eliminato dal corpo nel giro di pochissimi giorni dopo che abbiamo sospeso l'assunzione.

Valutazione di non tossicità: l'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico è stato valutato dall'Agenzia Americana per la tutela dell'Ambiente (Environmental Protection Agency = EPA) e dal Centro di Controllo dei Veleni (Poison Control Center) come non tossico, a qualsiasi concentrazione.

Altri utilizzi:

Purificare l'acqua: è sufficiente un cucchiaino di Argento Colloidale Ionico Elettrolitico in 1 litro di acqua, per purificare questa da batteri, virus, muffe, funghi e parassiti e qualsiasi altro tipo di organismo monocellulare.

Conservazione dei cibi: potete aggiungere l'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico in tutti i cibi da conservare, inscatolare o anche nei cibi preparati in casa come marmellate, ecc.

Disinfettare superfici o oggetti: il trattamento può essere effettuato su tutte le superfici che si debbano rendere auto-antimicrobiche. Esso può essere effettuato su qualunque superficie o con un flacone spray tipo domestico o con maggiore efficacia con una pistola a spruzzo ad aria compressa come per una normale verniciatura.

Sbiancamento dei denti: fare degli sciacqui quotidiani di almeno un paio di minuti, in seguito ad un accurato lavaggio con lo spazzolino, per ottenere denti più bianchi ed eliminare la placca

batterica (che è la causa di tartaro e carie). Si avrà una netta ed immediata sensazione di pulito anche semplicemente passando la lingua sulla superficie dei denti. Dopo alcuni giorni sarà possibile notare l'effetto sbiancante. Anche le gengive ne trarranno un enorme beneficio.

2.7. Argento Colloidale Ionico Elettrolitico un antibatterico d'eccezione

L'Argento Colloidale è l'unico rimedio conosciuto in grado di combattere contemporaneamente virus, funghi e batteri. Esso è altresì totalmente innocuo per il corpo umano o per gli animali. L'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico non è un vero e proprio antibiotico, in quanto non dà informazioni al nostro sistema immunitario affinché si attivi contro questo o quel virus o batterio. In questo modo previene ed evita i problemi derivanti dall'assunzione ripetuta di antibiotici, che invece causano resistenza ed assuefazione nei patogeni.

Per contro, i batteri intestinali non vengono danneggiati. Solo raramente si può verificare una leggera riduzione, in tal caso basta sospendere l'assunzione dell'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico per qualche giorno. Volendo si può integrare con yogurt e fermenti lattici per alcuni giorni.

2.7.1. Confronto con altri antibiotici

L'Argento Colloidale Ionico è completamente atossico per i mammiferi, rettili, piante e tutte le forme di vita che siano pluricellulari. Le forme di vita monocellulari utilizzano dei processi chimici diversi: uno di questi è il metabolismo dell'ossigeno e questa è la loro debolezza. L'Argento Colloidale agisce per catalisi, pertanto non reagisce chimicamente con i tessuti del corpo.

La semplice presenza dell'Argento Colloidale in prossimità di un patogeno monocellulare, andrà ad interrompere il metabolismo enzimatico dell'ossigeno detto polmone chimico, causandone il soffocamento e morte nell'arco di pochi minuti; a quel punto il sistema immunitario quello linfatico e depurativo si occuperanno dell'espulsione.

Ci sono casi di germi che hanno sviluppato resistenza a tutti gli antibiotici mentre il problema non si pone per l'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico.

Inoltre, gli antibiotici danneggiano un'ampia gamma di enzimi utili al corpo umano, l'Argento Colloidale non ha alcun effetto nocivo sugli enzimi del corpo umano in quanto sono diversi dalle forme di vita monocellulari.

Esso, tra l'altro, attiva la guarigione con una minore formazione di tessuto cicatriziale e anche questa proprietà non si può attribuire agli antibiotici standard.

2.7.2. Interazione con altri farmaci o piante medicinali

Non si sono riscontrate interazioni di alcun genere tra l'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico ed altri farmaci o cure omeopatiche.

2.7.3. Elimina ceppi patogeni resistenti

Gli organismi patogeni possono diventare resistenti ai normali antibiotici scatenando pericolose infezioni incontrollate. Nel corpo essi rispondono alle tossine contenute negli antibiotici convenzionali più o meno con la stessa velocità con cui reagirebbero all'organismo originario.

Quel lasso di tempo è tale da permettere ai batteri una mutazione che spesso genera ceppi resistenti. Invece il funzionamento dell'Argento Colloidale è così veloce che l'organismo patogeno non ha tempo per mutarsi in ceppo resistente.

Non si è a conoscenza d'alcun agente patogeno, o suo ceppo derivato, che sia mutato in forma resistente all'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico.

Cap. 3 - Come funziona

Le nanoparticelle d'Argento non attivano un processo reattivo, ma agiscono per catalisi. Il catalizzatore è un agente che attiva o causa una reazione senza prenderne parte direttamente e senza esaurirsi.

3.1. L'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico può essere nocivo?

Non si sono mai riscontrati casi di allergie all'esposizione dell'argento puro, come già menzionato l'argento puro di per se è bio-compatibile. L'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico non contiene altre sostanze rispetto a quelle già menzionate.

A titolo d'esempio, la concentrazione di particelle (anche nocive) disciolte nell'acqua potabile comunale può variare da 150 a 300 ppm (parti per milione) mentre un buon Argento Colloidale Ionico Elettrolitico in commercio si attesta intorno ai 10 ppm (vedi paragrafo 2.4 per differenze tra le varie concentrazioni)

3.2. Come viene accelerato il processo di guarigione

La mitosi (normale divisione cellulare dei tessuti corporei) avviene quando si formano due cellule identiche, ma in presenza dell'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico alcune divisioni saranno diverse: si formerà una cellula gemella e un'indifferenziata. La cellula indifferenziata è come una cellula neonata che potrà diventare qualsiasi tipo di cellula corporea.

Migrerà naturalmente in quella parte del corpo in cui è presente un danno tessutale in modo da trasformarsi in una cellula sostitutiva per quel tipo di tessuto, andando ad incrementare la normale riparazione cellulare della zona colpita e riducendo consistentemente la formazione di tessuto cicatriziale.

Il beneficio dell'accelerazione del processo di guarigione dovuto all'Argento Colloidale è stato scoperto dal Dr. Robert O Becker, che ne ha parlato nel suo libro "The body Electrics".

Con i suoi colleghi Becker ha osservato "una varietà di tipologie di cellule dall'aspetto primitivo che sembravano del tutto analoghe a quelle presenti nel midollo dei bambini".

Queste cellule crescevano velocemente e producendo una quantità sorprendente e diversificata di forme cellulari primitive, incluse cellule completamente indifferenziate e fibroblasti rotondeggianti.

Becker dice: "L'Argento Colloidale produce un grande numero di cellule indifferenziate, superando il problema della rigenerazione. L'Argento accelera il processo di guarigione di oltre il 50%. È evidente che nella forma aggregata stimola la guarigione dei tessuti molli in profondità, diversamente da qualsiasi processo naturale conosciuto".

3.3. Come funziona contro i batteri

Gli organismi patogeni monocellulari, per il metabolismo dell'ossigeno utilizzano un tipo di enzima, o polmone chimico. La presenza dell'Argento Colloidale disattiva l'enzima e causa il soffocamento del batterio. Sembra che gli ioni (non le particelle) di argento blocchino il sistema

respiratorio enzimatico dell'agente patogeno e che ne alterino la parete cellulare, mentre non hanno effetti tossici sulle cellule umane. Nel suo libro il Dr. Becker aggiunge: "L'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico elimina tutti i tipi di batteri; un fatto entusiasmante in quanto non c'è antibiotico al mondo che agisca su tutti i tipi di batteri.

3.4. Come funziona contro i miceti

I funghi sono una serie di singole cellule collegate l'una all'altra da minuscoli condotti di materia cellulare. Ad espansione lineare o, alternativamente, con modalità riproduttive simili ad un tessuto, i funghi presentano caratteristiche simili ai patogeni monocellulari, con quel particolare tipo di polmone chimico che viene immediatamente e permanentemente disattivato dalla presenza dell'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico.

3.5. Come funziona contro i virus

Un singolo virus invade una cellula vivente o un tessuto corporeo, poi l'insidioso agente patogeno s'impadronisce del nucleo della cellula e ne altera il meccanismo produttivo/riproduttivo per replicare se stesso piuttosto che l'enzima, l'ormone o l'altra sostanza chimica prodotta normalmente dal corpo in quella cellula. Successivamente il nuovo virus prodotto viene rilasciato nel circolo ematico da quella cellula.

Ma c'è anche un altro evento interessante. Nel subire l'attacco del virus, il metabolismo della cellula regredisce con una chimica più primitiva.

Subiscono una trasformazione anche gli enzimi di metabolizzazione dell'ossigeno, o polmone chimico della cellula.

Questa forma enzimatica più primitiva è vulnerabile all'effetto dell'Argento Colloidale. L'effetto catalizzante dell'Argento uccide la cellula produttrice del virus proprio come il corpo umano elimina ogni giorno milioni di cellule che hanno terminato la loro funzione.

3.6. Consigli per i problemi cutanei

L'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico, assunto giornalmente per via orale, è utilizzato in modo preventivo contro virus, batteri e funghi, ma viene anche applicato direttamente sulle ferite aperte o sulle piaghe per eliminare le infezioni di superficie senza alcuna sensazione di bruciore, è quindi indicato anche sui bambini che non avvertiranno il minimo fastidio.

Altri antisettici applicati sulle ferite bruciano perché oltre ad eliminare i germi, distruggono anche le cellule del tessuto circostante.

Tagli e abrasioni: applicarlo direttamente sulla ferita e sulle fasciature. L'Argento Colloidale può essere utilizzato da solo o con altre medicazioni.

Eczema o altre eruzioni cutanee: tamponare con l'Argento Ionico direttamente sulla zona, frizionando delicatamente. Ripetere spesso per mantenere umida la zona. Se preferite, bendare la zona mantenendo le bende umide di soluzione pura. Cambiare le bende una volta al giorno.

Verruche: coprire le verruche con un cerotto impregnato d'Argento Colloidale. Mantenete il cerotto sempre umido. Le verruche dovrebbero sparire in qualche giorno. Per eliminare delle verruche grandi potrebbe servire qualche giorno di più.

Acne: oltre ad una dieta in cui si eliminano zuccheri, grassi e cioccolata, chi soffre d'acne dovrebbe lavarsi e sciacquare con cura il viso quattro volte al giorno, e ogni volta, dopo essersi sciacquato, massaggiare con una piccola quantità d'Argento Colloidale sull'area che presenta il problema due o tre volte con le dita, utilizzando un fazzoletto o del cotone imbevuti.

Questa procedura del lavaggio risciacquo massaggio può essere continuata per tutti gli anni

dell'adolescenza.

Questa abitudine evita che il problema si ripresenti, mantenendo la pelle sempre pulita. Per molti è una buona idea tenere a portata di mano il flaconcino d'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico.

3.7. Utile nei casi di ustioni

Assumere quotidianamente una quantità sufficiente d'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico significa assicurarsi una protezione preventiva in caso di tossicità conseguente ad ustioni di grave entità.

In casi d'ustioni gravi spesso si muore successivamente a causa delle complicazioni che si presentano ad una settimana circa dall'incidente, quando i diversi apparati non reggono al carico eccessivo a cui vengono sottoposti. In questi casi l'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico è un aiuto sicuro.

Parlando dei poteri curativi dell'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico, il chirurgo americano Dr. William Stewart Halsted nel 1913 scrive:

“Non conosco nient'altro che potrebbe sostituirlo davvero. Forse siamo soltanto sulla superficie dell'eccezionalità degli usi medici dell'Argento Colloidale! Stimola la formazione delle cellule a livello osseo, cura le infezioni più ostinate e stimola la guarigione dei tessuti epidemici e tessuti molli”.

3.8. Consigli per i problemi intestinali

Digestione ottimale: La presenza dell'Argento Colloidale Ionico eviterà che durante la digestione il cibo si decomponga nel canale alimentare, uccidendo qualsiasi germe fosse stato ingerito con il cibo, e rendendo il cibo maggiormente fruibile. Inoltre evita i problemi di flatulenza.

Infezioni da parassiti: La riproduzione dei parassiti avviene sempre con la deposizione d'uova e queste presentano le stesse caratteristiche enzimatiche monocellulari, per cui l'Argento Colloidale è in grado di ucciderle.

3.9. Azione preventiva dell'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico

Usato preventivamente, l'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico è utile. Assumerlo quotidianamente è come dotarsi di un secondo sistema immunitario che di conseguenza allevia il carico del nostro sistema immunitario.

Dai test condotti risulta, comunque, che a causa dell'elevato assorbimento dell'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico da parte dell'intestino tenue, la flora batterica presente nell'intestino crasso non ne subisce l'effetto.

Questo “secondo sistema immunitario” funziona parallelamente e in modo indipendente dalla prima linea difensiva del corpo, e questo è uno dei principali vantaggi nella difesa dalle epidemie d'influenza o qualsiasi altra malattia epidemica, incluse quelle dalle conseguenze mortali.

3.10. Altri usi correnti

Una sorprendente e comunque parziale lista di oltre 650 malattie contro cui è stato usato l'Argento Colloidale, include: Acne, Aids, Allergie, Appendicite, Artrite, Epidermofizia interdigitale, Piede d'Atleta, Infezioni della Vescica, Parassiti del Sangue, Avvelenamento del sangue, Bolle, Peste Bubbonica, Bruciature o scottature, Cancro, Candida, Caniprovirus, Geloni, Colera, Colite, Congiuntivite, Cistite, Forfora, Dermatite, Dissenteria, Eczema, Encefalite,

Fibrosite, Gastrite, Gonorrea, Febbre da Fieno, Herpes, Impetigine, Indigestione, Keratite, Lebbra, Leucemia, Lupus, Linfatite, Malattia di Lyme, Malaria, Meningite, Neurastenia, Infezioni da Parassiti, Pleurite, Polmonite, Infezioni della Prostata, Prurito Anale, Psoriasi, Oftalmia Purulenta, Reumatismi, Rinite, Tricofitosi, Scarlattina, Sepsi (occhio, orecchie, gola), Seborrea, Setticemia, Fuoco di S'Antonio, Infezioni da Stafilococchi, Infezioni da Pneumococchi, Infezioni da Streptococco, Infezioni da Meningococchi, Infezioni da Gonococchi, Infezioni da batteri coliformi, Pseudomonas, Klebsiella, Salmonella, Tifo, Difterite, Tetano, Colera, Tubercolosi, Sifilide, Micosi, Candida, Virus Erpetico, Adeno Viruas, Rinovirus, Neisseria Gonorrhoeae, Gardnerella Vaginalis, Salmonella Typhi, Tiroide, Tonsilliti, Tossiemia, Tracoma, Piede da Trincea, Tubercolosi, Ulcera dello stomaco, Virus (Tutti i tipi), Verruche, Tosse convulsa, Infezioni da lieviti (femminili).

3.11. Ricerche mediche e altri test

Argento Colloidale e malattia: il dr. Robert Becker, autore del libro "The Body Electric", nel corso dei suoi studi ha rilevato una correlazione tra bassi livelli d'argento e malattia. Le persone in cui si riscontravano bassi livelli d'argento risultavano essere quelle che si ammalavano più frequentemente, con ripetuti raffreddori, influenze, febbri e altri problemi.

A suo parere una deficienza d'argento è la ragione del cattivo funzionamento del sistema immunitario e la presenza dell'argento è cruciale anche nell'eliminazione di batteri e virus. Dagli esperimenti di Becker è risultato che l'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico è efficace su una vasta gamma di batteri senza effetti collaterali e senza danni per l'organismo e le cellule del corpo.

Argento Colloidale e guarigione: Il dr. Becker dichiara, inoltre, che l'effetto dell'Argento Colloidale va oltre l'eliminazione degli organismi patogeni. Aveva riscontrato che era la causa di una sostanziale stimolazione della crescita dei tessuti lesi. Quando i fibroblasti umani (comuni in tutto il corpo) si trovano esposti all'argento, diventano indifferenziati.

Questo significa che si trasformavano in una cellula embrionica, generale, in grado di moltiplicarsi ad una maggiore velocità per poi differenziarsi in cellule specializzate dell'organo o del tessuto leso. Anche in pazienti di oltre 50 anni, il tessuto è guarito come quello di un bambino.

Il Dr. R. Becker dell'Università di Syracuse ha scoperto che: "L'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico stimola profondamente la guarigione della pelle ed altri tessuti soffici, in un modo diverso da ogni processo naturale conosciuti e uccide le più pericolose infezioni di tutti i tipi, inclusi i batteri e i funghi che ci circondano" - e conclude - "Quello che abbiamo fatto in effetti, è stato riscoprire il fatto che l'Argento elimina i batteri, come si è saputo per secoli...; quando furono scoperti gli antibiotici, venne smesso l'utilizzo clinico dell'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico come antibiotico", a tutto vantaggio delle multinazionali farmaceutiche.

Il medico Larry C. Ford, del Dipartimento d'Ostetricia e Ginecologia alla Scuola del centro di Medicina e Scienze per la Salute dell'Università californiana di Los Angeles, ha scritto: "Le Soluzioni d'Argento sono antibatteriche per concentrazioni di 10 organismi per ml di Streptococcus pyogenes, Staphylococcus aureus ed altri patogeni enterici, e fungicidi per Candida Albicans, Candida Globata e M. Furfur".

3.12. Utile per decontaminare e per depurare

Depurazione dell'Acqua: l'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico depura in modo eccellente. Uno o due cucchiaini (plastica) d'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico per ogni 4 litri d'acqua, manterrà l'acqua sicura e ne conserverà il gusto dolce per lunghi periodi. L'acqua contaminata da germi o sostanze chimiche non tossiche, diventerà bevibile con l'aggiunta di due o tre cucchiaini (plastica) per ogni 4 litri. Inoltre l'Argento Colloidale fa bene al fisico, diversamente dalle compresse disinfettanti a base di cloro in commercio. (segue...)

Per evitare le malattie diffuse con l'acqua come la dissenteria, le compagnie aeree piu' note hanno messo in uso dei filtri che usano l'Argento come antibatterico.

La NASA ha testato ventitré diversi metodi di depurazione dell'acqua, ma per lo Space Shuttle ha scelto il sistema che utilizza l'Argento Colloidale.

Puo' inoltre venire impiegato per depurare l'acqua delle piscine, senza provocare il bruciore agli occhi come avviene con il cloro.

Cibi Conservati in casa: 1 cucchiaino (di plastica) d'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico per ogni litro nei barattoli preparati in casa, evita il fiorire di batteri, virus e funghi. Consumando il cibo, la presenza d'Argento Colloidale coadiuverà il processo di digestione, eviterà che gli amidi fermentino, che le proteine si decompongano, o i grassi diventino rancidi nel tratto digerente.

Inoltre nell'intestino non si formeranno i gas e il cibo non si decomporrà a causa di tossine che ridurrebbero lo stato di benessere generale.

La produzione alimentare commerciale, sino ad oggi, ha scelto di utilizzare conservanti che diversamente dall'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico possono essere nocivi. Se nella lavorazione dei prodotti alimentari venisse utilizzato l'Argento, si otterrebbe il triplo dei vantaggi segnalati nelle raccomandazioni d'uso nella preparazione di cibi conservati.

Refrigerazione incerta: oltre a conservare i cibi preparati al fresco e ben sigillati, aggiungere circa un cucchiaino d'Argento Colloidale per ogni litro nei cibi per picnic che contengono maionese, latticini, o qualsiasi altro ingrediente che potrebbe diventare un veicolo di salmonellosi.

3.13. Uso veterinario dell'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico

L'Argento Colloidale viene usato contro batteri e parassiti su animali domestici, animali da fattoria, e uccelli. Paravirus canino. Pancia gonfia nei pesci rossi, diarrea e brucellosi nei bovini.

3.14. Test Idroponico sulle coltivazioni

Test svolti in serra idroponica hanno dimostrato che l'Argento Colloidale Ionico Elettrolitico è assorbito e utilizzato dalle piante, come tutti gli altri minerali. La coltura idroponica presenta soltanto un problema; virus, funghi e batteri tendono a prosperare nel fluido nutriente delle piante.

L'Argento Colloidale non soltanto ha debellato tutti gli agenti patogeni senza alcuna conseguenza per il mezzo nutritivo, né per le piante, ma è anche una fonte d'approvvigionamento del minerale d'argento per il consumo umano.

