EXTRAGEM®

Meristemoderivati® concentrati armonizzati biofisicamente

I Meristemoderivati® concentrati EXTRAGEM® sono il risultato di una vasta e lunga esperienza in fitogemmoterapia. Essi sono realizzati, come da più ligia tradizione, utilizzando solo giovani tessuti vegetali meristematici freschi in piena potenza di crescita, appena raccolti nei tempi balsamici, in ambienti incontaminati e messi a macerare in alcool etilico e glicerolo vegetale entro pochissime ore dalla raccolta per salvaguardare e stabilizzare i preziosi e delicati elementi contenuti nel fitocomplesso dalle inevitabili reazioni di degradazione che il tempo, il congelamento, l'essiccazione o altre manipolazioni comporterebbero. Inoltre, la lunga macerazione a cui sono sottoposti è armonizzata avvalendosi di una sorprendente tecnica innovativa, frutto di approfondite ricerche che integrano il metodo scientifico con la più moderna tecnologia biofisica. Per questi motivi, gli EXTRAGEM® sono un punto di eccellenza e di altissima qualità italiana nell'ambito della Meristemoterapia. Difficilmente in un solo prodotto si possono ritrovare concentrate così tante e peculiari caratteristiche tradizionali e innovative.

Fig. 1 - Alcune tra le varietà di gemme utilizzate per la preparazione degli ExtraGem®: **1**. Gemma a fiore appena sbocciata e gemma ascellare a foglia di Larice (*Larix decidua Mill.*); **2**. Gemma apicale e gemme ascellari di Ippocastano (*Aesculus hippocastanum L.*); **3.** Gemma apicale e gemme ascellari di Frassino (*Fraxinus excelsior L.*); **4.** Gemma laterale di Nocciolo (*Corylus avellana L.*); **5.** Gemma laterale di Ribes nero (*Ribes nigrum L.*); **6.** Gemma apicale di Olmo con gemma ascellare (*Ulmus campestris L.*); **7.** Gemma apicale di Ontano nero [*Alnus glutinosa (L.) Gaertn.*]; **8.** Gemme a fiore di Lillà (*Syringa vulgaris L.*); **9.** Gemma apicale e gemme ascellari di Noce (*Juglans regia L.*); **10.** Gemma apicale di Faggio (*Fagus sylvatica L.*).

PECULIARITÀ E CARATTERISTICHE DI ECCELLENZA DEGLI EXTRAGEM®
Innovativa produzione di Meristemoderivati concentrati

Gli EXTRAGEM® si distinguono nettamente da altri gemmoderivati in commercio per le seguenti peculiarità:

1. Numero più elevato di Meristemoderivati sinora conosciuti: 90 gemmoderivati.
2. Raccolta in zone incontaminate (Monti Ernici nell'appennino centrale del Lazio) da raccoglitori

esperti in botanica e fitoterapia.

3. Raccolta manuale delle gemme e di altri tessuti meristematici direttamente sulla pianta con il massimo rispetto dei vegetali, e nei tempi balsamici, lavorati nel rispetto della più alta tradizione gemmoterapica ideata da Pol Henry.
4. I raccoglitori forniscono sempre prova del monitoraggio, dell'identificazione botanica e della qualità delle gemme, dei luoghi, delle tappe e del tempo di raccolta (tempo balsamico), della precisa identificazione botanica delle specie, del rispetto delle piante e dell'ambiente.
5. L'azienda produttrice provvede al censimento dei siti di raccolta e, per ogni gemma, fa stilare una scheda botanica, una vera e propria "carta di identità", contenente la fotografia del tessuto meristematico e dell'albero o arbusto da cui è stato prelevato, il nome botanico, nome volgare, famiglia, descrizione, habitat, provenienza della materia prima, epoca di raccolta, metodo di riconoscimento, eventuale differenziazione da altre specie simili e le generalità del responsabile dell'identificazione; altre eventuali specifiche sono riportate nel lotto di ciascuna produzione.
6. Filiera cortissima: Gli ExtraGem® sono sempre naturali al 100%; le gemme, i giovani getti, le giovani radici e tutti gli altri tessuti meristematici sono sempre lavorati freschi, crudi, vegeti e ancora vitali, lavorati entro pochissime ore dalla raccolta, mai congelati, mai essiccati o deteriorati, senza alcuna aggiunta di conservanti chimici, additivi o irradiazione, e senza alcun deterioramento termico o altra manipolazione industriale.
7. Ciò consente il massimo mantenimento delle loro proprietà organolettiche e medicamentose, la migliore estrazione, conservazione e biodisponibilità dei metaboliti primari, di tutti i principi attivi, e la ricchezza di micronutrienti e sostanze antiossidanti.
8. Prima della lunga macerazione in soluzione glicero-alcolica, le gemme più coriacee che sono protette da perule spesse, consistenti e cerose (ad esempio: *Ippocastano, Faggio, Pioppo, Ribes, Sanguinello*), vengono delicatamente frantumate al fine di estrarre meglio tutti i principi attivi.
9. La macerazione degli ExtraGem® si avvale di una miscela di solventi costituita dal 50% di alcol etilico puro buon gusto da frutta (a 96,6°) molto più pregiato di altri alcol ricavati dal grano o da altri cereali + 50% di glicerolo vegetale da *olio di cocco,* dalle note proprietà terapeutiche (e mai da olio di colza o di palma).
10. Questa soluzione si è dimostrata la più attiva e idonea per consentire la maggiore estrazione e concentrazione di sostanze alcolsolubili e liposolubili contenute nei preziosi tessuti meristematici. L'alcol permette l'estrazione di principi attivi quali alcaloidi, alcuni acidi, eterosidi, glicosidi; mentre il glicerolo vegetale favorisce l'estrazione di flavonoidi liposolubili, fenoli, oli essenziali e vitamine liposolubili.
11. Durante la macerazione, il glicerolo e l'alcol, oltre ad estrarre i principi attivi alcol e glicero solubili, disidratano lentamente le gemme estraendo da esse anche l'acqua biologica di cui sono naturalmente costituite per il 75% che va a sommarsi alla miscela solvente apportando anche le sostanze idrosolubili (*flavonoidi idrosolubili, alcuni acidi, tannini, vitamine idrosolubili, sali minerali e oligoelementi*) disciolte in essa. Inoltre, il glicerolo ha un'azione stabilizzante sul prodotto finito.
12. L'uso della tecnica di macerazione con soluzione di glicerina-etanolo permette l'estrazione di sostanze appartenenti a più gruppi di sostanze. Per esempio, nella macerazione di gemme di Biancospino (*Crataegus oxyacantha*), la miscela alcol-glicerolo consente, tra l'altro, la massima estrazione di 2 gruppi distinti di sostanze: delle anime biogene (noradrenalina, dopamina, 5 idrossitriptamina) e dei flavoni.
13. I tempi di macerazione degli ExtraGem® sono molto più lunghi di altri gemmoderivati: variano dai tre ai sei mesi (90-180 giorni), invece dei 21 giorni solitamente impiegati in gemmoterapia.

14. Per tutto il lungo periodo di macerazione, gli ExtraGem sono integrati con il trattamento *AETERE'S* (*Armonizzazione biofisica - Ionizzazione - Riarmonizzazione energetica - Effetto Toroidale e Biocompatibilità*).
15. Questo ulteriore processo in fase di macerazione rende gli Extragem® dei prodotti unici, bioenergetici, biodinamici, biodisponibili e armonizzati ad alta "performance", con intatta attività enzimatica, notevole efficienza di assorbimento, grande coerenza biofisica, elevato ordine strutturale e coesione biochimica.
16. Gli ExtraGem® non sono mai diluiti 1:10, ma sono sempre puri e superconcentrati già in fase di prima macerazione e commercializzati senza aggiunta di acqua né prima né dopo la macerazione, pertanto, la loro posologia è 10 volte inferiore a quella dei Macerati Glicerici classici MG 1D. Ciò comporta una maggiore praticità di somministrazione, una migliore *compliance* per il paziente e una minore assunzione giornaliera di glicerolo e alcol.
17. Il grado alcolico finale degli ExtraGem® corrisponde a 50°-53°, e sebbene sia maggiore dei gemmoderivati diluiti e anche di tutti gli altri Macerati Glicerici "concentrati", la quantità di alcol e glicerolo somministrabile in una giornata è nettamente trascurabile e decisamente inferiore anche a quella dei MG 1D.
18. Analisi condotte in sede Universitaria e rigorosi controlli di laboratorio mediante HPTLC (*High Performance Thin Layer Chromatography - Cromatografia su strato sottile ad alta prestazione - Università Sapienza di Roma*), e con altre metodiche analitiche hanno confermato una concentrazione particolarmente alta di sostanze e numero di principi attivi negli ExtraGem®.

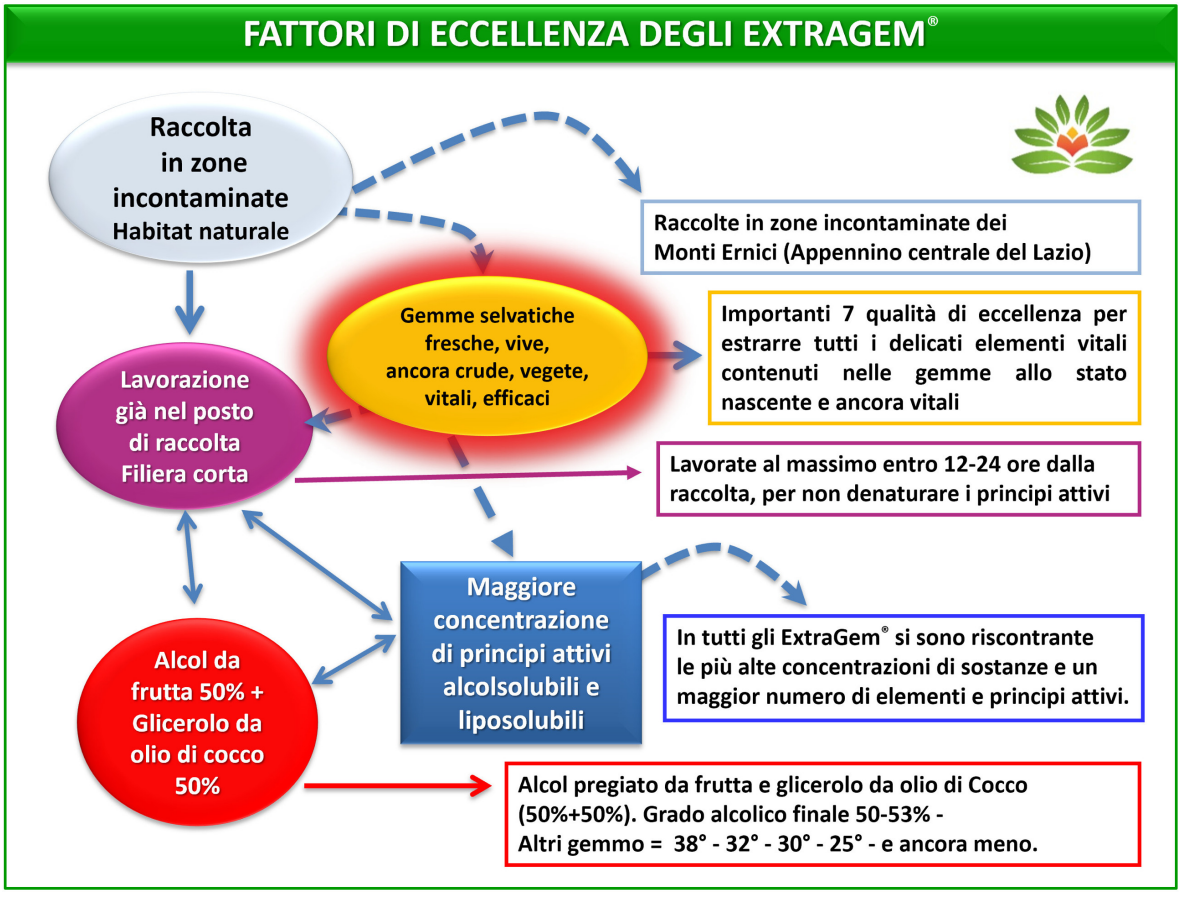

Fig. 2 – Fattori di eccellenza degli ExtraGem®

Fig. 3 – Fattori di eccellenza degli ExtraGem®

Fig. 4 – Fattori di eccellenza degli ExtraGem®

TECNOLOGIA BIOFISICA *ÆTERE'S*™
UN GRANDE VALORE AGGIUNTO AGLI EXTRAGEM®

Perché applicare la tecnologia *ÆTERE'S*™ agli ExtraGem®?
ÆTERE'S è un'azienda Leader nella Smart Energy Technology e, più precisamente, nella Toroidal Technology. I suoi strumenti contengono al loro interno dei circuiti nei quali operano informazioni digitali, software operativi detti ARC: Algoritmi di Riarmonizzazione Complessi. Infatti, l'oggetto della ricerca *AETERE'S* si basa sull'integrazione del metodo scientifico e tecnologico attuale con le informazioni provenienti dalle tradizioni più antiche che condividevano una visione dello Spazio e dell'Uomo che ruotava intorno ai principi Tradizionali di "Armonia", "Bellezza" e "Sacralità". *AETERE'S* ha fatto suoi questi Principi per ideare, progettare e realizzare una tecnologia, PHI-technology, della quale il *PHI (Personal Harmonizing Instrument*), PHIWATER e il TAU rappresentano gli ultimi nati, fondata su una philosofia di armonia e bellezza, forma-funzione, messe al servizio di strumenti di Riarmonizzazione energetica. Passato e presente insieme hanno portato ad individuare le cause dense e sottili che sono alla base della scorretta utilizzazione del potenziale energetico ambientale. L'attenzione di *AETERE'S* si è focalizzata su quella componente energetica e geobiologica "sottile" che viene trascurata o addirittura ignorata nell'ambito delle valutazioni energetiche ambientali ma che risulta essere importantissima e fondamentale l'effettiva qualità energetica ambientale. Semplificando si potrebbe suddividere l'intera gamma delle componenti energetiche distorte, dette CONGESTIONI, in tre macro categorie:

1. Congestioni naturali o Geopatie
2. Congestioni artificiali: elettrosmog ed elettromagnetismo in genere
3. Congestioni ibride: frutto dell'interazione contestuale tra le due precedenti.

Fig. 5 – PHIWATER Subtle Toroidal Technology (Versione piccola del TAU)

La ricerca *ÆTERE'S* ha portato alla realizzazione di una strumentazione diversificata, progettata per la Biocompatibilità e Ri-Armonizzazione Ambientale. La possibilità di tradurre ed esprimere le informazioni sottili è stata individuata in particolari rapporti matematici e geometrici che, ulteriormente sviluppati, hanno condotto alla progettazione e alla costruzione di una tecnologia adatta a manifestarli nella maniera più opportuna. L'attivazione elettrica della *Toroidal Technology* rende operativi questi programmi di Riarmonizzazione, studiati per essere specifici e mirati a correggere e riarmonizzare la componente congesta, polarizzata, "irritata" del contesto energetico

nel quale vengono installati. Tale risultato si ottiene grazie all'attivazione di un Flusso Toroidale Informato che ottiene un duplice effetto:

1. *La Condensazione e Solvenza delle varie forme di etere irritato*
2. *L'Armonizzazione multi-frequenziale delle energie ambientali.*

In sintesi, questi strumenti sono in grado di trasformare le informazioni congeste e dannose per il sistema energetico umano in Informazioni energetiche Promotrici di Vita: *Life Promoting Informations. AETERE'S* è riuscita anche ad elaborare un ARC (Algoritmi di Riarmonizzazione Complessi) specifico in grado di filtrare, pulire e condensare l'inevitabile congestione che il flusso elettrico produce nel proprio passaggio; un ARC in grado di "Trasportare" ogni tipo di informazione, in modo pressoché istantaneo, in ogni spazio possibile e con una dispersione di potenza molto bassa. Le Vibrazioni Frequenziali Informate contenute nell'ARC si diffondono infatti immediatamente, sfruttando la linea elettrica come canale di propagazione e la corrente elettrica, pulita, come propulsore. Quindi, per dare un ulteriore valore aggiunto agli ExtraGem® è stato utilizzato e integrato, per tutto il lungo periodo di macerazione, il trattamento *ÆTERE'S* (Armonizzazione biofisica - Ionizzazione - Riarmonizzazione energetica - Effetto Toroidale e Biocompatibilità), un procedimento biofisico che permette la bonifica e l'armonizzazione ambientale durante tutte le fasi della loro lavorazione. Questo sistema consente di eliminare e contrastare le geopatie e le congestioni sottili provocate dai campi elettromagnetici e da ogni altri tipo di inquinamento elettrico, tale da rendere tutto il complesso di impianto il più coerente possibile in modo diretto, più efficace e più pratico.
Inoltre, per ottenere un prodotto finale più attivo possibile e maggiormente biocompatibile, sono state aggiunte anche l'armonizzazione biofisica, la ionizzazione e la riarmonizzazione energetica, accorgimenti capaci di trasformare le informazioni energetiche entropiche in un flusso di energie sintropiche all'interno dei contenitori in cui sono messe a macerare le gemme e altri tessuti meristematici. Ciò ha consentito di aumentare la biocompatibilità e l'ottimizzazione del potere di solvatazione del solvente e il suo conseguente potere estrattivo sia per quanto riguarda la frazione idrosolubile sia per quanto concerne la peculiare frazione liposolubile contenuta nelle gemme. In questo modo è stata ottimizza al massimo la biodisponibilità e l'efficacia del meristemoterapico sfruttando la coerenza stessa del sistema-meristemoderivato.

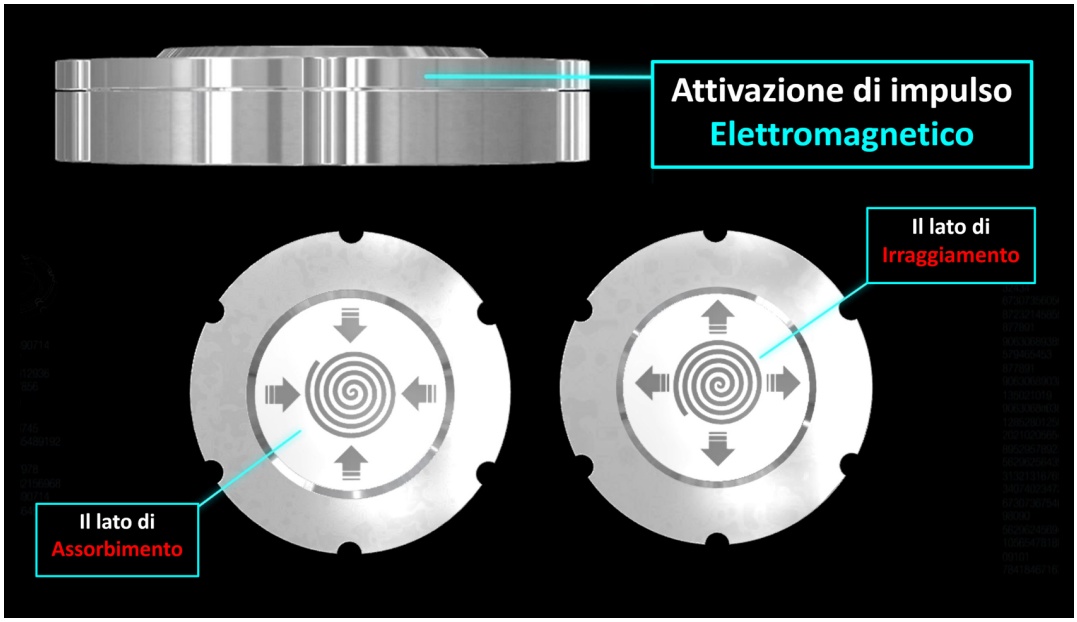

Fig. 6 – PHIWATER Subtle Toroidal Technology (hardware attivante del TAU)

Tutto questo potrebbe sicuramente già bastare, invece, sempre durante il periodo di macerazione e all'intera architettura energetica degli ExtraGem® vengono trasferiti alla soluzione Algoritmi di Riarmonizzazione Complessi con un software capace di generare un **flusso eterico Toroidale**, ovvero "un'unità di amplificazione toroidale" in grado di potenziare in maniera esponenziale il campo energetico toroidale generato da un particolare strumento (PHIWATER e TAU) che ne provoca un incremento in termini di volume di lavoro e di qualità armonizzante. All'interno dello strumento avviene la purificazione, l'armonizzazione e la trasformazione delle informazioni energetiche entropiche in un potente flusso di energie Sintropiche denominato *Life Promoting Energies*.

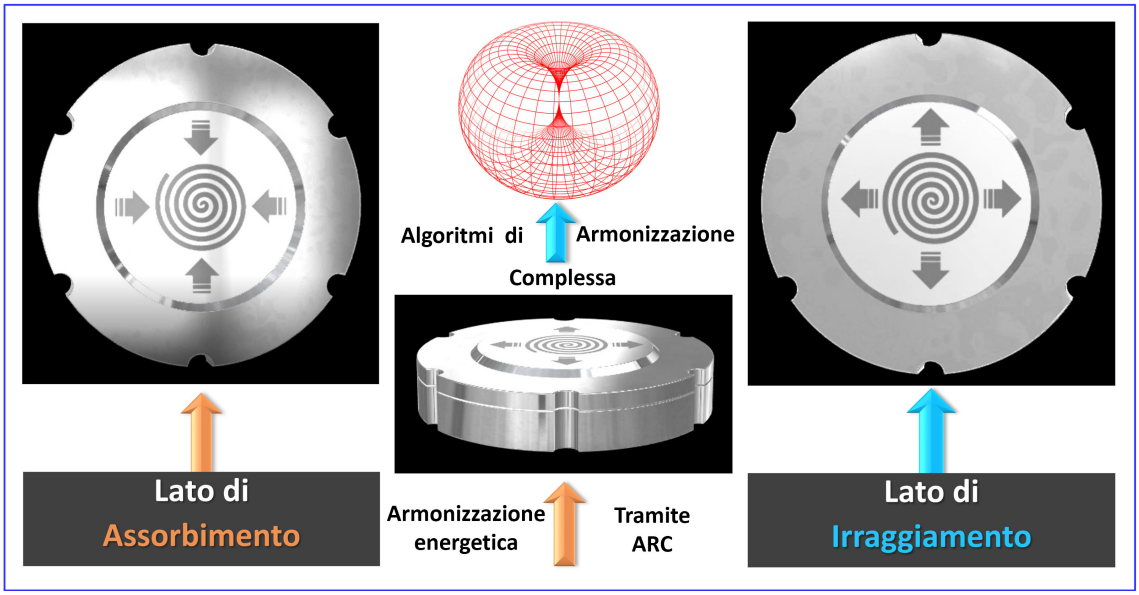

Fig. 7 – PHIWATER Subtle Toroidal Technology (hardware attivante del TAU)

Perché aver scelto di aggiungere e trasferire alla soluzione glicero-alcolica in cui macerano le gemme degli ExtraGem® anche il flusso toroidale? E cos'è la Toroide?

La **Toroide** è un vortice di energia a forma di ciambella presente ovunque, dagli atomi alle galassie. È il modo in cui la natura crea energia e sostiene la vita nelle cellule, nei semi, nei fiori, nelle gemme, negli alberi, negli animali, negli umani, negli uragani, nei pianeti, nelle stelle, nelle galassie e persino nell'intero cosmo. Anelli di forma toroidale circondano il cuore, la Terra, e tutti gli altri corpi celesti. La toroide è un modello di energia dinamica che può autosostenersi, un sistema capace di organizzare sé stesso. In natura troviamo queste forme auto-organizzanti ovunque: nella sezione trasversale di un'arancia o in quella di una mela; nella dinamica di un tornado o ancora nel campo elettromagnetico intorno alla Terra, o in quello che emana il cuore umano, così come nella struttura di un'intera galassia a spirale o di un atomo. L'universo ha manifestato in tutte le forme e rappresentazioni dell'esistenza un unico progetto: sviluppare tori. La toroide consente a un vortice di energia di scorrere verso l'esterno per poi ritornare all'interno del vortice. Così l'energia di una toroide si rigenera continuamente e allo stesso tempo si espande auto-riflettendosi su sé stessa. È documentato che il cuore genera il campo magnetico più forte del corpo umano, circa cinquemila volte più intenso di quello del cervello.

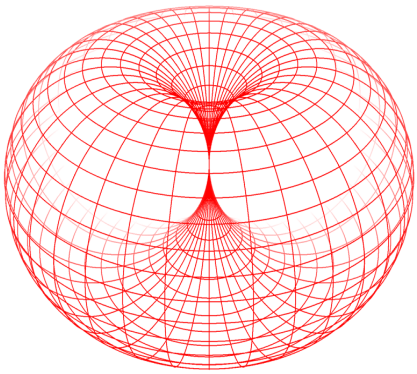

Fig. 8 – Campo elettromagnetico della Toroide a forma di ciambella o di mela

Quel campo crea una sagoma a forma di ciambella (la toroide) che si estende ben oltre il corpo fisico e che è stata rilevata a distanze comprese fra 1,5 e 3 metri circa dal cuore fisico con asse verticale centrato sul cuore. Il campo magnetico toroidale generato dal cuore rappresenta la batteria della vita che mantiene il cuore stesso in funzione permeando anche ogni cellula dell'organismo e, come analogamente all'informazione portata dalle onde radio, può agire da segnale di sincronizzazione per tutto il corpo. Tramite le grandi arterie e una fittissima rete molto ramificata di vasi sanguigni e capillari che si estendono per oltre centomila chilometri lineari (80% della circolazione sanguigna), e che si diramano in tutto l'organismo, il cuore rifornisce tutti gli organi, i tessuti e le cellule dell'energia necessaria per la vita sotto forma di sangue ricco di ossigeno e di sostanze nutritive. La toroide del cuore è unificata a forze elettromagnetiche terrestri e a quelle cosmiche ed è simile alla toroide del campo elettromagnetico terrestre, entrambe a loro volta simili alla forma toroidale considerata la più unica e primaria dell'Universo.

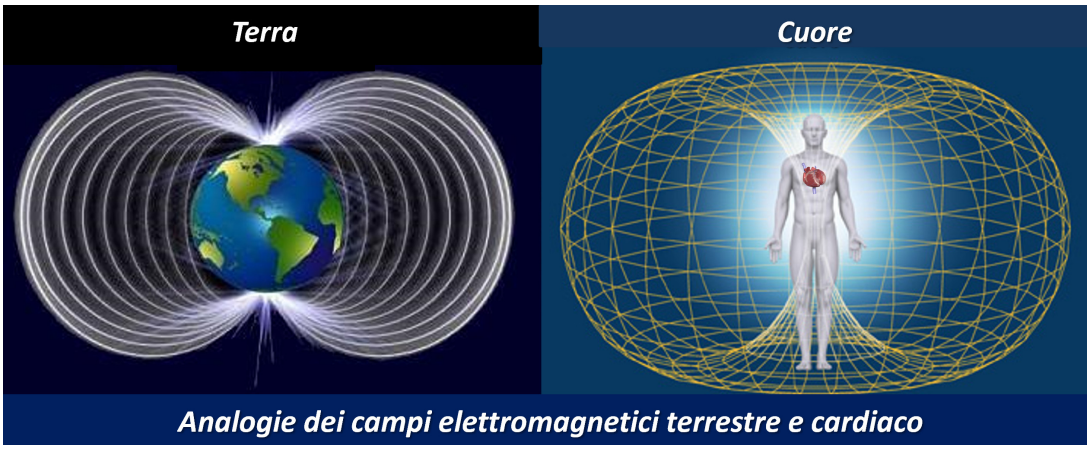

Fig. 9 – Analogie tra il campo elettromagnetico toroidale terrestre e cardiaco.

Una delle caratteristiche fondamentali della toroide è quella che essa ha, al suo centro, una singolarità, un punto di immobilità e di bilanciamento. Questo punto centrale connetterebbe tutti i sistemi esistenti con il Campo Unificato sottostante, quindi con tutto l'organismo. In altri termini, il nostro intero essere sarebbe guidato da un vortice di energia situato nel centro del nostro cuore che causerebbe un flusso di energia elettromagnetica, il tutto in costante collegamento con il campo magnetico terrestre. Questi ulteriori processi di elaborazione, trasmessi durante il procedimento di macerazione dei meristemoderivati, sono un notevole valore aggiunto che rende gli ExtraGem® dei prodotti bioenergetici, biodisponibili, ionizzati e armonizzati ad alta

performance, con intatta attività enzimatica, notevole efficienza di assorbimento, grande coerenza biofisica, elevato ordine strutturale e alta coesione biochimica.

Fig. 10 – TAU (Toroidal Amplifying Unit del PHIWATER) collegato a grandi recipienti in acciaio inox contenenti le gemme in macerazione in solvente di alcol e glicerolo

Fig. 11 – Sistema di collegamento del TAU (Toroidal Amplifying Unit del PHIWATER) e collegamento ai grandi recipienti in acciaio inox contenenti le gemme in macerazione in solvente di alcol e glicerolo

Fig. 12 – Grandi recipienti in acciaio inox contenenti le gemme in macerazione
in solvente di alcol e glicerolo collegati al TAU (Toroidal Amplifying Unit del PHIWATER)

L'attenta analisi ambientale effettuata su tutta la linea di produzione e la successiva installazione della tecnologia *ÆTERE'S*, evita ai meristemoderivati ExtraGem® di subire stress durante la lavorazione, e di fornire, durante le diverse fasi, un apporto energetico armonizzante attraverso tecnologia toroidale che consente a questi straordinari prodotti di essere nelle migliori condizioni per sviluppare il processo di macerazione completo e armonico, e di dare la possibilità, al momento del loro utilizzo terapeutico, di esprimersi al massimo delle loro possibilità terapeutiche, energetiche e vibrazionali. Tutto ciò, associato alla qualità e freschezza delle gemme secondo il metodo di raccolta e di preparazione messo a punto dallo scrivente e da Marco Sarandrea, all'accurata scelta delle materie prime, al meticoloso e preciso metodo di lavorazione, alla lunga macerazione a freddo, alla conservazione delle loro proprietà organolettiche, all'elevata concentrazione di elementi e principi attivi, alla ricchezza di micronutrienti e bioelementi, all'assenza di tossici ambientali, all'alta tolleranza immunitaria, nonché all'innocuità degli estratti, rende gli ExtraGem® dei meristemoderivati unici nel loro genere, potenzialmente estremamente efficaci sia a livello somatico che a livello psichico, dalle proprietà rigeneranti, antiossidanti, stimolanti e drenanti, atti a coadiuvare le fisiologiche funzioni vitali di organi e apparati, a riequilibrare l'omeostasi cellulare e tissutale in modo dolce e profondo.

RINGRAZIAMENTI

Voglio esprimere la mia più viva e sincera gratitudine a quanti hanno creduto e contribuito al progetto ExtraGem® e alla sua realizzazione. Innanzitutto, la mia riconoscenza al caro amico prof. **Marco Sarandrea**, esperto italiano di primo piano nella Meristemoterapia® e titolare di una delle più antiche, più belle e attive aziende erboristiche italiane, che si è offerto a realizzare questo innovativo metodo di preparazione degli ExtraGem® nel rispetto della più ligia tradizione, integrandola con una sorprendente tecnica innovativa, frutto di approfondite ricerche che hanno perfezionato il metodo scientifico con la più moderna tecnologia biofisica. A Marco e a tutti i suoi solerti collaboratori i miei più sentiti ringraziamenti. La ditta Sarandrea Marco & C. S.r.l. di Collepardo (Frosinone) è una fertile realtà presente e attiva da oltre un secolo, un raro esempio di eccellenza produttiva italiana che ha portato il suo nome al di fuori della nostra Penisola. Un'azienda sensibile alle tradizioni, ma anche molto attenta alla ricerca e alla formazione scientifica in ambito erboristico e botanico e soprattutto per i numerosi campioni messi a disposizione per le analisi chimiche dei suoi prodotti. Colgo l'occasione per testimoniare la grandissima qualità e l'alta concentrazione di principi attivi dei suoi meristemoderivati che sono stati utilizzati per formare gli ExtraGem®, qualità

confermate dai molteplici risultati delle analisi condotte in sede Universitaria. Per questi motivi, gli ExtraGem® sono un punto di eccellenza e altissima qualità innovativa italiana e mondiale nell'ambito della meristemoterapia.

Uno speciale ringraziamento, con il quale esprimo la mia più alta stima, amicizia e gratitudine, va al Prof. **Marcello Nicoletti**, Ordinario dell'Università Sapienza di Roma, per essersi prodigato con grande professionalità e applicazione, con tutto il suo team di ricercatori del Centro di Controllo di Qualità del Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università Sapienza di Roma, nell'espletare l'importante lavoro di ricerca e di analisi riguardanti l'identificazione fitochimica dei metaboliti presenti nei meristemoderivati. Il Prof. Marcello Nicoletti è autore di diversi libri e di oltre 300 pubblicazioni in riviste internazionali, e si è sempre distinto per la sua vasta conoscenza, consolidata dall'enorme esperienza di ricercatore e docente universitario da oltre 38 anni, esperto nello studio e nell'identificazione dei principi attivi in piante medicinali e nell'analisi di qualità di prodotti erboristici. A Lui, a tutto il suo team la mia gratitudine e i miei più sentiti elogi. Un doveroso e sentito apprezzamento all'operatore **ANDREA AMATO** fondatore e Amministratore di *ÆTERE'S* S.r.l. Andrea è un domoterapeuta esperto di Tossicologia Ambientale e docente in *Biocompatibilità Riarmonizzazione Ambientale* e in *Energetic Bionomics,* nonché Tecnico Ambientale in Biosicurezza, che con alta professionalità e l'innovativa tecnologia biofisica ha permesso di perfezionare e potenziare il metodo di preparazione dei meristemoderivati ExtraGem®, ottimizzandone al massimo la biodisponibilità ed efficacia. All'amico Andrea i miei più sentiti ringraziamenti per aver riconosciuto l'esclusiva del progetto di intervento della Tecnologia AEtere's sulla filiera produttiva degli ExtraGem®, e soprattutto per la pazienza, la competenza, la disponibilità, la dimostrazione di cordialità e amicizia dimostratami in ogni momento.

Un cordiale ringraziamento alla Dr.ssa **Elena Ambrosin BADARI** Biologa, naturopata Helipraktiker da oltre 20 anni, perfezionata in nutrizione ortomolecolare e floriterapeuta, per essersi operosamente impegnata affinché la tecnologia *ÆTERE'S* fosse applicata agli ExtraGem®. L'incontro con la talentuosa Dr.ssa Elena Ambrosin è stato decisivo per conoscere e poi fare applicare questa innovativa tecnologia. Elena si è ampiamente prodigata a studiare e scrivere sul senso profondo del valore dell'acqua negli ExtraGem®, impiegando mesi a valutare i sistemi e a comprendere anche scientificamente quali fossero le implicazioni estrinseche e intrinseche di quella che lei considera la vera peculiarità di queste nuove creature. Ha viaggiato più volte da Siena a Collepardo dove risiede l'azienda Sarandrea affinché tutto fosse predisposto nel migliore dei modi. Inoltre, ha preparato il terreno di conoscenza degli ExtraGem® insegnando in vari seminari e convegni, donando a tutti i partecipanti un testo preciso sulla coerenza dell'acqua anche per quanto concerne quella contenuta nei Meristemoderivati (gemmoderivati). Da anni, è docente alla storica Libera Università Italiana di Naturopatia di fitopratica, gemmoderivati, oligoterapia, nutrizione ortomolecolare, naturale e funzionale e interazione tra alimenti-piante e farmaci. È docente all'Università di Firenze nel Master di Naturopatia del prof. Firenzuoli, e ha avuto il privilegio di conoscer e collaborare col gruppo del beneamato prof. Del Giudice, di aver anche recentemente pubblicato con il gruppo del prof. Frajese e del prof. Bei di Tor Vergata proprio sull'acqua in campo oncologico. Per anni, ha affiancato, e tutt'ora lo fa al bisogno, il team del Prof. Pantellini e quello del prof. Lissoni. A Elena va tutta la mia gratitudine e la più sincera amicizia.

La mia riconoscenza alla Dr.ssa in Chimica **Paola Beria**, docente al Master in Sostanze Organiche Naturali presso l'Università di Roma Sapienza, al Master di Erboristeria dell'Istituto di "Alta Formazione di Roma" e all'Università popolare "Giordano Bruno", autrice del testo "*La salute del bambino con la Gemmoterapia e altri rimedi Fitoterapici*", per il suo costante sostegno, interessamento e la fattiva collaborazione con preziosi consigli nelle diverse fasi di questo progetto. Infine, e non certo per ultimi, i più speciali elogi e ringraziamenti alla **Biofarmex S.r.l**. e a tutto il suo team per aver creduto e sostenuto questo progetto ed essersi impegnati e prodigati per la distribuzione esclusiva a livello nazionale degli ExtraGem®. La Biofarmex è un'azienda farmaceutica che opera nel settore dei Farmaci Omeopatici e degli Integratori Alimentari attraverso lo sviluppo e la commercializzazione di prodotti innovativi e di alta qualità. Dall'esperienza ventennale nel settore naturale, dalla ricerca scientifica e dalla collaborazione con medici, farmacisti, Università ed esperti del settore Healthcare, l'azienda è costantemente impegnata nello sviluppo e produzione di prodotti ad elevata efficacia e sicurezza per il benessere e la salute umana. In particolare, la mia più sincera gratitudine ad **Andreina Iannaccone** e **Vincenzo Ciaravolo**.

Dott. Fernando Piterà di Clima