

VÁLTOZÁSOK KÜSZÖBÉN ÖKOLÓGIAI STRESSZ

Az eszme test nélküli és anyagtalan,
viszont alakot és formát ad a formátlan anyagnak
és annak megnyilvánulására szolgál.

Plutarkhosz
(ógörög filozófus)

Manapság mindannyian kolosszális változások küszöbén állunk. Világunk, az a világ, melyben élünk, melyet jól ismerünk, jelen pillanatban valami mássá, újjá, ismeretlenné alakul át. Világunk a környezet magasabb frekvenciájú állapotába megy át. Ugyanakkor felkészületlenek voltunk ehhez a változáshoz. A futószalagos, nagyipari technológiák alkalmazása az emberiséget egy sor negatív következményhez, többek között ökorendszerünk megsemmisítéséhez valamint a szervezet belső közege (homeosztázis) dinamikus állandóságának fenntartására szolgáló összetett reakciók defektusához vezette. Napjainkban, alkalmazkodva az új életfeltételekhez, a baktériumok és vírusok hihetetlen gyorsasággal mutálódnak, egyre újabb formákat öltenek, aminek eredményeképpen újjászülettek rég elfeledett, „legyőzött”, valamint megjelentek új, eddig ismeretlen fertőző betegségek. A fejlettebb szervezetek számára a közeg bármely változásának ellentételezése a tudás segítségével történhet, azaz a szervezetnek a külső, köztük a kozmo-helio-geomágneses feltételekhez való alkalmazkodásáért felelős rendszerei aktivizálásával valósulhat meg. Különösen a szervezetnek a környezet változásaihoz való gyors alkalmazkodásának képessége bizonyul a hagyományos kínai medicina szempontjából tényleges egészségnek. Az emberi szervezet tipikus alkalmazkodási rendszerei az evolúció során a környező kozmo-fizikai mezők befolyása és közvetlen behatása következtében alakultak ki. Az élőhely paramétereinek változására adott válasz következtében létrejött adaptív átállások célja a szervezet belső közege állandóságának megőrzése. Szervezetünk – önirányító, fejlődő rendszer, melynek fegyvertárában egy sor, az evolúció során berögződött program található, melyek segítségével képes MEGELŐZŐEN reagálni léte feltételeinek bármilyen változására, ennek következtében minimalizálni bármilyen negatív behatás következményét. Jelenünk különlegessége az a tény, hogy tehetetlenségük folytán az adaptációs programokat aktivizáló és alakító folyamatok nem felelnek meg teljes mértékben a bekövetkező kozmo-planetáris azonnal ható változásoknak. A létező alkalmazkodási rendszerek nem képesek kialakítani azokat a megelőző mechanizmusokat, melyek képesek a létközeg azon behatásainak elhárítására illetve meggátolására, melyek a homeosztázis egyensúlyhiányát provokálják ki. A homeosztatikusság folyamatok dezorganizációjának következtében a szervezet stresszállapotban, folyamatos készenléti állapotban van – egyenes úton a betegségek kialakulásához. Kétségtelen, az új adaptációs programok kialakulása csak idő kérdése. A legfontosabb – érkezni és lehetőséget, azaz energetikai forrásokat teremteni egy nem egyszerű ténykedéshez: a szervezetnek a közeg kifejezett jellemzőkkel rendelkező behatásaival szembeni ellenállásának, valamint a szervezet plasztikusságának, átalakulási képességének növeléséhez. Ez azt jelenti, hogy létre kell hozni bizonyos funkcionális programokat egyrészt a lehetséges stresszogen szituációk káros következményeinek megelőzésére, másrészt a károsodott homeosztázis helyreállítása folyamatainak irányítására. Megjegyzendő, hogy a funkcionális károsodások esetén az emberi szervezet nagyon érzékenyé válik a milliméteres tartományú, azaz az extrém magas 30-300 GHz frekvenciájú elektromágneses sugárzások iránt. Ennélfogva, a szervezet homeosztázisának helyreállításának és a szervek működése normalizálásának leggyorsabb és legjobb módszere az ezen tartományban történő beavatkozás. Ez a módszer a milliméteres EMF-terápia elnevezést kapta. **A milliméteres-hullámok stresszoldó hatással bírnak, növelik a szervezet adaptációs képességeit és immunrendszerét, emelik a szervezetnek az ionizáló sugárzások elleni ellenállását, csökkentik a fájdalomérzetet, javítják a nemi életet, a reprodukciós képességet. A milliméteres-terápiát a szervezet általános tónusának javulása kíséri, ami a**

pácienseknél komfortérzetet vált ki. Mindez azt eredményezi, hogy a milliméteres-terápia hatékony forrásmegőrző gyógyászati technológiaként lett elismerve.

Napjainkban a milliméteres-terápia az Orosz Egészségügyi Minisztérium által támogatott, elismert módszer. A különböző milliméteres EMF-készülékeket az Orosz Föderáció és számos külföldi vállalat is gyártja. Ezek a kereskedelmi forgalomban beszerezhető berendezések megfelelő tanúsítványokkal rendelkeznek. Ugyanakkor nyílt kérdés maradt a személyes rezonancia kialakulása, a frekvenciák és a besugárzás egyéb jellemzőinek irányított megválasztása. A gyógyászati gyakorlatban manapság alkalmazott kezelések paraméterei mind a mai napig empirikus úton – orvosok és a szakszemélyzet által lettek kiválasztva, ami gátolta a milliméteres EMF-terápiának, mint a modern gyógyászat módszerének továbbfejlesztését. Ezen kérdés megoldása céljából a Triomed cég égisze és közvetlen részvétele alatt létre lett hozva egy kreatív csapat, melybe a „LETI” Szentpétervári állami elektrotechnikai egyetem „Biotechnikai rendszerek” tanszékének és a „Nemzeti egészségügyi Intézet” Kiegészítő Szakképzést Adó Szövetségi Állam Oktatási Intézménynek a szakemberei lettek bevonva.

A jelenleg folyó munka a széles spektrumú alacsony modulációs funkciójú „Triomed” és Triomed Compact orvostechnikai eszközök, valamint az otthoni alkalmazású „CG” és „CGI” Harmonizátor készülékek különleges hatásainak, azok okainak elemzésére szolgál, melyekben már a milliméteres EMF-hatás a környező mágneses tér hatásával van kombinálva. (A szerk: a legújabb generációs készülékek a Triomed Vital, Triomed MMW.) A milliméteres tartományban működő készülékeket gyártó Triomed cég – dinamikusan fejlődő és a szó szoros értelmében innovatív struktúrát képez. Eredményei a tudományos team – a munkatársak - intellektuális tevékenységének eredményein alapszanak, valamint biztosítja világszínvonalú és szabadalmazható termékeinek kibocsátását és alkalmazását. A Triomed OOO vállalat általi, a milliméteres tartományú elektromágneses sugárzásnak a hétköznapi gyakorlatban történő alkalmazásával kapcsolatos legjelentősebb újítása a „BioTrEM” technológia. „BioTrEM” – az elektromágneses jel biológiailag irányított transzdukciója. Transzdukció – egy új meghatározás, mely a jelátvitel sajátosságait, a generátor tulajdonságainak követelmények szerinti, pontosabban a biológiai objektum állapota jellegének megfelelő változását jelzi. Ezen technológia a vezérelhető energetikai struktúrájú anyagok felhasználásának köszönhetően lett megvalósítva: a szilícium-germánium félvezető tranzisztornak, valamint egy bioparametrikus anyag létrehozásának, mely a kezelt élő objektum (ember, állat) folyamatosan változó állapotának mutatói alapján változtatja meg automatikusan a kezelés paramétereit. A „CG” és „CGI” készülékekben a sugárzófej topológiája jellegének köszönhetően a zárt térben, kontaktus nélkül történő sugárzás szférikus mezője jön létre.

A biológiai objektumok önirányító nyílt rendszerek, melyek folyamatosan anyag-, energia- és információcserében álltak a környezettel. Az élő szervezet, mint rendezett rendszer, létrehozza saját elektromágneses jellegű periodikus mezejét, s ezzel a mezővel tartja fenn önirányító folyamatát, mely meggátolja bármely negatív állapot kialakulását és korrigálja azok következményeit. Mint már említettük, a helyreállító folyamatok kialakulását gátoló külső behatások a leginkább megfelelő ellenhatása az elektromágneses tér, jelen esetben a speciálisan kialakított elektromágneses tér, mely modulálja a szervezet saját milliméteres tartományú elektromágneses terét. A sugárzófej egy mezőt hoz létre, melynek térbeli formáját a sugárzófej konstrukciója határozza meg: annak topológiája és az alkotóelemek (Si és Ge) százalékos összetétele, időtartamát tekintve – a tápfeszültség formája. A „CEMMED” vállalat általi, az EMF (milliméteres) tartományban működő sugárzófejek dinamikus mezőt hoznak létre, mely változik és elmozdul a térben a készülék aktív működése esetén és kikapcsolása esetén statikus, térben állandó, a hullámjel maradványa felhasználásával. A sugárzófejek – a „BioTrEM” technológia alapjai. Alapok, melyek az innováció hatékony alkalmazásához szükségesek: a bioparametrikus alkotóelem alkalmazásához. Ezek létrehozását az EMF milliméteres hatások megfigyelhető sajátossága indokolta – a frekvenciafüggés erős rezonancia jellege. A sugárzófejbe beépített bioparametrikus alkotóelem(SiGe) fölöslegessé teszi a korábban meghatározott rezonanciafrekvenciák pontos beállítását: 42,3 GHz (7,1 mm), 53,8 GHz (5,6

mm) és 61,2 GHz (4,9 mm), valamint az utóbbi években felfedezett újabb biológiailag aktív frekvenciákét: 50,3 GHz (6,0 mm), 51,8 GHz (5,8 mm), 65,0 GHz (4,6 mm). A bioparametrikus SiGe összetevő alkalmazása megvalósítja a rezonanciában részt vevő frekvenciák aktív megkeresését és a behatás paramétereinek automatikus beállítását a biológiai objektum folytonosan változó jellemzői alapján. Ezzel egyetemben a cég által a legújabb innovációs technológiák alapján gyártott készülékek lehetővé teszik a hatás személyre szabását nem csak az egyén szempontjából annak nem lineárisan működő állapotára való tekintettel (a rezonanciafrekvencia automatikus megkeresése jön létre), hanem a hely és az idő figyelembevételével (szerk.: bioritmusok – kínai szervóra), valamint a terápiás hatás megőrzésével és prolongálásával. A hatás hatékonysága a rezonancia feltételei elérése pontosságától, s nem a hatást gyakorló e.m.tér intenzitásától függ. Ezen technológia elősegíti bármely szervezet önregeneráló genetikai forrásainak sikeres felhasználását. A „CEMMED” cég által javasolt innovációs technológiák alkalmazása lehetővé teszik a szervezet számára a létezés új feltételei közötti adaptív átalakulásai taktikájának kialakulását, elfogadását és rögzítését a létezés új, magasabb frekvenciájú körülményei között. Amennyiben szükséges, struktúrája elvesztett elemei helyreállítását, illetve sérült elemei korrigálását is támogatja. Mindez a technológia által kisugárzott fizikai tartomány biotróp – életealkotó, élettámogató voltáról tanúskodik. A biotróp meghatározás az élő szervezethez tartozást, az élő rendszerek igényeinek kielégítését jelenti. Biotróp bármely mutató, mely gyógyászati avagy regenerációs hatással bír. Jelen értelemben a biotropikus a hatást gyakorló elektromágneses tér és a szervezet saját mezői jellemzőinek egybeesését jelenti, ez utóbbinak a sejti elektromágneses terektől az akusztó-elektromos hullámok által létrehozott mezőig terjedő egybeeséséig, valamint ennek következtében a szervezet integratív elektromágneses tere jellemzőivel való egybeesését is jelenti.

Kis mérete, ergonomikus tervezése, hordozható kivitelezése, otthoni gyakorlatilag mindig-mindenhol történő használhatósága a Triomed- készülékek kétségbevonhatatlan érdeme. A „BioTrEM” technológia elismerése mellett a cég még egy márkanévvel rendelkezik – a biológiai objektumra és környezetére történő téren át történő milliméteres ráhatás lehetőségével. Az adott funkcionális lehetőségek a Triomed-Compact, Triomed Vital készülékekben, valamint a „CG” és „CGI” harmonizátorokban rejlenek. Ez a különlegesség a Harmónia üzemmód.

A víz

Biofizikai mechanizmusokban az alacsony intenzitású elektromágneses tereknek a biológiai rendszerekre való hatása esetén kulcsszerepet játszik a víz és a vizes oldatok. A víz nem egyszerű anyag. Leonardo da Vinci a vizet „a természet hajtójának” nevezte. Feltételezik, hogy bolygónkon az első önszerveződő molekula a vízmolekula volt. A továbbiakban a víz saját geometriai sajátosságainak megfelelő biomolekulákat választott ki. **A víz bármilyen megbetegedésből meggyógyíthat, mint ezt F. Batmanghelidj is kimutatta, mivel csak ez az anyag tartalmazza a legfontosabb és legszükségesebb információt – információt az életről.**

Fizika-kémiai szempontból a víz – magas dielektromos állandóval és magas dipólmomentummal rendelkező folyadék.

A hagyományos népi szemlélet szerint a víz – élő anyag. Vezető, összefogó, fordító. A „vezető” ige (orosz: vod-a) nem egyszerűen azonos a „vízzel”, visszatükrözi annak tulajdonságait. Az etimológusok egybehangelik a „vezetni” és a „kezeleni” (ismerni, irányítani) kifejezéseket (orosz forrás). Rituális mosdásokról szóló megemlékezések a világ több népénél előfordulnak. Az egyiptomiaknak napi öt alkalommal rituálisan meg kellett mosdaniuk. És nem akárhol, hanem csak bizonyos helyen. Mint napjainkban feltételezik, például olyan „fürdőben”, melyek a Kheopsz piramis északi és keleti oldalán lettek kialakítva, és valószínűleg csak a nap meghatározott szakában. Az ókori népek empirikus tudása, mely a vízzel kapcsolatos rituális ténykedéssel kapcsolatos, valamint azok feltétlen elvégzése manapság tudományosan meg lett alapozva és magyarázva.

A víz – a Föld bolygó legelterjedtebb és leparadoxabb anyaga, mely nem veti alá magát semmilyen fizikai-kémiai törvénynek. Minden más anyag lehűtésekor összezsugorodik, a víz -

kitágul. Szilárd halmazállapotban minden anyag nehezebb, a víz viszont ennek ellentéte. A jég a víz felszínén úszik, nem merül alá. A víz nemcsak elnyeli a Kozmoszból bejövő sugárzást, de vissza is sugározza azt, „formája és hasonlósága” alapján transzformálja azt, földi energetikai struktúrája szerint, adaptálva azt a földi szervezetekhez.

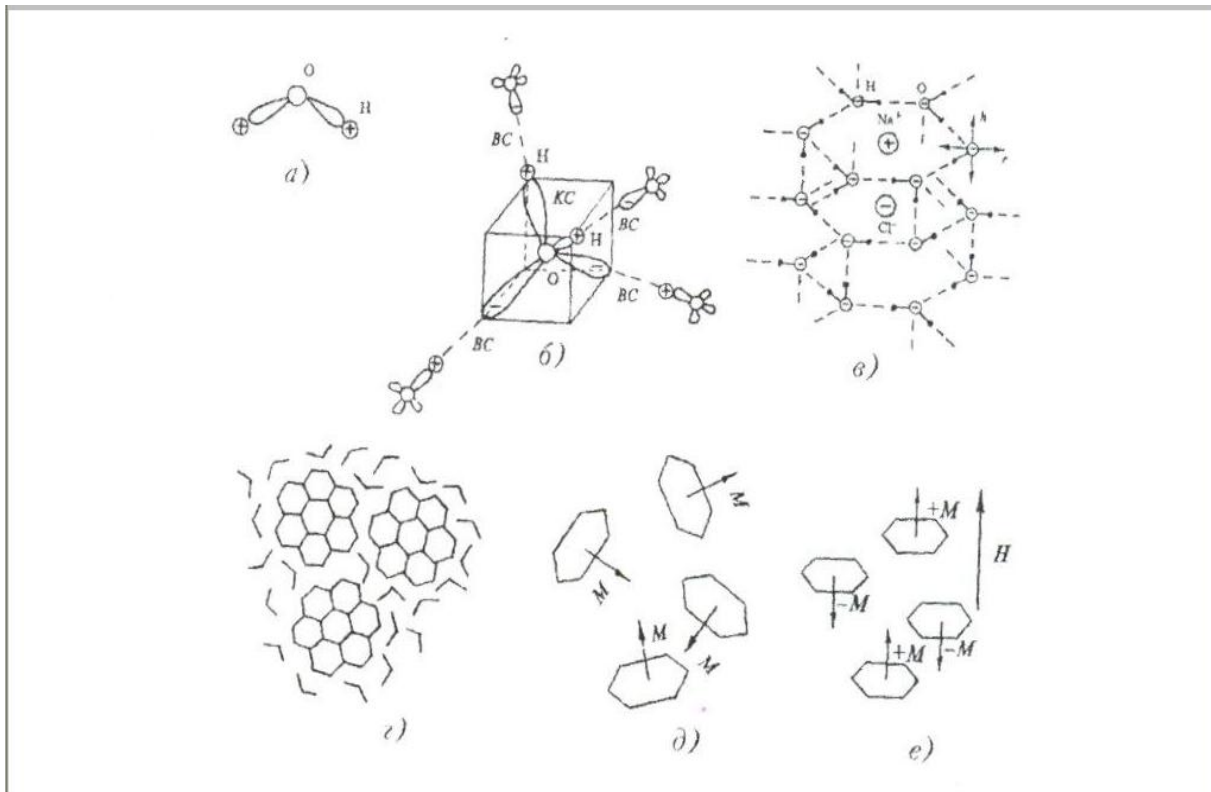
A víz – a Föld egyetlen olyan anyaga, melynek minden egyes halmazállapota más-más nevet visel: gáz – pára, folyékony – maga a víz, szilárd – jég. A kondenzált halmazállapotok (folyékony-jég) és a gázalakú halmazállapot a benne levő oxigén vegyértékállapotától, annak elektronos konfigurációjától és spin-orientációjától függ. A továbbiakban N.P. Lechtlaan-Tynisson, V.V. , Dovgusi, L.V. Dovgusi publikációinak részleges adatai vannak közzétéve.

TÁBLÁZAT

Vegyértékállapot	P ²						SP ³					
Elektronikai konfiguráció	1s ²	2s ²	p ²	p	p	3s ⁰	1s ²	2s ²	p	p	p	3s
Spin orientáció	↑↓	↑↓	↑↓	↑	↑		↑↓	↑↓	↑	↑	↑	↑

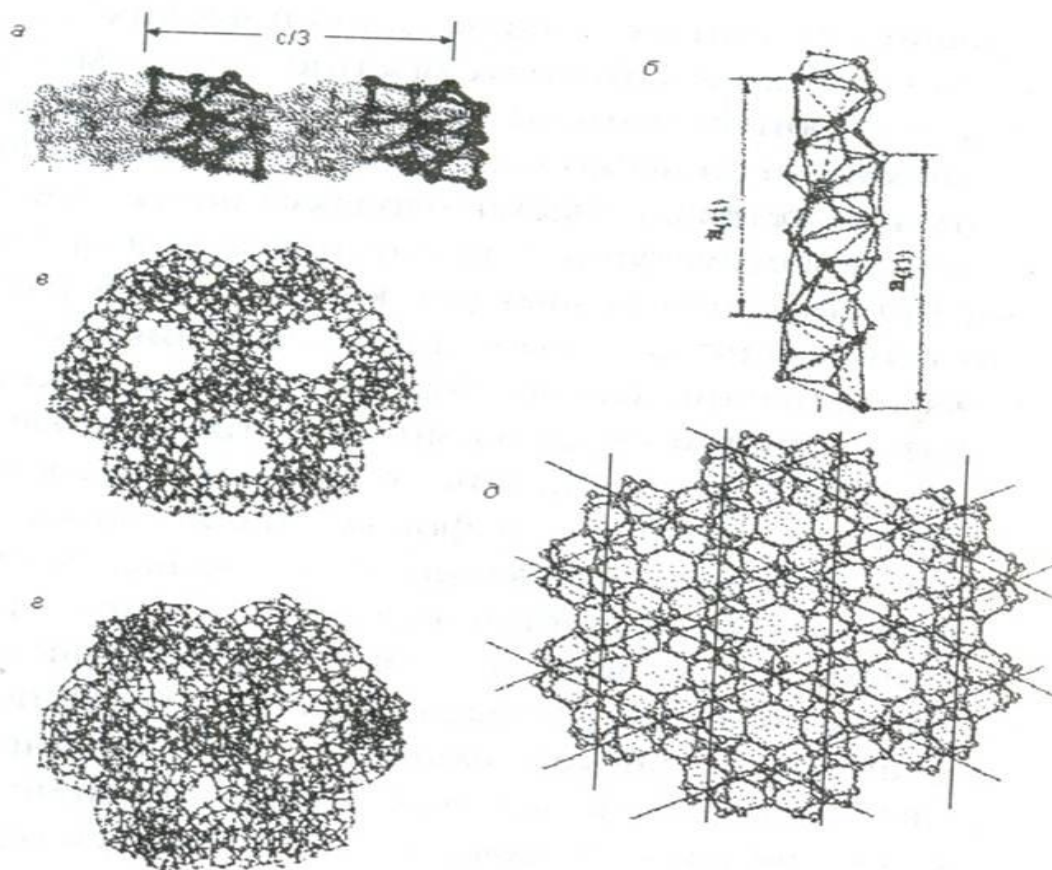
A vízgőzben az oxigén főleg 2 vegyértékállapotban van jelen és az esetek többségében a hidrogénnel szabad, a víz szempontjából egymástól független 3-atomos kovalensen telített vízmolekulákat alkot. A valens szög az izolált vízmolekulában 104,3°-ot tesz ki (1. ábra, a). A kondenzált fázisban (víz-jég) az oxigén 4 valensű. Mindez annak eredménye, hogy az oxigén egyik p² elektronja gerjesztett állapotba kerül, ami a rendszernek sp³ valens állapotba kerülését vonja magával.

Az oxigén négy független elektronja a víz ezen fázisában 4 tetraédes valens kapcsolatot hoz létre: kettő - erős, telített, kovalens (KC, 108,0° fokos) kettő – gyenge, telítetlen, coulombos, úgynevezett hidrogénes kapcsolat (BC), melyek a hidrogénatom nem teljesen kiegyensúlyozott pozitív töltésén alapszanak (1. ábra, b). A hidrogénes kötés energiája nagyon alacsony (0,2 eV). Ez 20-szor kevesebb, mint a vízpára molekuláinak kovalens kötése. Viszont ez az energia elegendő ahhoz, hogy kiváltsa a H₂O molekulák asszociációját, azaz azoknak dimérekbe (molekula duplázatba) illetve polimerekbe történő egyesülését (2. ábra). A polimerek nem csak az anyag kondenzált állapotában vannak jelen, hanem annak gőzzé alakulásakor is, aminek köszönhetően végbemegy a Triomed Compact vagy más készülékek általi EMF – milliméteres behatás.



1. ábra. A víz molekuláris szerkezetének vázlatja

A vízmolekulának az 1. b ábrán bemutatott nyílt valens szerkezete a vízkristályok különféle reguláris, térbeli molekuláris, hálós szerkezetét képes létrehozni. Normális körülmények között a legstabilabb a jég szerkezet. Ez összekapcsolt síkok térbeli hálója, melyeket hexagonális gyűrűk alkotnak (1. b ábra). Ezek a hexagonális gyűrűk a valens kapcsolatok tetraéderessége folytán harmonikaszerű bordázott síkokká állnak össze, melyek kovalens-hidrogén kötéssel kapcsolódnak egymáshoz. A jég szerkezet rendkívül lyukacsos: benne üregek találhatóak, melyek mérete meghaladja a vízmolekula méretét, s melyek olyan disszociált só ionokkal vannak telítve, melyek mindig megtalálhatóak a természetes vízben. A jég olvadása közben ezek a hidrogén kötések felbomlanak. A hidrogén kötések 32%-a, négy tetraéderes irányban széteszva, a monolit jég szerkezetekre és mikrokristályokká, valamint szabad, „gázalakú” vízmolekulákká való szétdarabolását okozzák (1. ábra). Ezúton a vízben található vegyületek, mint könnyebb fajsúlyúak, kilökődnek a felszínre – a víz öntisztulási folyamata. A strukturális víz – rendezett szerkezetű víz, melyben a stabil klaszterek mennyisége meghaladja a többi molekulatársulás számát. A hidrogén kötéseknek hála, a vízre történő bármely hatás stafétaként közvetítődik különféle irányokba ezernyi atomtávolságra, megváltoztatva a víz szerkezetét. A vízben levő hidrogén kötések meglehetősen „rugalmasak”, ami lehetővé teszi a víz molekulái és klaszterei számára az egymáshoz viszonyított elhelyezkedés megváltoztatását külső hatás esetén, miközben hosszú ideig megtartják felvett állapotukat. A víz úgy mond „emlékszik” a különböző hatások, köztük a kozmo-fizikai hatásokra. Ez azzal magyarázható, hogy a két oxigén atommal hidrogén kötések létrehozó hidrogén atomok elhelyezkedése aszimmetrikus, állapotuk labilis. A hidrogén atom vagy egyik atom mellett helyezkedik el, vagy egy másik mellett. Elhelyezkedésének megváltozása és stabilból labilis állapotba való átmenete esetén egy EMF milliméteres tartományú energia-kvant nyelődik el. Az ellentétes átmenet az energia-kvant kisugárzásával jár, amit O. V. Beckij „a víz emlékezete” névvel illetett. Ilyetén a víz a gyenge és szuper-gyenge EMF milliméteres tartományú elektromágneses sugárzás forrásaként szolgál.



2. ábra. Az unitárius modulokból álló lekötött víz rendszeralkotó struktúrája. Modulós számítógépes modellezés. (L. Galj, 2009)

A természeti tényezők befolyására periodikusan (az év során) változtak az emberi élőhely mezőinek karakterisztikái. A természetes források, folyók és tavak vize rögzítette ezeket változásokat, „megjegyezte” és tovább sugározta a reá ható sugárzások energiakvantumjait, miközben módosultak a mezőstruktúrái. A vízrendszerek mezőinek átstrukturálódása gyorsabban ment végbe, mint a biológiai szervezet adaptációs átalakulása, beleértve annak bioközegét. A rituális mosdás nem más, mint megtisztulás és átstrukturálódás, megszabadulás az elavult fájlaktól és programoktól, egy új információrögzítő struktúra megformálása, ami lehetőséget ad a behatás pillanata által diktált megújult szabályok szerinti rögzítésre, az emberi szervezet létezése kozmo-filozófiai feltételeinek figyelembe vételével. A lemosdás – a víz strukturált mezőinek egyfajta meghatározott formában történő külső behatása, amely lehetővé teszi az adaptációs átalakulást, ami a jelen pillanatban különösen szükséges.

Azonban az élőhely, s annak vízösszetevőjének technogén, többek között elektromágneses jellegű beszennyeződése következtében a Földön már nagyon kevés olyan természetes forrás maradt, ami alkalmas a rituális tisztálkodásra. Ehhez hasonlatosan kritikussá vált az ivóvíz minőségének problematikája is. **A tisztítás és szűrés különféle módszerei egyelőre jól megbirkóznak a bakteriális szennyezésekkel és a toxikus vegyületekkel. Ám kiderült, hogy nem kevésbé fontos a víz struktúrája sem. Egészségünk sokban függ attól, hogy milyen vizet fogyasztunk. A dezorganizált vezetékes ivóvíz alapvetően különbözik a szervezetben meglévő strukturált víztől, ezért nehezebben őrzik meg a biomolekulák. Ilyen vizet fogyasztva a szervezet jelentős mennyiségű energiát herdál el arra, hogy megfelelő struktúrát adjon neki, ami megfelel a szervezet folyadékközegének. A víz biotrop struktúrájának létrehozása, fenntartása és megújítása, ami lényeges pozitív hatást fejt ki az ember életműködésére – az elsődleges célja a strukturált víz előállításának.**

Ebben nyújt megkerülhetetlen segítséget a milliméteres tartományban működő készülékeket forgalmazó Triomed OOO vállalat, mely a BioTrEM-technológia elvei szerint készült. Az emberi szervezet 60-80 százalékban folyadékból áll. A regulációs és adaptációs folyamatoknak a milliméteres-hatás útján történő optimalizálása a szervezet belső vízközegének strukturálása révén – nem specifikus sajátosságú behatásnak számít. A specifikitást a hatást gyakorló MM-sugárzás alacsony regiszterű modulációja biztosítja, ami egy-egy meghatározott szervvel vagy rendszerrel való kölcsönhatásra irányul.

A téren át történő hatásgyakorlás a „Triomed Compact”, a „CG” és a „CGI” készülékekkel valósul meg (szerk: Triomed Vital-al is). Bármelyik készülék, amelyik Harmónia üzemmódra képes, olyan MM-sugárzás forrásnak tekinthető, amely szférikus mező létrehozására képes. Ez a mező hordozza a sugárzó topológiájának „ujjlenyomatát”, dinamikus karakterisztikája pedig függ a környező elektromágneses mezők és a hatásuk alákerülő biológiai objektumok változó spektrális karakterisztikáitól. A biológiai objektum körül kialakuló mezők strukturálisan (topológiailag) szervezett interferenciás képe akadályozza lineáris hatások befolyását, ezzel egyidejűleg gyengítve az elektromágneses terhelés által gyakorolt nyomás. Bekapcsoláskor rögzítésre kerülnek a legutolsó jellemzők, amelyek a háttérsugárzás formájában hosszú ideig megőrződnek.

Második aspektus – a hatás távolról történő prolongálása, ami a környező közeg vízstruktúráinak bevonása által történik. A levegőközeg víz struktúráinak – egyes molekulák, dimerek, polimerek – aktiválása kapcsán végbemegy a kapott kvantumenergia továbbsugárzása a MM- tartományban. Ennek a mezőnek a hatása alatt áll a bőrfelület és a légzőszervek felülete, ami befolyásolja a belső vízközeg folyamatait. Amint a belső vízközeg szintje meghaladja a 60 %-ot, megkezdődik a kölcsönhatások önvezérlésű fenntartása. Ennek eredményeképpen nem csupán a légző rendszer válaszreakciója figyelhető meg, hanem az érrendszeré is, valamint fokozottan a központi idegrendszerét is.

A BioTrEM- technológiát alkalmazva a saját szervezet „képének és hasonlatosságának” megfelelő strukturált vizet állíthatunk elő. Ez a víz alkalmas úgy külső, mint a belső felhasználásra egyaránt. A szertartásos mosdás – olyan külső biotróp hatásgyakorlás, amely visszaadja az embernek a saját energia-információs mezőjének kezdeti tisztaságát, ami lehetővé teszi az új adaptációs programok beindítását, illetve meghatározott formában a korábbiak módosítását. A „mosdást” előre elkészített vízzel is végre lehet hajtani, részben vagy egészen belemerítve testünket a fürdőbe. Ám a strukturálási folyamat sokkal hatékonyabb, ha a készülék az egész procedúra alatt működésben marad (10 perc). Ez azzal indokolt, hogy a rezonanciás frekvenciákon történő MM-behatás folyamán a közeg strukturális változásai kapcsán a rezonanciás kölcsönhatás intervalluma az alacsonyabb frekvenciák felé mozdul el. Ily módon, amennyiben kezdetben az első MM-hullámok frekvenciája a rezonancia kölcsönhatás intervallumában volt is, rövidesen ezen intervallumon kívülre kerül. A rezonanciás kölcsönhatás ekkor megszűnik, a hullámok pedig elnyelődnek az objektum felületén. A frekvencia behangolásával helyreállítható a rezonanciás kölcsönhatás, ami egy idő után újból abbamarad. A Triomed OOO által kifejlesztett készülékek pont ezért a „BioTrEM” technológia felhasználásával már képesek a rezonanciás frekvencia folyamatos automatikus korrekciójára. A víz strukturálásának folyamata ezen harmonizátorok alkalmazásával gyorsabban és jobb minőségben megy végbe. Ez azzal magyarázható, hogy a mágneses mezőben gyorsabban rendeződik a víz klaszteres struktúrája, ami hosszú órákig fennmarad. Azáltal, hogy a víz hexagonális gyűrűi keresztezik a mágneses teret (1. ábra), intenzívebbé válik a MM-behatás klaszterformáló folyamata, ami felerősíti a saját rezonanciás MM-hullámokat a vízben. A befolyásoló sugárzás magas frekvenciája és az innovációs technológia alkalmazása lecsökkenti a víz strukturálásának folyamatát a mindennapi személyes felhasználáshoz, fogyasztás vagy fürdés formájában. A strukturált víz fogyasztásra vagy az élelmiszerek előkészítésére való felhasználása megvédi a szervezetet a bakteriális vagy mérgező behatásoktól, amelyek egyre nagyobb veszélyt jelentenek az emberi túlélésre a mai kor feltételei közepette.

Mára a milliméteres-terápia elfoglalta méltó helyét a különböző megbetegedések fizioterápiás kezelésében és megelőzésében. A klinikai gyakorlat céljából immár több mint 100-féle konstrukciójú MM-készüléket fejlesztettek ki és alkalmaznak. Az olyan sajátosságok, mint a modulációs jellemzők különbözősége, a MM-behatás összehangolása más mezőhatásokkal (lézer, infravörös, mágneses stb.), avagy a MM-behatás egyesítése a diagnosztikával – már senkit nem lep meg. Ebben a dolgozatban azok az alapvető tényállások kerültek bemutatásra, amelyek bizonyítják az új technológiák kifejlesztésének szükségességét, a MM-hatás sajátosságaiból – a rezonanciás effektusból és annak nem specifikusságából – kiindulva. Más szóval, a rezonanciás frekvenciától való eltérés, vagy annak a behatás során előforduló elmozdulása kizárja a hatás várt hatékonyságát úgy a nem specifikus, mint a meghatározott szerv vagy rendszer helyreállítására irányuló felhasználás tekintetében. A „BioTrEM” technológia egy fontos újítás, amelyet a Triomed OOO vállalat a MM-terápiába integrált, melynek révén megoldásra került az egyik legfontosabb probléma: a rezonanciás frekvencia tartós fenntartásának szükségessége. A BioTrEM technológia integrálása lehetővé tette, hogy a reális idő folyamatában automatikusan lehessen követni a rezonanciás frekvencia ingadozásait, és a kapott eredmények függvényében egyénre szabottá tehető a behatás, az objektum állapotának, helyének és idejének figyelembe vételével úgy a testtel kapcsolatba lépve, mint a téren át. Ezáltal határozottan megnő a hatás hatékonysága és csökkenthető annak időtartama, ami elengedhetetlen a stabil pozitív eredmény eléréséhez. Minden kétséget kizárólag ebben rejlik a Triomed OOO vállalat által kibocsátott készülékek előnye.

2012.03.4., Szentpétervár

Ribina Larisza

egyetemi docens,