

Az orgon vízről – szakértői szemmel

Prof. Dr. Vincze János, biofizikus

Kavalkó János arra kért, két szakemberekből álló munkacsoportot, hogy kísérleti úton vizsgálják meg, a készüléke által előállított orgon vizet és vonjanak le az általuk elért kísérleti eredmények alapján következtetéseket. A két munkacsoport egymástól teljesen függetlenül tevékenykedtek. Az egyik csoport: Dr. Bárány Sándor, Zákányiné Dr. Mészáros Renáta – a Miskolci Egyetem Kémiai Intézetében végezte a kísérleteket (2012. áprilisában), a vízre vonatkozólag nagyon komplex módon és a víznek számos nagyon fontos paramétereinek értékeit vizsgálták meg kísérleti úton. Ezen paraméterek a következők voltak: pH, elektromos vezetőképesség, összes szervesanyag tartalom, oldott oxigén mennyisége, kinematikai viszkozitás, dinamikai viszkozitás, felületi feszültség sztalagmométerrel és buboréknyomásos módszerrel. A másik csoportot az alulírott, Prof. Dr. Vincze János biofizikus vezette Budapesten (2007) és a kinematikai viszkozitásnak és a felületi feszültségnek (sztalagmométerrel) hőmérséklet függvényében történő változásait vizsgálta.

* * *

Földünkön, a normál hőmérsékleti tartományban 0–45°C, a víz mindhárom halmazállapotban megtalálható és a Földünkön az élet a vízben jött létre. A Földfelszín kétharmadát víz borítja és az emberi szervezet kétharmada víz. Az élőszervezetekben, a vizet univerzális oldószernek és az élő anyag matrixának tekintjük.

* * *

Az orgon víz azt jelenti, hogy nagyon nagy frekvenciával energiát közlünk a vízzel. Az ORGON készülékben kezelt víz, a nagy frekvenciával (kb. 200 terra Hz) történő besugárzás alatt felvett energiát a vízmolekuláknak adja át, a hullámegyenletnek megfelelően:

$$\frac{\partial^2 p}{\partial x^2} + \frac{\partial^2 p}{\partial y^2} + \frac{\partial^2 p}{\partial z^2} = \frac{1}{c^2} \cdot \frac{\partial^2 p}{\partial t^2}$$

Ez egy háromdimenziós hullámeqyenlet, amely a rugalmas, homogén és izotróp közegben megadja a besugárzott energia alapján létrejött változást hely és idő szerint. Ha az abszorpciót elhanyagoljuk és az áramlást örvénymentesnek tekintjük, akkor ebben az esetben található egy olyan potenciálfüggvény Φ (sebességpotenciál), amelyre a Laplace-operátor segítségével a következő egyenlet írható fel:

$$\nabla^2 \Phi = \frac{1}{c^2} \cdot \frac{\partial^2 \Phi}{\partial t^2}$$

Ez a differenciálegyenlet a keresett hullámeqyenlet a részecske sebességpotenciáljának a függvényében.

A vízmolekuláknak elsősorban a rezgési energiája változik meg, másodsorban a transzlációs energia és csak kis mértékben a rotációs energiája.

* * *

Összegezzük – a két csoportnak a kísérletei nyomán –, a leszögezhető legfontosabb megállapításokat:

- az orgon víz esetében a legfontosabb fizikai paraméterek megváltoznak a csapvízhez viszonyítva;
- e változások (viszkozitás, felületi feszültség) a hőmérséklet változásával is fennmaradnak;
- az orgon víz eltarthatósága szignifikánsan jobb, mint az ugyanolyan körülmények között tartott csapvízzel szemben, mert időegység alatt alacsonyabb a hó átadása;

- a kísérletileg mért paraméterek, egyértelműen, a víznek a kevert modell struktúráját támasztják alá;
- a vizsgált paraméterek csak közvetett módon jelentenek bizonyítékokat, a rajoknak időben és térben történő számának és méretének a változására;
- a rajokban stabilitása, a benne részt vevő vízmolekulák száma, és az össz-folyékony közegben található rajok száma lényegesen változik a sugárzó energia behatására;
- az orgon víz makroszerkezetét – a legjobban – a váltakozó rajok elméletével tudjuk leírni.

* * *

Ha az emberi szervezetbe orgon vizet juttattunk, akkor egy transzport folyamatról beszélünk, melyet a következő egyenlettel jellemezhetünk:

$$W = K \int_{z_1}^{z_2} \iiint_{S(x,y,z)} \text{grad } a \, dS \, dt$$

,

Az orgon víznek az emberi szervezetben lejátszódó legvalószínűbb elméleti konzekvenciái a következők:

- az orgon víznek tulajdonsága, hogy az általa felvett energiát képes részletekben visszaadnia a környezetének, az emberi test hőmérsékletén. Ennek azért van jelentősége, mert a szervezetben zajló katalitikus reakciók is testhőmérsékleten játszódnak le;
- az orgon víz fogyasztása a nagyobb ozmotikus nyomása miatt, hozzájárul a lokális gyulladások csökkentéséhez valamint az ödémák hatékonyabb felszámolásához;
- a sejthártyán történő megnövekedett permeabilitása miatt, energia többletet szolgáltat a sejt anyagcsere folyamatainak;

– az orgon víz hozzájárul a jobb vese működéshez annak következtében, hogy a nefronok Henle-féle kacsában a víz visszaszívódás fokozódik.

Az élő szervezet szempontjából ez azt jelenti, hogy az összes vizes oldatok, amelybe bekerül az orgon víz strukturáltabb, közelebb viszi a saját normál homeosztázisához és kevesebb energia-befektetésre van szüksége szerv, szövet és sejt szinten az egészséges, normális működés fenntartásához. A fennmaradt plusz energiát a szervezet képes hasznosítani a tanulásban, a fizikai erő kifejtésben, a stresszes állapotok legyőzésében és a betegségek esetében is nagyobb hatékonysággal képes igénybe venni a szervezet saját energiatartalékait.

Irodalom:

Dr. Bárány Sándor, Zákányiné Dr. Mészáros Renáta: Orgon (Elvégzett kísérletek összefoglalása), Miskolc, 2012. április.

Prof. Dr. Vincze János: Az Orgon-víz hipotetikus szerkezete. Budapest, 2007. (Megjegyzés: Ez a tanulmány tartalmaz 163 irodalmi hivatkozást)