

به نام خدا

سرمقاله

محمد علی طاهری
بنیانگذار نظریه میدان‌های شعوری

بررسی اثرات میدان‌های شعوری طاهری بر خواص فیزیکوشیمیایی آب در شکل خالص و نرمال سالین

DOI: <http://doi.org/10.61450/joci.FA.v3i13.169>



مولکول‌های آب به‌تنهایی بیش از سه‌چهارم سطح زمین را تشکیل می‌دهند و از این مقدار حدود ۹۷٪ شور و ۳٪ شیرین است. نظریه‌های علمی گوناگون درباره‌ی شکل‌گیری حیات، برای آب نقشی کلیدی و زیربنایی در نظر گرفته‌اند و آب، به نوعی، ماتریکس حیات در شکل زمینی آن به شمار می‌رود. ۶۰ تا ۷۵ درصد وزن بدن انسان را آب تشکیل می‌دهد و از دست دادن تنها ۴٪ از کل آب بدن، منجر به کم‌آبی بدن می‌شود و از دست دادن ۱۵٪ آب می‌تواند کشنده باشد. این وابستگی حیاتی به آب به‌طور گسترده بر تمام اشکال حیات حاکم است و واضح است که آب، برای بقا حیاتی است. حدود ۴٪

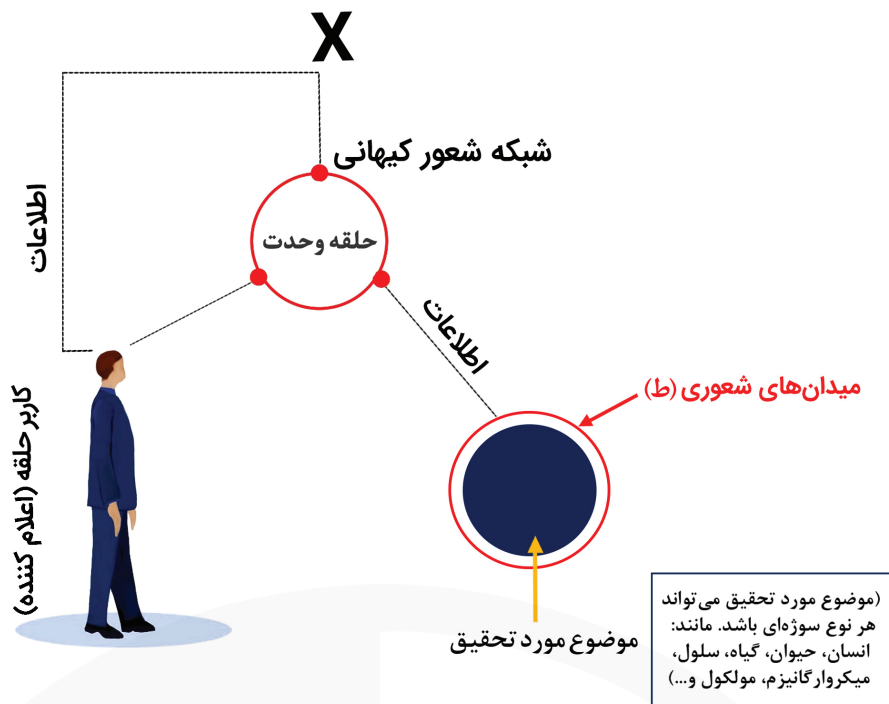
اتمسفر نیز از آب تشکیل شده است. حضور همه‌جایی مولکول‌های آب در ساختار مادی کوه‌ی زمین و اشکال حیاتی، ضرورتاً ریشه در ساختار و عملکرد فیزیکی این مولکول داشته و همواره مطالعه‌ی رفتار آن را حائز اهمیت ویژه‌ای در دنیای علم کرده است.

مطالعات بررسی اثرگذاری میدان‌های شعوری(ط)^۱ بر اشکال گوناگون مواد و موجودات زنده تا به امروز مشخص کرده است این میدان‌های غیرمادی و غیرانرژیایی، با تأثیری مشخص و معنادار، می‌توانند تغییراتی قابل اندازه‌گیری و کمی در سطح سیستم مورد مطالعه به وجود آورند. در این میان، مولکول آب به دلیل نقش همه‌جایی آن در عالم جان‌دار و بی‌جان، کاندیدای مناسبی برای نمایش اثرات میدان‌های شعوری به شمار می‌رود. از این رو در این شماره علاوه بر بررسی اثر میدان‌ها بر خواص گوناگون مولکول‌های آب در شکل خالص، از محلول آبی کلرید سدیم در غلظت ۰/۹٪ یا همان نرمال سالین نیز استفاده شده است. زیرا این ترکیب فراوان‌ترین محلول آبی طبیعت و گونه‌ای دارویی برای انسان به شمار می‌رود. در این مطالعات برخی از خواص فیزیکی و شیمیایی آب مانند pH، دما، هدایت الکتریکی، خاصیت جذب نوری و پراکنش نور، تغییرات اکسیژن محلول و یون کلر در نرمال سالین تحت تیمار میدان‌های شعوری در مقایسه با کنترل مورد بررسی قرار گرفتند.

هدف از طراحی این آزمایش‌ها علاوه بر فراهم کردن شواهد اثر میدان‌های شعوری، آزمودن خواص گوناگون آب به منظور یافتن راهی کم‌هزینه و راحت برای آشکارسازی اثرات این میدان‌ها بوده است. بدیهی است نمایش دقیق و صحیح اثرات میدان‌های شعوری با ساده‌ترین روش‌ها و ابزارهای ممکن، می‌تواند جامعه‌ی علمی را هر چه بیشتر تر و بهتر در درجه‌ی نخست با وجود عینی این میدان‌ها و در درجات بعدی با کاربردهای بدیع و ارزنده‌ی آن‌ها آشنا کند. امید که اهالی علم شاهد و محقق در هر جای دنیا، بیش از پیش در این مسیر و با هدف متعالی آن همراه شوند.

۱- (ط) بیان‌گر حرف اول اسم طاهری، صاحب نظریه‌ی میدان‌های شعوری است. لازم به ذکر است در تمام مقالات این شماره، شعور و میدان شعوری اشاره به شعور(ط) و میدان شعوری(ط) دارد. به منظور پرهیز از تکرار، (ط) حذف شده است.

شروع اثرگذاری میدان‌های شعوری طاهری بر موضوع مطالعه



شکل ۱. تصویر شماتیک نحوه‌ی به‌کارگیری میدان‌های شعوری طاهری: اثرگذاری میدان‌های شعوری با اتصال به شبکه‌ی شعور کیهانی و از طریق فرادمانگر (اعلام‌کننده) آغاز می‌شود. میدان‌های شعوری متغیر زیرمجموعه‌ی این شبکه‌ی هوشمند هستند و با اعمال هر کدام از آن‌ها، اطلاعات مشخصی منتقل می‌شود. به این ترتیب، موضوع مورد تحقیق که می‌تواند موجود زنده یا مواد غیرزنده باشند، در معرض این اطلاعات قرار می‌گیرند. لازم به ذکر است میدان‌های شعوری و اطلاعات طاهری، ماهیت مادی یا انرژیایی ندارند. بنابراین، نمی‌توان آن‌ها را به‌طور مستقیم و کمی اندازه‌گیری کرد. اما می‌توان با طراحی آزمایش‌های گوناگون، اثر آن‌ها را ثبت و بررسی کرد. به این منظور، رفتار یا شاخص‌های مورد سنجش محققان در موضوع مورد مطالعه پس از قرار گرفتن در معرض این میدان‌ها با نمونه‌های کنترل (بدون اثر میدان‌ها) مقایسه و نتایج، پس از آنالیزهای آماری، گزارش می‌شوند.