

ZNAČAJ OČUVANJA KVANTNO-HOLOGRAFSKE SPREGE MAKROSISTEMSKOG I MIKROSISTEMSKOG ENERGETSKO-INFORMACIONOG NIVOAA ORGANIZMA

Dejan Raković¹, Drago Đorđević²

¹ Elektrotehnički fakultet, Beograd

² Institut za patološku fiziologiju, Medicinski fakultet, Beograd

Rezime. Razmotrena je *kvantno-holografska sprega* makrosistemske i mikrosistemske energetske-informacione nivoa organizma, sa *ekstremnom osetljivošću* kako na elektromagnetna (EM) polja u mikrotalasnom (MT) i ultraniskofrekventnom (UNF) domenu, tako i na lekove i hranu, što se može iskoristiti i za *jednostavno holističko testiranje* korisnosti-štetnosti genetski modifikovanih organizama u ishrani.

Uvod

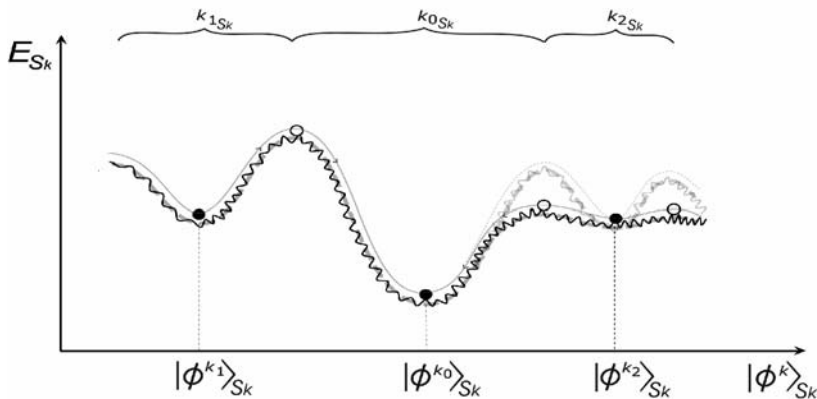
Tokom 1990-ih formiran je novi naučni pravac, *bioenergoinformatika* [1], koja proučava „superslabe“ informaciono-energetske interakcije u živim sistemima, sa energijama manjim od toplotnih (kT). U okviru bioenergoinformatike posmatra se informaciono-energetski ($I-E$) prostor, u kome se sistemi vrednuju prema vrednostima odnosa I/E , uz postuliranje da se evolucija razvija u pravcu visoko-informacionih, ali nisko-energetskih „ekonomičnih“ sistema.

Savremena medicina dugo je stavljala akcenat na „alopatski-dozirane ne-ekonomične“ *visoko-medikamentozne* medicinske tehnologije. Nasuprot tome, poslednjih godina sve veći značaj dobijaju bioadekvatne „homeopatski-dozirane ekonomične“ *biorezonantne kvantno-informacione* medicinske tehnologije, vezane za korišćenje takvih vrednosti energija polja, koje se pojavljuju pri normalnom funkcionisanju ljudskog organizma [1–5].

Biofizički značaj kvantno-holografske psihosomatike

Savremena istraživanja psihosomatskih bolesti ukazuju na neophodnost primene *holističkih metoda*, orijentisanih na *lečenje čoveka kao celine*, a ne bolesti kao simptoma poremećaja te celine, implicirajući njihovo *makroskopsko kvantno poreklo* [3–5]. U fokusu ovih kvantno-holističkih metoda jesu telesni *akupunkturni sistem* i *svest* – koji u Fejnmanovoj propagatorskoj verziji Šredingerove jednačine imaju *kvantno-informacionu strukturu kvantno-holografske Hopfildove asocijativne neuronske mreže* [6] – sa veoma značajnim psihosomatskim implikacijama [3,5].

U tom smislu, treba dodati da RRM-model molekularnog prepoznavanja implicira da se na biomolekularnom nivou procesiranje informacija odvija u *recipročnom prostoru* Furijeovih spektara primarne sekvence biomolekula [7], slično (kvantno)holografskim idejama da se kognitivno procesiranje informacija odvija u *recipročnom prostoru* Furijeovih spektara perceptivnih stimulusa [8], tako podržavajući ideju o *kvantno-holografskom fraktalnom sprezanju* različitih hijerarhijskih nivoa u živim sistemima.



SLIKA 1 Šematska prezentacija memorijskih atraktora u prostoru energija-stanje ($E_{S_k}(\phi^k)$) kvantno-holografske memorije biološkog makroskopskog otvorenog kvantnog sistema S_k (lokalnog ćelijskog ferment/supstrat, lokalnog telesnog akupunktorni sistem/svest, nelokalnog van-telesnog svest/kolektivna svest). Treba istaći da je Priroda verovatno izabrala elegantno sobno-temperatursko rešenje za biološko kvantno-holografsko procesiranje informacija, stalno fluktuirajuće između kvantno-koherentnog stanja i klasično-redukovanog stanja različitih hijerarhijskih nivoa biološkog makroskopskog otvorenog kvantnog sistema S_k , kroz nestacionarne EM interakcije sa vantelesnim daljim okruženjem i kroz dekoherenciju telesnim bližim okruženjem. Ovo bi se moglo odnositi na niži lokalni hijerarhijski kvantno-holografski makroskopski otvoreni kvantni ćelijski enzimsko-genomski nivo, koji funkcioniše na nivou neprekidnog kvantno-konformacionog kvantno-holografski sličnog molekularnog prepoznavanja, ali i na više hijerarhijske nivoe kvantno-holografskog makroskopskog otvorenog kvantnog akupunktornog sistema/svesti – pa bi tako kvantna neuronska holografija kombinovana sa kvantnom dekoherencijom mogla biti veoma značajan element povratno-spregnute bioinformatike, od nivoa ćelije, preko nivoa organizma, do nivoa kolektivne svesti, sa povratnim dinamičkim uticajem na ekspresiju genoma [3,5].

U kontekstu kvantno-informacionih biorezonantnih terapija [3,5,9,10] (v. Sliku 1), njihov cilj bilo bi rezonantno re-emitovanje odgovarajućeg dela spektra EM MT/UNF-modulisanog zračenja tretiranog psihosomatski poremećenog akupunktornog (palpatorno bolnog) stanja ϕ^{k_2} (kao primer jednog od stotina mogućih poremećenih stanja) tako omogućujući da se njegov početni memorijski atraktor (isprekidana linija) rezonantno pobuđuje i postaje sve plići i širi (puna linija) na račun produbljivanja atraktorski dubljeg (energetsko-informaciono dominirajućeg) zdravog akupunktornog (palpatorno bezbolnog) stanja ϕ^{k_0} .

S druge strane, u kontekstu kvantno-informacionih meridijanskih psihoterapija [3,5,11] (v. Sliku 1), kroz simultane efekte vizualizacije tretiranog (psihički traumatskog) problema i tapkanja/dodirivanja odabranih akupunktornih tačaka, sukcesivno se nameću novi granični uslovi u prostoru energija-stanje akupunktornog sistema/svesti, pa memorijski atraktor početnog psihosomatskog poremećaja ϕ^{k_2} (isprekidana linija) postaje sve plići i širi (puna linija), sa većim prekrivanjem i pratećom asocijativnom integracijom u memorijski atraktor dubljeg normalnog (energetsko-informaciono dominirajućeg) ego-stanja ϕ^{k_0} .

Zato je važan *kvantno-holografski psihosomatski okvir* za razumevanje biofizičkih mehanizama *kvantno-informacione medicine (KIM)*, baziranih na makroskopskim kvantnim svojstvima akupunktornog sistema/svesti.

U istom kontekstu je bitna polugodišnja provera stanja akupunktornog sistema, ali i sistemskih efekata *KIM-terapija, lekova i hrane*, korišćenjem *savremenih i tradicionalnih metoda dijagnostike akupunktornog sistema* [3,4].

Biorezonantni kvantno-informacioni uticaji lekova i hrane

Kao primer *biorezonantnih kvantno-informacionih uticaja lekova i hrane*, navodimo *homeopatiju*, koja bi se sa punim opravdanjem mogla svrstati u oblast *KIM biorezonantne terapije* (v. Sliku 1).

Osnovna prepreka prihvatanju homeopatije od strane medicinsko-farmaceutske zajednice je bilo to što se u homeopatiji koriste visoko razblaženi potencirani lekovi, a nije se prihvatila mogućnost da *unutrašnja energija molekula vode* može biti terapijski aktivan sastojak leka, tj. nosilac informacije, mada se danas nakuplja sve veća količina naučnih podataka koja ide tome u prilog [12].

U tom kontekstu, *kvantno-holografski informacioni okvir* ukazuje da svaki kvantni podsistem (uključujući *homeopatsku polaznu supstancu sa vodom kao rastvaračem*) ima strukturu kvantno-holografске Hopfildove neuronske mreže sa *karakterističnim EM memorijsko-atraktivnim stanjima*, koja mogu stupiti u *interakciju* sa makroskopskim kvantno-senzornim EM nivoom *akupunktornog sistema/svesti* i prepisivati mu svoj EM energetsko-informacioni program homeopatske korekcije, koji se potom *kvantno-holografski projektuje* na niži EM kvantno-holografski *čelijski enzimsko-genomski nivo*, sa uticajem na isceliteljski-promenjenu *ekspresiju genoma* [3,5].

U prilog ovakvom objašnjenju govori *Folova elektropunkturna dijagnostika* [13], koja se koristi za *testiranje optimalnog izbora* homeopatskih lekova, koji sa daljine od pola metra (bez oralnog uzimanja homeopatskog leka!) *menjaju elektrootpornost* akupunktornih meridijana pacijenta, pa se bira onaj homeopatski lek koji *najviše smanjuje* relativno odstupanje prethodno izmerene vrednosti elektrootpornosti poremećenog stanja od nominalne vrednosti zdravog stanja.

Na istoj liniji, pomenimo i *harmonizujuće delovanje* na akupunktorni sistem ogrlica sa privescima od *homeopatskih lekova*, na šta ukazuje pilot-istraživanje *bioelektrografskom GDV-kamerom* kontrolnih i eksperimentalnih grupa izloženih delovanju EM polja mobilnih telefona bez i sa privescima od homeopatskih lekova [14].

Otišlo se i korak dalje, u pravcu razvoja *elektronske homeopatije*, sa direktnim *prenosom svojstava* homeopatskih lekova na nosioce (vodu, alkohol, fiziološke rastvore, šećer, homeopatsku krupu...) uz mogućnost promene njihove potencije, bez korišćenja homeopatske supstance [15].

U istom kontekstu vredi pomenuti i *mišićni test* iz *Primenjene kineziologije* [16], kojim se *lako mogu detektovati* stanja dobro-loše, prijatno-neprijatno, ili korisno-štetno (uključujući *lekove i hranu!*), za kvantno-holistički energetsko-informacioni nivo organizma.

Zaključak

U gore pomenutom *kvantno-holografskom kontekstu*, uočava se *ekstremna osetljivost* makrosistemskog i mikrosistemskog energetsko-informacionog nivoa organizma, kako na *elektromagnetna polja u mikrotalasnom i ultraniskofrekventnom domenu*, tako i na *lekove i hranu*, što se može iskoristiti i za *jednostavno holističko testiranje* korisnosti-štetnosti genetski modifikovanih organizama u ishrani.

Literatura

1. V. N. Volchenko, Neizbežnost', real'nost i vozmožnost' dostizheniya tonkogo mira, *Soznanie i fizicheska real'nost'*, Nos. 1-2 (1996); V. N. Volchenko, Informacionnie vzaimodeistviya v prirode i medicine, *Sb. dokl. 11. Ross. simp. Milimetrovie volni v medicine i biologii* (Moskva, 1997).
2. V. Stambolović (ed.), *Alternativni pristupi unapređenju zdravlja* (ALCD, Beograd, 2003).
3. D. Raković, A. Škokljević, D. Djordjević, *Uvod u kvantno-informacionu medicinu, sa osnovama kvantno-holografške psihosomatike, akupunkturologije i refleksoterapije*, (ECPD, Beograd, 2009).
4. Grupa autora, *Anti-stres holistički priručnik: sa osnovama akupunktore, mikrotalasne rezonantne terapije, relaksacione masaže, aerotonoterapije, autogenog treninga i svesti* (IASC, Beograd, 1999).
5. D. Raković, *Integrativna biofizika, kvantna medicina i kvantno-holografška informatika: psihosomatsko-kognitivne implikacije* (IASC & IEFPG, Beograd, 2008), postoji i englesko izdanje; D. Raković, *Osnovi biofizike*, 3. izd. (IASC & IEFPG, Beograd, 2008); www.dejanrakovicfund.org i tamošnje reference.
6. M. Peruš, Neuro-quantum parallelism in mind-brain and computers, *Informatica* 20 (1996) 173-183.
7. I. Cosic, *The Resonant Recognition Model of Macromolecular Bioactivity: Theory and Applications* (Birkhauser Verlag, Basel, 1997); G. Keković, D. Raković, B. Tošić, D. Davidović, I. Cosic, Quantum-mechanical foundations of Resonance Recognition Model, *Acta Phys. Polon. A* 17(5) (2010) 756-759.
8. K. Pribram, *Languages of the Brain: Experimental Paradoxes and Principles in Neuropsychology* (Brandon, New York, 1971); K. Pribram, *Brain and Perception: Holonomy and Structure in Figural Processing* (Lawrence Erlbaum, Hillsdale, 1991).
9. S. P. Sit'ko, L. N. Mkrtchian, *Introduction to Quantum Medicine* (Pattern, Kiev, 1994); N. D. Devyatkov, O. Betskii (eds.), *Biological Aspects of Low Intensity Millimetre Waves* (Seven Plus, Moscow, 1994); N. D. Kolbun, *Teoriya i praktika informacionno-volnovoy terapii* (Kiev, 1996); A. E. Bessonov, *Milimetrovie volni v klinicheskoy medicine: Nauchno-prakticheskoe rukovodstvo* (Moskva, 1997); Yu. P. Potehina, Yu. A. Tkachenko, A.M. Kozhemyakin, *Report on Clinical Evaluation for Apparatus EHF-IR Therapies Portable with Changeable Oscillators CEMTECH* (CEM Corp., Nizhniy Novgorod, 2008).
10. Savremeni kritički pregled i zapadnih i istočnih tehnologija iz oblasti energetsko-kvantno-informacione medicine može se naći na sajtovima: *Inergetix* (www.energy-medicine.info) i *Energetic Medicine Research* (www.energetic-medicine.net).

11. R. J. Callahan, J. Callahan, *Thought Field Therapy and Trauma: Treatment and Theory* (Indian Wells CA, 1996); Ž. Mihajlović Slavinski, *PEAT i neutralizacija praiskonskih polariteta* (Beograd, 2000).
12. A. Krstić, *Homeopatija i zdravlje. Priručnik za samopomoć i uzajamnu pomoć u lečenju ljudi* (Mol, Beograd, 2000); B. Todorović, *Naučne osnove homeopatije: bioinformatika i nanofarmakologija* (Prometej, Novi Sad, 2005).
13. R. Voll, Twenty years of electroacupuncture diagnosis in Germany. A progress report, *Am. J. Acup.* 3(1) (1975) 7-17; R. Voll, *Topographische Lage der Messpunkte der Elektroakupunktur* (Medizinisch Literarische Verlagsgesellschaft MBH, Uelzen, 1976).
14. I. Kononenko, Z. Bosnić, B. Žgajnar, The influence of mobile phones on human bio-electromagnetic field, in: I. Kononenko (ed.), *Proc. 3rd Int. Multi-Conf. Information Society IS'2000, New Science of Consciousness* (IS, Ljubljana, 2000).
15. A. V. Samohin, Yu. V. Gotovskiy, *Elektropunktunaya diagnostika i terapiya po metodu R. Folla*, 5. izd. (IMEDIS, Moskva, 2007); M. Yu. Gotovskiy, Yu. F. Perov, L. V. Chemecova, *Bioresonansnaya terapiya* (IMEDIS, Moskva, 2008).
16. W. Fishman, M. Grinims, *Muscle Response Test* (Richard Marek Publ., New York, 1979).