

Biofotoner som terapi:

LAGRET LYSENERGI kan gjøre oss friskere



Alle mennesker, dyr, fugler, fisker, insekter og levende planter utstråler biofotoner, som er usynlige lyskvanter. Noen mener det kan forklare hvordan healing kan virke. Men kan biofotoner lagres i fysiske ting som kan bidra til å gjøre oss friskere og forebygge sykdom?

Sollys er den opprinnelige energikilden på jorden og utgjør grunnlaget for alle livsformer.

Fotoner er en bestanddel av sollyset som vi ikke kan se, nærmere bestemt et kvant av elektromagnetisk stråling. Sollyset består av utallige fotoner som utgjør en viktig nærings- og energikilde for de fleste levende organismer. Vi mennesker får energi på cellulært nivå fra sollyset.

Biofotoner er ultrasvake lysstråler eller lyskvanter som avgis av alle levende organismer. De er essensielle for hver eneste celle i kroppen vår. De er usynlige for det blotte øyet, og om vi skulle prøve å se dem, ville det være som å se et stearinlys brenne på 20 kilometers avstand. Dette er altså et kvantefysisk fenomen.

Mennesker avgir flest biofotoner via hendene, ifølge den tyske biofysikeren Alexander Popp. En del mener at dette kan forklare hvordan energihealing virker.

Cellenes informasjonsbærere

– Forskningen antyder at biofotoner er kroppens og cellenes informasjonsbærere. Vi vet at biofotoner transporterer informasjon i hver enkelt celle, mellom celler, kroppsdeler og organismer, og mellom organismer og omverden, sier Wenche Karlsen.

Hun selger produkter som er lagret med biofotoner, ved siden av at hun jobber som tankefeltterapeut, medium, healer og livsveileder samt reiseguide til ►

Brasil med John of God Healingreiser.

– Mangel på biofotoner medfører dermed mangel på informasjonsflyt i menneskekroppen. Uten kommunikasjon, informasjon og struktur så vil ikke kroppen fungere som den skal, og det oppstår gjerne sykdommer. Det er derfor veldig viktig med nok biofotoner i kroppen, slik at vi har informasjonsflyt mellom cellene, sier Karlsen.

Utstråler fra DNA

Biofysikeren Fritz-Albert Popp og hans kollegaer i Tyskland har utført omfattende forskning på biofotoner i over 30 år. De har klart å påvise at biofotoner eksisterer, at de har spesifikke egenskaper, og at de vibrerer ved unike frekvenser.

Disse frekvensene har blitt målt av et biofoton-meter, som er designet av Popp, hans kollega Alexander Popp og heilpraktiker Johan Boswinkel fra Nederland.

Fritz-Albert Popp oppdaget at store deler av biofotonene hovedsakelig utstråles fra DNA-molekylet i hver celle, altså arvematerialet vårt, samt fra RNA og andre makromolekyler. Det er altså DNA som lagrer disse biologiske lyskvantene. Hver gang DNA-et åpner og lukker seg, sender det ut et biofoton. Dette kan inneholde hele fire megabyte data eller fire millioner tegn på en datamaskin.

– Vitenskapsmenn går ut fra at det finnes et stort biofotonminne i DNA, siden informasjonstettheten er veldig høy der, sier Wenche.

I fagmiljøet antas det at biofotoner formidler celleregulerende og metabolske prosesser både inni og mellom cellene i kroppen. Dersom man øker nivået av biofotoner i kroppen, antar forskerne at kroppen vil fungere mer effektivt på grunn av forbedret kommunikasjon mellom cellene.

Måling av biofotoner

Med biofoton-meter er det målt at personer som spiser levende mat som ikke er varmebehandlet, kan ha gjennomsnittlig 83 ganger flere biofotoner enn personer som spiser mest «junkfood». De som hadde fastet med ville urter, hadde 118 ganger flere biofotoner enn de som spiste «junkfood».

En del av energien vi får ved å spise levende mat, kan altså skyldes biofotoner. Levende, økologisk dyrket eller viltvoksende plantebasert mat bidrar i tillegg med et flust av levende enzymer, essensielle næringsstoffer og plantestoffer som også gir energi.

Fritz-Albert Popp's forskning indikerer også at toksiner forstyrrer organismen ved å absorbere og endre biofotonenes

**«We know today that man, essentially, is a being of light.»
Prof. Fritz-Albert Popp, biofysiker**

bølgelengder. Både toksiner, stress, karsinogener, feilernæring og elektromagnetisk stråling har vist seg å tappe kroppen for biofotoner.

– Det antas at på grunn av ytre påvirkninger, stress og feilernæring behøver vi fire ganger så stor tilførsel av biofotoner i kroppen som for 50 år siden, sier Wenche.

– Vi er mindre ute i solen og ute i naturen, vi sitter mer stille foran PC-er og bruker mobiltelefoner som avgir forstyrende elektromagnetisk stråling. Vi spiser ferdigmat med et utall av kunstige

tilsetningsstoffer. Alt dette er med på å skape et underskudd av biofotoner i menneskekroppen, forklarer hun.

Forskjell på syke og friske

Det er målt at friske mennesker avgir et konsekvent lys. Da vibrerer alle bølger i samme retning, med samme frekvens og i samme fase. En lyspære avgir derimot inkonsekvent lys, der bølgene beveger seg ustrukturert og uten gjensidig utbytte med omgivelsene.

Syke mennesker avgir et inkonsekvent lys, ifølge biofoton-målinger. Det er

også vist at kreftpasienter «lyser» mindre enn normalt. De avgir mørkere lys, fordi kreftsvulster absorberer lys. Kreftceller har også vist seg å avgi et annet spektrum av biofotoner enn normale friske celler. MS-pasienter «lyser» derimot for mye, fordi den degenerative prosessen forårsaker et tap av fotoner hos pasienten mens kroppen må kjempe mer for å opprettholde strukturen.

Stress, ytre påkjenninger, feilernæring og elektromagnetisk stråling har vist seg å øke avgivelsen av biofotoner fra kroppen.

– Dette fører til underskudd av informasjon, som igjen forstyrrer cellekommunikasjonen. Påbegynte prosesser som for eksempel energiproduksjonen kan ikke avsluttes, og kroppen blir trøtt og svak. Avgiftningsfunksjonen vil ikke fungere tilstrekkelig, og dette igjen gir feilinformasjon i for eksempel immunsystemet, samt økt risiko for allergier, infeksjoner, hovne ledd, og så videre. Når informasjonen ikke går som den skal med lysets hastighet, oppstår det gjerne sykdommer. Med for lite energiproduksjon i en celle skaper det en dominoeffekt, slik at nærliggende cellers energiproduksjon også svekkes, forklarer Wenche.

Kan biofotoner lagres i ting?

Men er det mulig å lagre biofotoner i fysisk ikke-levende materie? Og er det mulig at biofotonprodukter kan gi positive fysiske effekter for oss mennesker? Dette er det delte meningene om, men oppfinnerne bak biofotoniserte produkter mener å ha fått det til. De sier de har lagret biofotoner i kvartskrystall i ulike former som de har sydd inn i pledd, ponchoer, kosedyr, putetrekk og madrasser. De selger også vannflasker.



Wenche Karlsen forteller at hun har fått veldig mange gode tilbakemeldinger på at mange sover bedre, har mindre smerter i kroppen og føler seg mer opplagt.

– Ryggsmertene har vi fått utrolig gode tilbakemeldinger på. Det hjelper dem å sove på biofotonpledd, forteller Wenche.

– Man har lyktes med å fange lysets verdifulle energivibrasjoner i kvarts, som har optimal lagringskapasitet. Det må være minst 60 prosent kvarts, sier Wenche.

I de myke produktene er det sydd inn glassfibertråder og kvartstråder som skal være biofotonisert. Produktene av glass består også av kvarts. Hvordan de tilsetter biofotonene til produktene, er en bedriftshemmelighet. Alt de sier, er at de bruker en spesiell lysteknikk.

Leverandøren opplyser at biofotonenes halveringstid i produktene er 150 år.

– Et biofoton er i praksis evigvarende. Det lagrer alltid en konstant mengde informasjon og overfører denne med en konstant hastighet. Ved å lagre biofotoner og deres svingninger i kvarts og integrere denne kvartsen i diverse produkter, vil man i praksis ha en evigvarende kilde til biofotoner som kroppen kan bruke til å forebygge et underskudd av biofotoner. Biofotonenes virkning i produktene er målbar og uforandret selv etter mange års bruk, sier Wenche.

Gode tilbakemeldinger

Som selger av biofotonprodukter har Wenche fått veldig mange gode tilbakemeldinger på at mennesker sover bedre når de bruker produktene. De har rapportert om mye mindre smerter i kroppen og at de føler seg mye mer opplagt.

– Ryggsmertene har vi fått utrolig gode tilbakemeldinger på. Det hjelper dem å sove på biofotonpledd, sier hun.

En mann som hadde mye smerter i hofte, begynte å sove på en et stykke fotonetekstil. Konen hans forteller at han føler seg mye bedre på dagtid, til forskjell fra før da han knapt kunne gå uten å ha smerter. Hun melder også om at han har fått en helt ny livskvalitet og at nesten ikke snorker lenger. Før snorket han så mye at de måtte sove på hvert sitt soverom.

En kvinne med hovne bein på grunn

av lymfeblokkeringer begynte å bruke stoffhunden Photonio, som er ladet med biofotoner. Hun legger den på beina når hun ser på TV, og når hun ligger i senga. Nå kan hun gå i et helt normalt tempo, noe hun ikke har kunnet gjøre de siste fire årene. Legen hennes mente det ikke skulle være mulig.

Sportslig restitusjon

Firmaet *Licht des Lebens* er leverandør for biofotonprodukter i Tyskland. De har gjennomført tester som viser at restitusjonen etter trening går hurtigere med bruk av biofotonpledd og ved å drikke biofotonisert vann enn uten. Dette har blitt testet både på amatøriddrettsutøvere og toppidrettsutøvere.

Heidi Kühnert, som har utviklet biofotonsengen Galago, testet om amatøriddrettsutøvere kan nyttiggjøre seg av et ekstra opptak av biofotoner i restitusjonsprosessen etter trening. Det ble tatt blodprøver av dem før og etter trening (f.eks. løping, sykling eller tennis), samt etter to timer med restitusjon. Tidligst 48 timer etter den første treningen ble prosedyren gjentatt på nytt, men denne gangen restituerede de i en time på fotonsengen Galago. Denne siste gangen skjedde restitusjonen mye raskere enn forventet. Det ble vist med enzymet laktatdehydrogenase, kreatinkinase (CK) og verdien for C-reaktivt protein (CRP).

Senere testet de også seks eliteidrettsutøvere, der de gjentok samme prosedyre, men med 14 dagers mellomrom, og da restituerede utøverne innpakket i et pledd med integrert kvartssull ladet med foton-

Anbefalt litteratur:

- *Biophotons – The Light in Our Cells* (1995) av vitenskapsskribent Marco Bischof: www.marcobischof.com
- *Lys som helbreder* av den norske legen og akupunktøren Vilhelm Schjelderup. Fås på Adlibris.com og Tanum.no.





Oppdaget biofotoner i 1923

Biofotoner ble oppdaget for første gang i 1923 av den russiske biologen og medisinske forskeren Alexander G. Gurwitsch. Den tyske biofysikeren Fritz-Albert Popp oppdaget biofotoner for første gang i menneskekroppen for over 30 år siden og videreutviklet teorien.

Sistnevnte var den som først på 1970-tallet forsto at DNA kontinuerlig sender ut små lyspartikler med stort informasjonsinnhold. Senere ble dette bekreftet av fysikeren Herbert Frölich (1905–1991) og nobelprisvinner i kjemi Ilya Prigogine (1917–2003). Tidligere ble dette levende, dynamiske informasjonsfeltet kalt menneskets aura.

Den tyske forskeren Alexander Popp er også kjent for sitt arbeid med biofotoner. Han har funnet ut at biofotoner er lyskvanter som overfører informasjon i alle livsformer. En del av informasjonsutvekslingen i kroppen utføres av biofotoner i lysets hastighet. I hver eneste celle overføres rundt 100 000 informasjonsenheter per sekund, 24 timer i døgnet. I tillegg overføres informasjon mellom cellene.

Avgivelsen av biofotoner skjer innenfor hele lysspekteret fra ultrafiolett til nærmere infrarødt. Det kan bestå av noen få til flere tusen biofotoner per kvadratcentimeter overflate per sekund. Ifølge Popp virker det som om de er arts-spesifikke, for hver art har for eksempel et eget biofotonmønster.

Biofotoner varierer i intensitet avhengig av hvilken struktur de finnes i. Mennesker utstråler mindre lys enn alger. Men jo mer kompleks en livsform er, desto viktigere ser det ut til at biofotonene er. Mennesker og andre komplekse organismer kan lagre biofotoner for å kunne aktivere metabolske prosesser og opprettholde systemstrukturen.

Dette øker kroppens nivå av biofotoner:

- Meditasjon
- Faste med ville urter
- Levende mat som ikke er varmebehandlet over 42 grader
- Viltvoksende mat
- Økologisk dyrket mat som ikke kokes eller bestråles

Oppfinnerne bak biofotoniserte produkter lagrer biofotoner i kvartskrystaller i ulike former som de har sydd inn i blant annet i ponchoer, kosedyr, putetrekk og madrasser.

energi, samt at de drakk fotonisert vann.

– Resultatene antyder at støtte og optimalisering av restitusjon gjennom biofotoner hos amatør- og eliteidrettsutøvere er mulig. Tidsaspektet og intensiteten på bruken av biofotonene spiller trolig en betydelig rolle, konkluderer Kühnert.

De beste restitusjonsresultatene ble påvist ved bruk av fotonengen. Blant eliteidrettsutøverne viste det seg at de som brukte en kombinasjon av biofotonpledd og fotonisert vann, oppnådde de beste restitusjonsresultatene.

Avgiftning av hest

Biofotonpledd har blitt testet på hesterasen haflinger med gode resultater, ifølge Wenche. Derfor finnes det også biofotonprodukter for våre firbente venner.

En 23 år gammel haflinger-vallak slet med massiv muskelnedbrytning og apati. Det viste seg at han var kvikksølv- og nikelforgiftet, og han hadde skader på lever og nyrer med høye leververdier.

Det første året behandlet de hesten med leverstyrkende midler og hvile, uten at han ble bedre. Deretter forsøkte de avgiftning med homeopati og bruk av fotonpledd mot apatien. Etter cirka fem minutters bruk av fotonpledd blir hesten veldig svett og «går inn i seg selv». Han spiser ikke. Tiden med fotonpledd økes gradvis til en halvtime



daglig. Etter seks måneder stabiliserte leververdiene og oppførselen seg og musklene begynte å bygge seg opp igjen. Her skjedde det tydeligvis en avgiftning ved hjelp av fotonpleddet.

Hesten bruker nå fotonpleddet daglig på grunn av aldersrelaterte problemer. Han er glad og kan ris opptil to timer daglig. ■

Dette tapper kroppen for biofotoner:

- Stress
- Ytre påvirkninger
- Feilernæring
- Elektromagnetisk stråling
- Toksiner
- Karsinogener (kreftfremkallende stoffer)