



Hyper Photon 3D
Fotonetherapie en softlasertherapie
toepassen op grote lichaamsoppervlakken

Hyper Photon 3D

Energie en informatie van licht overdragen aan het lichaam

Fotonen- en softlasertherapie

Om te functioneren heeft het lichaam de stimulerende energie en de ordenende informatie uit zonlicht nodig. In een gezond lichaam is voldoende energie aanwezig en zijn de lichaamsstructuren geordend. Een tekort aan energie en ordening in het lichaam veroorzaakt ziekte. De fotonen- en softlasertherapie met de Hyper Photon 3D kan dat tekort weer herstellen. Het licht vult het gebrek aan energie aan en brengt weer ordening in de structuren. Dit reactiveert alle lichaamsprocessen. Hierdoor zal het lichaam zelf de verstoring van de gezondheid herstellen. De werking en toepassing van fotontherapie worden verder uitgelegd in de syllabus Fotontherapie.

Grote lichaamsoppervlakken

De Hyper Photon 3D is in 1991 ontwikkeld als een innovatief apparaat voor fotonen- en softlasertherapie waarmee grote lichaamsoppervlakken kunnen worden behandeld. Bij de behandeling van grotere oppervlakken reageren de lichaamscellen beter op de stimulerende werking van fotonen. De toename van alle processen in de cellen is dan het grootst. Dat betekent: hoe groter het behandelde lichaamsoppervlak, hoe effectiever de behandeling en hoe beter het resultaat.

De vlakkenlaser en de laserpen, die kleine lichaamsoppervlakken behandelen, stonden aan de basis voor de ontwikkeling van de Hyper Photon 3D. Dit apparaat is nog steeds vernieuwend in vergelijking met de huidige gebruikelijke apparatuur voor softlasertherapie.

Optimale stimulatie

De Hyper Photon 3D stimuleert alle lichaamsfuncties optimaal doordat:

- grote lichaamsoppervlakken worden behandeld
- zowel infrarood laserlicht als rood ledlicht wordt uitgezonden
- fotonen en magneetvelden gelijktijdig worden ingezet

Behandeling

Tijdens een behandeling wordt de Hyper Photon 3D gericht op het achterhoofd, het gezicht, de buik en de rug. Op deze plaatsen kan het lichaam het licht goed opnemen. Aanvullend kan elke andere locatie worden behandeld, zoals organen of pijnlijke plaatsen. De behandeltime per locatie is ingesteld op 8 minuten.

Een totale behandeling duurt meestal 30 tot 60 minuten.

Op maat

Een behandeling op maat geeft beter resultaat. De Hyper Photon 3D is daarom uitgerust met een frequentie-generator, een modulatieset, een medicamentenconsole en een magneetveldring, die het mogelijk maken voor elke behandeling de optimale instellingen te kiezen.



Goede behandelresultaten

Een behandeling met de Hyper Photon 3D stimuleert de werking van het lichaam. Het effect blijkt uit de bijzonder goede behandelresultaten bij veel aandoeningen. Vaak merkt men na één behandeling al dat de gezondheid verbetert. Ook bij klachten die met andere therapieën moeilijk te behandelen zijn, worden met de Hyper Photon 3D goede resultaten bereikt.

Brede toepassing

De Hyper Photon 3D is bestemd voor medische behandelingen binnen veel disciplines in de gezondheidszorg en kan bij talloze indicaties worden gebruikt. Het apparaat wordt al vele jaren succesvol toegepast in medische praktijken over de hele wereld. Ook in de cosmetische branche, wellnesscentra, kuuroorden en de preventieve bedrijfsgezondheidszorg is de Hyper Photon 3D met succes geïntroduceerd.

Effecten

- het zelfherstellend vermogen wordt geactiveerd
- immunoreacties nemen toe
- de stofwisseling verbetert
- de lichaamscellen worden gestimuleerd
- de mentaal-emotionele conditie verbetert

Medisch gecertificeerd

De Hyper Photon 3D is als medisch apparaat gecertificeerd met de CE-markering conform de EG-richtlijnen.

De Hyper Photon 3D activeert alle lichaamsprocessen waardoor het lichaam zelf gaat herstellen

De Hyper Photon 3D geeft goede behandelresultaten bij veel aandoeningen

Hyper Photon 3D Basisapparaat

De Hyper Photon 3D stimuleert de werking van het lichaam dankzij een aantal kenmerken en functies. Hierna worden ze één voor één besproken.

Verstelbaar statief

De Hyper Photon 3D bestaat uit een statief en een lichtunit. Standaard is dit een mobiele installatie met een verrijdbaar statief. Ook een vaste installatie is mogelijk via een wand- of een plafondstatief. Alle statieven hebben een zwenkarm die zowel verticaal als horizontaal verstelbaar is. Aan deze zwenkarm hangt de lichtunit die in alle richtingen draaibaar is, waardoor de unit altijd in de optimale stand ten opzichte van het lichaam kan worden geplaatst.

Lichtunit met optimale beschijning

Dankzij de afmetingen en de vorm van de lichtunit kunnen alle lichaamsoppervlakken optimaal worden beschenen. De lichtunit, die 40 cm breed en 20 cm lang is, kan specifieke lichaamsdelen gericht behandelen. Door de sterk gewelfde vorm van de lichtunit bereiken de fotonen- en laserstralen de huid in een loodrechte lijn. De lichaamsoppervlakken worden gelijkmatig en zonder direct contact beschenen, waardoor de lichtstralen diep in het lichaam kunnen doordringen en hun werk doen.

Lichaamsidentiek licht

De lichtunit zendt licht uit dat identiek is aan de lichaamseigen biofotonen. Het toegepaste licht komt overeen met het licht waaruit het lichaam bestaat en waarmee het functioneert. Fotontherapie met de Hyper Photon 3D geeft daardoor goede resultaten.

Om de kwaliteit van het licht te ontwikkelen, is gebruikgemaakt van de huidige kennis over softlasertherapie, over de processen in de natuur en uit biofotonenonderzoek. Een toelichting bij de kwaliteit van het toegepaste licht volgt op de volgende pagina's.

Pulsatie

De lichtstralen worden niet continu uitgezonden maar gepulseerd, ofwel onderbroken. De pulsatie van het licht is instelbaar op twee frequenties:

- het zonne ruisen, een polyfrequentiespectrum van 0,6 Hz tot 600 kHz
- de Alpha-hersenfrequentie

Modulatieset voor pulsatie met een audiosignaal

In de pulsatie van fotonen en magneetvelden kunnen geluidsgolven worden verwerkt. Het lichaam kan zo worden behandeld met de frequenties van harmoniserende muziek of gesproken tekst. De informatie wordt hierbij subtiel overgedragen op het onderbewustzijn.

De Hyper Photon 3D biedt veel mogelijkheden om het therapiesignaal op maat door te geven, waardoor het behandelresultaat verbetert

Hyper Photon 3D Uitbreidingen

Frequentiegenerator

De frequentiegenerator breidt de pulsatie van het licht uit met veel frequenties, namelijk:

- acht hersenfrequenties
- alle monofrequenties van 0,5-9999 Hz

Vanwege hun bijzondere werking zijn de acht hersenfrequenties voorgeprogrammeerd en direct te selecteren. De frequentiegenerator is overzichtelijk en eenvoudig te bedienen.

Medicamentenconsole

Via de medicamentenconsole wordt het therapiesignaal uitgebreid met energetische informatie van medicamenten. De console kan de energietrillingen van de materie geleiden en overdragen op het licht. Deze informatie wordt door het licht naar de lichaamscellen getransporteerd en heeft daar zijn werking. Therapeutisch wordt informatie het meest effectief op het lichaam overgedragen via licht. In het lichaam is licht immers ook het belangrijkste medium voor informatieoverdracht. De wetenschap dat materie en energietrillingen identiek zijn aan elkaar ligt ten grondslag aan de informatieoverdracht via de console.

Magneetveldring

De magneetveldring breidt het therapiesignaal uit met magneetveldtherapie. In de ongestoorde natuur stimuleert het magneetveld van de aarde continu het functioneren van het lichaam. Magneetvelden polariseren de moleculen in het lichaam en ordenen zo de moleculaire structuren. Het aardmagneetveld pulseert met hetzelfde frequentiespectrum als het zonlicht. De resonantie van het lichaam met deze frequenties activeert de lichaamsprocessen. In onze leefomgeving is het aardmagneetveld echter sterk verstoord.

De magneetveldring reproduceert de pulserende magneetvelden van de aarde. Magneetveldtherapie stimuleert de biochemische processen in alle cellen. Vooral de afvoer van afvalstoffen door het lymfestelsel wordt geactiveerd. Fotontherapie en magneetveldtherapie versterken elkaar als ze gelijktijdig worden toegepast.



De Hyper Photon 3D: fotontherapie + softlasertherapie + magneetveldtherapie + frequentie therapie + informatie therapie + audiofrequentie therapie

Hyper Photon 3D

Lichaamsidentiek licht

De Hyper Photon 3D zendt licht uit dat identiek is aan de lichaamseigen biofotonen. Het uitgezonden licht stimuleert alle fysiologische processen. De kwaliteit van het licht wordt bepaald door:

- bron: laser en led
- golflengte: 785 en 630 Nm
- intensiteit: 6 mW
- pulsatie: diverse

Laserlicht

De Hyper Photon 3D bevat 64 laserdioden. Het woord laser is een acroniem van light amplification by stimulated emission of radiation, in het Nederlands: lichtversterking door gestimuleerde uitzending van straling. Een laser is een lichtbron die een zeer smalle bundel licht kan voortbrengen. Deze eigenschap ontstaat doordat laserlicht het enige licht is dat zowel monochromatisch als coherent is. Dit betekent dat het licht van één golflengte is en dat alle lichtgolven met elkaar in fase zijn. Laserlicht is daarmee het meest zuivere, geordende technische licht. Het bevat veel energie en kan goed informatie opnemen, transporteren en overdragen. Uit biofotonenonderzoek blijkt dat de lichaamseigen biofotonen de kenmerken hebben van laserlicht. Het lichaam bestaat uit en functioneert door biologisch laserlicht. De golflengte, intensiteit en pulsatie van de laserdioden bepalen de werking van laserlicht.

Ledlicht

De Hyper Photon 3D bevat 64 lichtdioden. Het woord led is een acroniem van light emitting diode, in het Nederlands: lichtemitterende diode of lichtgevende diode. De lichtdioden zenden monochromatisch licht uit, dat wil zeggen licht van één golflengte. Ledlicht is minder coherent dan laserlicht en produceert daardoor een minder smalle lichtbundel. De kwaliteit van laser kan grotendeels geëvenaard worden met led. De golflengte, intensiteit en pulsatie van de lichtdioden bepalen de werking van ledlicht.

Golflengten

De laserdioden zenden infrarood licht uit met een golflengte van 785 Nm. De lichtdioden zenden rood licht uit met een golflengte van 630 Nm. Deze golflengten komen overeen met de golflengten van de lichaams-eigen biofotonen. Het lichaam functioneert dus met licht van deze golflengten.

Medisch toegepast licht van deze golflengten zorgt voor een maximale absorptie van fotonen in de lichaamscellen. De infrarode laserstralen, met een lange golflengte, dringen diep door in alle weefsels van het lichaam, waaronder de organen en botstructuren. De rode fotonenstralen, met een kortere golflengte, werken vooral in op de weefsels aan de oppervlakte van het lichaam zoals de huid en het bindweefsel.

Intensiteit

De laser- en lichtdioden hebben een intensiteit van 6 milliwatt (mW). Deze zeer lage intensiteit komt overeen met de intensiteit van de lichaamseigen biofotonen. Het lichaam functioneert dus met licht van deze intensiteit. Medisch toegepast licht dat de levensprocessen optimaal stimuleert, heeft een intensiteit van 3-6 mW. Fotonetherapie met deze lage intensiteit heeft geen verwarmende werking en beschadigt het weefsel niet.

Pulsatie

De pulsatie van het licht is instelbaar op twee frequenties:

polyfrequentiespectrum van 0,6 Hz tot 600 kHz

Het polyfrequentiespectrum bootst het frequentiespectrum na waarmee het zonlicht pulseert, het zogeheten zonneruisen. Het lichaam trilt mee ('resoneert') met de harmoniserende trillingen van de zon. De Hyper Photon 3D zendt licht uit dat pulseert met alle frequenties van het polyfrequentiespectrum. Alle lichaamscellen resoneren met deze frequenties. De cellen ordenen zich en kunnen de fotonen optimaal absorberen.

Alpha-hersenfrequentie

De Hyper Photon 3D zendt licht uit dat pulseert met de Alpha-hersenfrequentie. Door het resoneren van de hersenen met deze frequentie verbeteren veel hersenfuncties en ontstaat een diepe ontspanning. Dit is zeer bevorderlijk voor het herstelproces.

Pulsatie met frequentiegenerator

De pulsatie van het licht is instelbaar op veel frequenties, te weten:

acht hersenfrequenties: super-Delta, Delta, Theta, global, slow-Alpha, Alpha, slow-Beta en Beta

De Hyper Photon 3D zendt licht uit dat pulseert met de geselecteerde hersenfrequentie. De resonantie met deze hersenfrequentie stimuleert de hersenfuncties en alle functies van het lichaam die daaruit voortkomen. De indicatielijst van de Hyper Photon 3D geeft een leidraad voor de selectie van de hersenfrequentie die past bij bepaalde psychische en fysieke symptomen.

alle monofrequenties van 0,5 tot 9999 Hz

De Hyper Photon 3D zendt licht uit dat pulseert met een harmoniserende frequentie uit dit bereik.

De resonantie met deze frequentie verbetert de werking van het lichaam.

Levensduur en stroomvoorziening

De laser- en lichtdioden hebben een levensduur van 100.000 branduren. Omgerekend is dit een levensduur van 34 jaar bij een dagelijkse gebruik van acht uur per dag. De Hyper Photon 3D is bestand tegen schommelingen van de netspanning. Het apparaat heeft een stroomverbruik van 30 watt.