



Viofor[®]JPS
LIGHT

FÉNY ÉS MÁGNESMEZŐS TERÁPIA

A Viofor fénykezelő aplikátorok nem lézerrel, hanem LED diódákkal üzemelnek. A kezelőpaneleket a

Viofor.JPS fény-vezérlőhöz csatlakoztatva vörös, vagy infravörös kezeléseket tudunk végezni. **Ha a fény vezérlőegységet egy viofor mágnesteres kezelést végző PI. Classic vezérlőegységgel összekötjük,** szimultán fény és mágneses kezelést (ELF-MF) is tudunk adni.

A fény állandó frekvenciájú 181,8 Hz. Két fény közül lehet választani:-vörös ® és kevert infravörös (RIR) fénnel.

A vörös aplikátor (R) 630 nm. 1000mW teljesítményű. 560 cm² kezelési felület!

A kevert vörös-infravörös aplikátor (RIR) 630-855 nm. 3400mW+500mW teljesítményű. 560 cm² kezelési felület!

Az aplikátorok két (külön beállítható), vagy egy kezelőfelületű (egypaneles) változatban is kaphatók.

A fény energiával együtt alkalmazott magnetostimulációs hatások:

1. Fokozott oxigén asszimiláció a szállítók által, amely növeli az ATP szintézist az oxidációcsökkentő rendszerekben aerób és anaerób légzési útvonalon; a fokozott ATP koncentráció -mely közvetlenül függ az ATP-függő enzimek működésétől - felelős többek között a protein és a kollagén szintéziséért, amely jelentősen befolyásolja a szövetregenerációt.

1.1 DNS szintézis és sejt osztódás erős serkentése.

1.2 Vasodilatációs hatása az edények lágy izomtakarója közvetlen relaxációjának köszönhető, ami az angiogenesis felgyorsított folyamatával és a szöveti perfúzióval kapcsolatos, ami a regenerációt segíti elő

2. Közvetlen hatása van a folyékony kristálymembrán-szerkezetre és azon membránenzim tevékenységekre, melyek a mitokondriális ATP-szintézis fokozásával megnövelt ATP-függő ionpumpákkal kapcsolatosak; a fenti folyamatok mindegyike a membrán áteresztőképességének növekedéséhez vezet, azaz az elektrolitok és a víz disztribúciójának változását eredményezi a sejtekben vagy organelljukban és a környező területeken; mindkét folyamat gyulladáscsökkentő és duzzanatcsökkentő hatással bír.

2.1, A betegség következtében elveszett tárolt ATP-függő membránpumpa tevékenysége - a neuronokban lévő sodium-potázium és kalcium pumpák, amelyek hyperpolarizációhoz és stimulus zároláshoz vezetnek, főleg a magas amplitúdójúknál; ennek eredményeképp a fájdalom stimulusok vezetése az afferens szálakban csökken, így tiszta fájdalomcsillapító hatást figyelhetünk meg.

2.2 A serotoninergikus szinapszisok megváltozott tevékenysége és a beta-endorfin stimuláció felszabadítása a pituitaris gland-adrenal gland tengely társulhat alycoticoidok fokozott felszabadulásával, amely hozzájárul az erős fájdalomcsillapító hatáshoz.

3. Az immun rendszer szabályozása és rheologikus vér tulajdonságok...

Viofor[®]JPS
LASER

MAGNETOLESER

A mágneses lézer kezelőfejét a Viofor.JPS lézer vezérlőhöz csatlakoztatva kontakt vagy kis távolságú kezeléseket tudunk elvégezni. Ha a lézer vezérlőegységet egy viofor mágnesteres kezelést végző vezérlőegységgel összekötjük, szimultán lézer és mágneses kezelést tudunk adni. Kezelés közben mind a kezelt, mind a kezelést végzőnek megfelelő védőszemüveget kell viselnie.

A lézer állandó frekvenciájú 181,8 Hz. Két színben szállítjuk.-Vörös (R) és infravörös (IR). A vörös aplikátor (R) 635 nm. 30mW teljesítményű. Az infravörös aplikátor (R) 808 nm. 300mW teljesítményű.

Természetesen mindkét lézer-aplikátor alkalmas a fent említett egyidejű mágneses kezelésekre.

A magnetostimulációs és fényenergiás kezelés indikációi

1. Fájdalomcsillapító hatás

1.1 csont- és izületi rendszer:- a gerinc, valamint az alsó és felső végtagok degenerációs elváltozásai, - izületi húzódások és sérülések, - az ízületek rheumás gyulladásai, - a gerincizületek merevedő gyulladása (merevedés).

1.2. lágyszövetek: - extraizületi rheumatizmus - fibromialgia,- lágyszöveti traumák, - zoster, - neuralgia.

2. Regenerációs hatás

- bőr és lágyszöveti gyulladás, - bőr és lágyszöveti gyulladás utáni állapot, - psoriasis, - égések, - felfekvések, - krónikus és szubakut arthritis, - masszázst, kinezioterápiát és iontoforézist megelőző kezelés.

3. Perifériás keringés javítása

3.1. végtagok nem megfelelő helyi keringése: - diabetikus angiopátiában, - atherosclerotikus angiopátiában, - crural üszkösödésnél.

3.2. haematómák gyorsabb felszívódásához.

3.3. végtagi ödémák csökkentéséhez.

4. Görcsoldó hatás

- szélütés utáni állapotnál,-görcsös tünetekkel járó idegrendszeri degeneratív elváltozások.

5. **Oxigénhiány és adósság csökkentése az aerób szöveti légzés, anaerób szöveti légzés befolyásolásával.**

A magnetostimulációs és fényenergiás kezelés kontraindikációi

A kontraindikációk maga a magnetostimulációs hatás miatt fordulnak elő és nem a Viofor.JPS készülék miatt. A kibocsátott mezők kontraindikációt jelenthetnek egy már kialakult betegség esetében, bár önmagukban nem okoznak betegséget. A leírt kontraindikációk forrása más tényezőkben van. Jelenleg a szakirodalom nem fogalmaz meg kontraindikációkat a magnetostimulációra vonatkozóan. Mindemellett, amennyiben egy rövid ideig tartó magnetostimulációs kezelést magnetoterápiával hasonlítunk össze, ugyanazon kontraindikációkat feltételezzük.



Miért pont Viofor.JPS Terápia?

1 **nincs káros mellékhatása...** A viofor olyan készülék, mely a magneto-stimulációhoz gyenge, a föld mágeses terének nagyságrendjével azonos erősségű mágneses teret használ.

2 **a Viofor.JPS a jelenleg ismert legkorszerűbb biofizikai elveket használja fel...** (kifejlesztését az EU is támogatta...) A viofor készülékben alkalmazott legújabb JPS rendszer (+19 - új szabadalom!) kihasználja a magnetomechanikus és elektrodinamikus hatásokon kívül az ionos-, ciklotronos hatást is. Ennek köszönhetően az eddigiéknél hatékonyabb ion szállítás érhető el a sejtnembránok környezetében.

3 **gyártása és értékesítése az orvosi készülékekre vonatkozó előírások szerint történik...** (minőségi termék – 3év garancia. Nem Multi-Level értékesítés!) ISO, CE, ...

4 **alkalmazói nemcsak a nagy terhelésű menedzserek, sportolók és művészek, illetve rendelők és kórházak, hanem mindenki, akinek fontos családja és saját egészsége!** Egyszerű kezelhetősége folytán otthon is használható! (Teljes készülékcsalád – az otthoni készüléktől a szuperclinic összeállításig!) Extrák: Egyidejűleg két kezelő aplikátor használata! Tetszés szerinti szet összeállítások, teljes csereszabotosság, utólag is bővíthető! Speciális beállítások sportolóknak, a Classic változat az elődkészülékek (hagyományos magnetostimuláció) kezelési programjait is (!) tartalmazza,

5 **eredményességét és hasznosságát nemzetközi díjak is illusztrálják:**

Viofor JPS System

magnetostimulációs, -terápiás készülék nemzetközi elismerései:

2000. év Varsói Innovációs Kiállítás Vásári Díja, a

Magyar Olimpiai Bizottság Emlékérme (SYDNEY), valamint a

2001. évi Brüssels Eureka Aranyérem és Vásári Különdíjak,

2002. májusi Párizs Innovációs Vásár Aranyérme után a

2002 évi Pécsi Expón is Vásárnagydíjat kapott a Viofor.JPS system

2002. novemberében Nürnbergben aranyérmet

2004 márciusában Poznanban ismét aranyérmet,

Genovában Innovációs Díjat, valamint az

ATHENi Olimpia után a Magyar Olimpiai Bizottság ismételt elismerését kapta!

2005. Brüsszelben ismét aranyérmet, és

2005. májusi Párizs Innovációs Vásáron a **VIOFOR-LIGHT** és a

MAGNETOLASER készülék arany- és ezüstérmet kapott !

**Szívesen látjuk az orvosoknak (pontértékű!)
illetve a szakdolgozóknak szervezett (pontértékű!)
előadásainkon is!**

A **Viofor.JPS System** megvásárolható: (Kérjük érdeklődjön aktuális árainkról!)

Med & Life Kft

Tel: +36 20 450-28-86, +36 20 92-24-156

info@medandlife.hu www.medandlife.hu

Viofor[®]JPS

SYSTEM

(ionos-, ciklotronos mágneses és fényterápia)



Az ionos- ciklotronos magnetostimuláció (nagyon alacsony frekvencia (ELF) és alacsony Indukciós tér) az oxigénbevitt és felhasználást segíti. Pozitívan befolyásolja a sejtmembrán áteresztőképességét, a sejtfalon keresztüli ionáramlást, a sejttanyagcserét, a sejt energiaszintjét és ezeken keresztül támogatja a szervezet homeosztatis állapotának fenntartását, illetve zavar esetén az egyensúly helyreállítását. Fájdalomcsillapító és stresszoldó hatása a gyógyászatban és megelőzésben is indokolja alkalmazását. A készülék otthon is használható, ami különösen hatékonyá teszi az ágyhoz kötött, krónikus betegségben szenvedő páciensek kezelésében is. Adjuvans terápia.

Milyen konkrét kezelések folytathatók?

Megfelelően megválasztott esti kezelésekkal az alvászavarok is javíthatók. A nyugodt mély alvásból ébredve a koncentrációképesség és az aktivitás addig nem tapasztalt mértékben megnőhet.

Nem utolsó sorban a Viofor.JPS segít a sérülések gyors és eredményes kezelésében, a fájdalomcsillapításban, a megelőzésben, gyógyításban, regenerációban, rehabilitációban.

A magnetostimuláció alkalmazásának klinikai vizsgálatai azt mutatják, hogy a Viofor JPS készülék olyan mágneses teret képez, mely hatékony befolyást gyakorol az alábbi kóros állapotokban:

Fájdalomcsillapító hatás: a csont-támasztó rendszer degeneratív elváltozásainál: végtagoknál, degeneratív gerinc elváltozásoknál, ízületek rheumatikus elváltozásainál. Kóros állapotoknál, melyek a lágyrészek fájdalmas elváltozásait okozzák: ízületen kívüli rheumatizmus, lágyrészek posttraumás állapotai, lágyrészek folytonosságának elváltozásai. Migrénes fájdalmak esetén.

Regeneráló hatás: csontrendszer gyógyulásának elváltozásai: állízület, elhúzódó csontgyógyulás, lágyrészek gyógyulásának elváltozásai, felfekvések, égések.

Perifériás keringésjavító hatás: lokális keringési zavar végtagokon, cukorbetegség okozta érbetegség, meszesedés okozta érbetegség, lábszárfekély, vérömlenyek felszívódásának gyorsítása, nyirokkeringési duzzanat csökkentése.

Oxigénadósságot csökkentő hatás: oxigénalapú sejtlégzésre — oxigén nélküli sejtlégzésre gyakorolt hatás által.

Neurózisok és a szimpatikus rendszer fokozott feszültségével járó állapotok:

Főleg hosszas pszichés feszültség után kialakuló STRESSZ oldásánál.

Kozmetológiai kezelések: Akne, ekcéma, bőrfoltok és folytonossági hiányok- sebgyógyulás, felfekvések, lábszárfekély, vérömlenyek felszívódásának gyorsítása.