

Léčba magnetickým pulsním polem



Magnetické impulsy přispívají k harmonizaci organismu, zvyšují vitalitu a bioenergii. Blahodárně působí na poškozené buňky. Magnetické pulsy pronikají 12 až 15 cm do organické a neorganické hmoty.



Léčba pulsním magnetickým polem

www.wmmagazin.cz SKRYTÉ SKUTEČNOSTI

Technický přehled

V živočišné tkáni vystavené rapidním změnám magnetických polí se projevují četné fenomény. Který z nich je nejvýraznější, závisí na síle, rychlosti a délce změny magnetického pole. Například v intersticiálních tělních tekutinách budou produkovat vířivé elektrické proudy. Jak si dále probereme, lze očekávat, že hustota náboje vln naruší a zničí funkce mikroorganismů. Když se elektrické vířivé proudy projeví v rozsahu 100 – 200 uA na čtvereční centimetr, začnou biologicky deaktivovat všechny druhy virů a mikrobů, jak uvádí US patent 5,188,738.

Další zajímavý a prospěšný fenomén, který mohou vyvolat opakovaná vystavení impulsnímu magnetickému poli je dediferenciace (1) fibroblastových buněk a některých typů prekursorů buněk endoteliálních typů na embryonálně vyhlížející buňky. Dediferenciace fibroblastových buněk je velmi důležitá pro regeneraci a opravy tkáně.

Než se vrátíme k regeneraci a opravám tkáně, pojďme se podívat na likvidaci infekcí v tkáni s použitím vln s vysokou nábojovou hustotou. Jak víme, k efektivním opravám tkáně nemůže dojít, dokud není pod kontrolou infekce. Vždy, když nějaké zvíře utrpí traumatické poranění těla, jedná se jak o makroskopické, tak i mikroskopické poškození tkáně. Viry a bakterie, které se běžně vyskytují v krvi, získají v poškozené tkáni nová místa k rozvoji a oblast je brzy zasažená infekcí.

Léčba vlnami s vysokou hustotou náboje

Vlny s vysokou hustotou náboje vyvolávají proměnné zhuťování či zředění běžné rovnováhy hustoty iontů v iontovém prostředí. Krevní plazma a intersticiální tělesné tekutiny jsou solné roztoky podobné mořské vodě. Krevní plazma a tkáňové moky jsou plné všech druhů kladných a záporných iontů (H⁺, Na⁺, K⁺, Cl⁻, Mg⁺⁺, Ca⁺⁺, HCO₂⁻, OH⁻, atd.). Působením rychle se měnícího elektrického



i na povrchu virů a bakterií a přeskupit jejich uspořádání tak, aby nevykonávaly své normální funkce. Jestliže je tento nátlak dostatečně vysoký, mohou být vodíkové vazby rozbity a protein se následně sám znovu uspořádá – **obnoví**. Obecně vzato je pro správnou funkci určitého proteinu rozhodující velikost, tvar a specifické

Léčba pulsním magnetickým polem

www.wmmagazin.cz SKRYTÉ SKUTEČNOSTI

pole na hraniční vrstvu solného roztoku, tzn. vrstvu odumřelé pleti nebo rozhraní kost / svalovina atd., mohou být v solných roztocích pomocí zmíněných vln vytvářeny změny zředěním či zhuňováním. Požadované rychlé změny elektrického pole v rozhraních tělesné tkáně vytvářejí magnetické impulsy vycházející z cívky magnetického pulseru MPG30.

Eliminace virů, toxinů a bakterií

Je-li elektrické pole dostatečně silné, může působit na molekuly proteinů v krvi, v intersticiálních prostorech

rozložení náboje. Jakmile vlna přejde po povrchu viru, může elektrické pole vyvolané na jeho povrchu přeskupit proteiny zodpovědné za jeho připojení k cílové buňce. Nefunkčnost těchto proteinů prostě znamená, **že virus ztratí schopnost infikovat další buňky**.

Stejně tak mohou vlny přecházející po jejich povrchu zbavit původních vlastností choulostivé povrchové proteiny bakterií, které jsou nezřídka podstatné pro jejich další správné životní funkce. Ale asi ještě mnohem důležitější je, že elektrická pole generovaná vlnami s vysokou hustotou nábojů mohou přeskupit či zbavit původních vlastností **většinu bakteriemi uvolňovaných toxických proteinů**,



Léčba pulsním magnetickým polem

www.wmmagazin.cz SKRYTÉ SKUTEČNOSTI



Léčba pulsním magnetickým polem

www.wmmagazin.cz SKRYTÉ SKUTEČNOSTI

kteří jsou pro normální zdravou buněčnou aktivitu velmi destruktivní. Tvrdit, že magnetický pulser omezí každou specifickou mikrobiální nebo virovou infekci je ovšem problematické. Jediný způsob jak to zjistit spočívá ve zkouškách a pozorování.

Čerpání lymfatické tekutiny

Cívkou magnetického pulseru MPG30 procházejí mnohokrát za sekundu výboje proudu o vysokém napětí (70 kHz). Přidružené elektrické pole generované v tkáni každým výbojem oscilujícího proudu aktivuje mnoho vláken výběžků motorických nervů, což podrobí přidružené svaly různému dobrovolnému stažení. Stahy mačkají lymfatické cévky probíhající skrz a okolo svaloviny. Jelikož lymfatické cévy obsahují jednosměrné ventily, je lymfatická tekutina při každém napnutí nebo stažení svaloviny pumpována jen jedním směrem a je takto odstraněna z poškozené oblasti společně s odpadními produkty. Místo ní zde vstupuje čerstvá krevní plazma přinášející potřebné živiny. Tento proces výměny lymfy **může odstranit otok v poškozené oblasti a urychlit léčebný proces.**

Opravy tkáně po infekci a úrazech

Když libovolný savec utrpí vážný úraz, fyzické zranění s poškozením tkáně, nahromadí se v místě poškození fibroblastové buňky, které se normálně nacházejí v tukové tkáni a cirkulují v krvi, a zformují jakousi záchrannou záplatu. Pokud poškození není příliš těžké, je téměř plně opraveno a zbude jen nevelká jizva.

Opakované vystavení poškozené tkáně nebo tkáně jizvy pulsujícím magnetickým polem přibližně 5 – 15 minut, od dvakrát denně s odstupem několika hodin každý druhý den po dobu několika týdnů, může být velká část poškozené tkáně nebo tkáně jizvy opravena / odstraněna a nahrazena normální zdravou původní tkání.

Experimenty

Experimenty provedené v Center for Complex Infectious Diseases ukázaly relativně široký rozsah kombinací rozsahu doby vzestupů impulsů elektrického pole, jeho intenzity, šířky pulsů v čase, frekvence, a úhrnného času vystavení takovým pulsům, které by mohly poskytnout požadované výsledky – fibroblastové buňky vyhlížely jako embryonické a jak se zdá embryonální bylo i jejich chování.

Magnetický pulser MPG30 lze doporučit pro experimentální léčbu kloubů a poškození chrupavek, šlach, vazů, srůstů a poškození svaloviny po operacích a úrazech, a také experimentálnímu léčení rozličných infekcí. (Lze jen doporučit, aby s touto technologií experimentovali veterináři, především na velkých zvířatech, jako jsou psi a koně, kdy je kvůli shora zmíněným problémům nezřídka velice obtížné pracovat jinými metodami.)

(1) dediferenciace – proces spojený se ztrátou funkční specializace; přeměna buňky již rozrůzněné (diferencované) v buňku méně diferencovanou, schopnou dělení; opak diference.

Český výrobce magnetického pulseru MPG30 a BG3 – www.becktechnology.cz; www.wmmagazin.cz/ eshop