

SHRNUTÍ KLINICKY PROKÁZANÝCH ÚČINKŮ PAIN®GONE

Nezávislé testy ukázali, že PAIN®GONE je účinný léčebný prostředek na potlačení bolesti. Zastavení či zmírnění akutní nebo chronické bolesti se projevilo až u 76% pacientů. Jedná se o spolehlivou léčebnou alternativu bez použití léků.

***Zkušenosti s léčbou akutních i chronických bolestí v oblasti krční páteře**

(prim. MUDr. Ondřej Horáček, Klinika rehabilitace FN Motol)

Terapie pomocí PAIN®GONE je účinná jak u pacientů s akutními tak i chronickými bolestmi krční páteře. U pacientů s akutními bolestmi se efekt projevuje dříve, výrazněji, a u většího počtu pacientů ...u pacientů se subakutními a chronickými bolestmi ... se zmírnění bolesti a zlepšení rozsahu hybnosti projevuje až po 2 týdenní léčbě.

Celkově 70% pacientů považovalo terapii za užitečnou a v případě potřeby by ji podstoupili znovu.

Zatímco u pacientů s akutními bolestmi krční páteře může být metoda dostatečně účinná jako mono-terapie, pak ve skupině se subakutními a chronickými bolestmi krční páteře je vhodná kombinace s dalšími rehabilitačními postupy ... a léčba musí být více-týdenní (minimálně 2 týdny).

***Klinická studie v rehabilitační praxi**

(MUDr. Ladislav Žigo, VRÚ Slapy)

Klinická studie testovala používání PAIN®GONE u různých diagnóz, jako je Syndrom karpálního tunelu, Rameno-Impigment sy supraspinatus, Tenze cephealea, Úponové bolesti, Entezopathie adduktorů kyčelních kloubů, Chronický vertebrogenní syndrom LS páteře a řadu dalších onemocnění (Epikondylgie laterální a mediální, Gonartroza aktivní a chronická, Koxartroza a další). Úleva a zmírnění potíží se projevilo u 50%-75% pacientů.

Jak výše uvedená studie ukazuje, PAIN®GONE zmírňuje bolest u jednotlivých diagnóz a je dobrou alternativou jako součást fyzikální terapie při respektování ochranné a informační funkce bolesti. Je to dobrý doplněk jiné léčby, vede ke snížení spotřeby analgetik a pacient po vyšetření a zacvičení lékařem si může léčbu provádět v domácím prostředí.

Je bezpečný, snadno použitelný a nebyly zjištěny žádné vedlejší účinky. Je to účinný doplňkový prostředek pro pacienty trpící chronickou bolestí pohybového aparátu.

***První zkušenosti s přístrojem PAIN®GONE**

(MUDr. Jan Vacek, Ordinance léčebné rehabilitace a myoskeletální medicíny Alfa centrum)

Pokusili jsme se v ambulantní praxi vyzkoušet přístroj Pain Gone, na souboru dvaceti pacientů s laterální epikondylgií. Bez výraznějšího organického korelátu, bez předchozí aplikace steroidní léčby, operace.

U šestnácti pacientů došlo ke zlepšení obtíží tzn. snížení bolesti a zvýšení schopnosti zátěže postižené končetiny, čtyři pacienti byli beze změn. Nikdo se nezhoršil. Efekt přístroje byl u daného souboru zřejmý.U jedenácti pacientů se zlepšila funkce postižené končetiny do té míry, že byli schopni ji začít zase zatěžovat....

Závěr: Naše pozorování ukázalo, že na vybraném vzorku pacientů se elektrostimulace prahovými algickými ještě snesitelnými impulzy charakteru TENS přístrojem PAIN®GONE ukázala jako přínosný příspěvek ke komplexní léčbě epikondylgií.

***Léčba akutního tenisového lokte, provedl Ole Asbjørn (Dánsko), GP, MD:**

V této studii Dr. Asbjørn došel k závěru, že "u 76% pacientů...nastal efekt od dobré k vynikající úlevě od bolesti a že PAIN®GONE je účinný jako lék proti bolesti...a je to dobrý doplněk jiné léčby. Při zkouškách nebyly zjištěny žádné vedlejší účinky.

***PAIN®GONE" pero při léčení Chronických Myofasciálních bolestí - Pilotní Studie na NHS Pain Clinic v severní Anglii:**

Doktoři dospěli k závěru, že „využití PAIN®GONE...vedlo k výraznému snížení bolesti, zvýšení mobility a ke snížení denní spotřeby analgetik.

***Prospěšnost PAIN®GONE pera pro samostatnou léčbu bolesti svalů a kostí - Pilotní Studie v Anglii:**

PAIN®GONE pero je bezpečné, snadno použitelné a ovladatelné zařízení, bez využití léků, které může být použito pro vlastní samostatnou léčbu. Zvyšuje mobilitu a kvalitu života.

***Klinická studie PAIN®GONE v lékařské praxi – Budapešť, Maďarsko:**

Závěrem jsme stanovili účinnost PAIN®GONE pera jako účinného doplňkového prostředku pro pacienty trpících chronickou bolestí pohybového aparátu. Vzhledem k tomu, že se jedná o přenosné a jednoduše použitelné zařízení, může přispět ke zlepšení kvality života u pacientů, kteří dobře reagovali na léčbu.