

Návod na použitie**ELEKTRICKÝ NERVOVÝ STIMULÁTOR
HS-BD-709**

Prístroj na zníženie krvného tlaku

CE

OBSAH

Opis prístroja.....	4
Úvod.....	5
Funkcia.....	6
Charakteristika.....	6
Príprava na použitie.....	7
Metóda liečby.....	8
Údržba a upozornenie.....	8
Nízkofrekvenčný elektrický impulz na ďalšie liečenie.....	10
Princíp.....	11
Použitie.....	11
Upozornenie.....	12
Záručné podmienky.....	13
Servis.....	13
Záznamy o opravách.....	14
Záručný list.....	15

OPIS PRÍSTROJA

Konektor A
na bioelektrickú liečbu

Konektor B na elektroimpulzovú liečbu

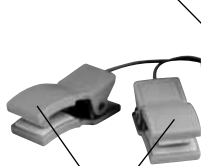
Zelená
kontrolka

Spínač A
na bioelektrickú
liečbu

Žltá kontrolka

Spínač B
na elektroimpulzovú
liečbu

Ručné elektródy



Ušné spony

BRILLIANT®
TOP-I

Masážne elektródy



Odkladacia
doštička

ÚVOD

Elektrický nervový stimulátor (prístroj na zníženie krvného tlaku) je najnovší vedecký a technický úspech, ktorý kopíruje tradičnú čínsku teóriu akupunktúry. Princípy liečby sú nasledovné:

- prístroj indukuje bioelektrický prúd priamo do tela a pôsobí na akupunktúrny bod pre znižovanie krvného tlaku, čím vytvára väčšiu bioelektrickú energiu, ako vydá normálny človek kvantitatívne a pravidelne na dosiahnutie zníženia krvného tlaku;
- prístroj stimuluje akupunktúrny bod na uchu pomocou elektroimpulzovej akupunktúry na dosiahnutie efektívneho zníženia a stabilizovania krvného tlaku.

Na základe klinických testov a overovaní v praxi sa využíva v desiatkach tisíc prípadov. Prístroj má aj lepšie zaznamenaný terapeutický efekt pri kontrole krvného tlaku a zmiernení komplikácií spôsobených vysokým tlakom, ako sú zväčšenie ľavej komory, obličková nedostatočnosť, ateroskleróza a koronárna srdcová slabosť.

Okrem toho je mimoriadne úspešný pri liečení pacientov s vysokým krvným tlakom, ktorí sú v klinickom I. a II. stupni. Prístroj môže poskytovať mimoliekovú liečbu a znížiť príznaky závratov, bolesti hlavy, nespavosti a dysfórie, ktoré sprevádzajú pacientov s hypertenziou.

FUNKCIA

Prístroj môže poskytovať dva druhy liečby:

- autoregulačné vyváženie bioenergie;
- liečenie nízkofrekvenčnou elektroakupunktúrou.

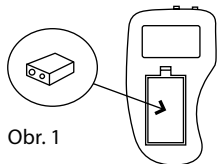
Zmenou abnormálneho bioelektrického potenciálu na akupunktúrnom bode a ostatných kanáloch ľudského tela dokáže prístroj regulovať nervový systém, a tak liečiť vysoký tlak užívateľa. Podporuje cirkuláciu krvi, mierni kŕče, bolesť a psychický stres, zvyšuje imunitu.

CHARAKTERISTIKA

1. Bezpečná náhrada liečenia liekmi.
2. Netraumatická akupunktúrna fyzioterapia.
3. Autoregulačné vyváženie, extrémne neznižuje krvný tlak.
4. Jednoduchá a rýchla účinnosť, ak je správne alokovaný akupunktúrny bod, účinok je zreteľný do 15 minút.
5. Bez vedľajších účinkov.
6. Malý, kompaktný, štýlový a ľahko sa nosí. Pri použití nie je ovplyvnený časom, polohou ani žiadnym iným faktorom životného prostredia.

PRÍPRAVA NA POUŽITIE

• Pred použitím prístroja otvorte najprv kryt skrinky batérie umiestnený na zadnej strane prístroja, potom vložte jednu 9V batériu, typ 6F22 (obr. 1).

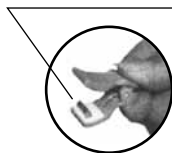


• Použite alkoholové vatové tampóny alebo vlhkú handričku na navlhčenie plochy akupunktúrneho bodu na zadnej strane ucha a bruška stredného prsta, prstenníka a malíčka pravej ruky. Po jednom pripnite oba kovové pólové nastavce prístroja na body na ľavom a pravom uchu (obr. 2 a 3).



Obr. 2

ušná spona s kovovým
pólovým nastavcom



Obr. 3

METÓDA LIEČBY

LIEČENIE AUTOREGULAČNOU BIOENERGIUOU

- Zvoľte si akupunktúrny bod na zadnej strane ucha.
- Zasuňte prípojku ušného čipu do konektora A.
- Pevne zovrite ručnú elektródu prístroja použitím stredného prsta, prstenníka a malíčka pravej ruky (obr. č. 4).
- Zapnite spínač A, zelená kontrolka by sa mala rozsvietiť. Teraz sa prístroj automaticky nastaví na 15 minút. Keď je liečba skončená, zvukový signál vám pripomenie prístroj vypnúť.



obr. č. 4

ÚDRŽBA A UPOZORNENIE

- Počas liečby buďte pokojní, relaxujte a dýčajte prirodzene.
- Pred liečbou by si mal pacient zmerať krvný tlak. Po skončení liečby si nechajte znova zmerať krvný tlak po 30 minútach, aby sa ľahšie stanovila diagnóza.
- Čas liečby je spravidla dvakrát denne. Najlepší čas na liečbu je od 7.00 do 9.00 a od 16.00 do 18.00.
- Liečba je jedinečnou zmenou pre pacientov s vysokým krvným tlakom pre stupne I. a II., pre pacientov na stupni III. sa odporúča brať lieky ako doplnok k liečbe prístrojom.
- Na základe rozdielnej etiológie a individuálnych rozdielov môžeme pozorovať prechodné zvýšenie a odskoky krvného tlaku. Vo všeobecnosti by sa pri niekoľkodňovom nepretržitom použití prístroja mal krvný tlak stabilizovať.

- Pri zakladaní ušnej spony prístroja, kovový pólóv nadstavec musí byť správne založený a dotýkať sa akupunktúrneho bodu na zadnej strane ucha, v opačnom prípade sa terapeutický účinok znižuje.
- Ak sa prístroj používa v tuhej zime, liečebný účinok môže byť ovplyvnený. Najvhodnejšia teplota prostredia pri liečbe je nad 20 °C. Pre zlepšenie liečby sa odporúča pred použitím prístroja umyť tvár, očistiť a utrieť miesto na uchu, kde sa nachádza akupunktúrny bod, aby sa dosiahla stimulácia krvného obehu a relaxácia svalov a pórov.
- Pre pacientov s vážnou chorobou srdca a pre tehotné pacientky nie je prípustné používať autoregulačné vyváženie bioenergie (konektor A).
- Po čase používania prístroja sa môže elektrická energia batérie znížiť. Ak kontrolka nesvieti, nepočuť zvukový signál alebo pocit trpnutia nie je dostatočne silný, batériu by ste mali vymeniť.
- Ak prístroj dlhšie nepoužívate, batériu vyberte. Tým sa predíde rozleptávaniu prístroja batériou.
- Zabezpečte, aby sa ušný konektor skladoval pri normálnej teplote.
- Prístroj skladujte na chladnom a suchom mieste. Predchádzajte tiež nárazu a otrasom. Prístroj sa nesmie rozoberať. V opačnom prípade, ak je rozobratý bez oprávnenia, budete niesť následky sami.

**NÍZKOFREKVENČNÝ ELEKTRICKÝ IMPULZ
NA ĎALŠIE LIEČENIE**

PRINCÍP

Podľa čínskej tradičnej teórie akupunktúry môže terapeutické zariadenie s elektrickým impulzom prispievať k regulácii bioelektrického prúdu v tele, obnoveniu a zvýšeniu imunity organizmu, k podpore cirkulácie krvi, regulácie krvi vnútri organizmu, čím pomáha pri uvoľňovaní kĺčov a bolesti a pri relaxácii svalov. Navyše môže zľahčiť príznaky chorôb, ako ochorenie krku, tuhé plece, artritída, presilenie bedrového svalu. Terapeutické zariadenie s nízkofrekvenčným impulzom dokáže efektívne tíšiť a upokojiť chorobu a dosahuje lepšiu účinnosť.

POUŽITIE

1. Pred použitím prístroja vyberte masážne lepiace elektródy a pripojte ich k bielu káblíku (obr. 5). Potom vložte bielu masážnu zástrčku do konektora B (obr. 6).



Obr. 5

2. Najprv očistite liehom miesto bodu na tele, ktoré chcete masírovať. Potom odkryte ochrannú fóliu masážnej lepiacej elektródy, priložte jednu z lepiacich elektród na bod, ktorý chcete masírovať a druhú na bod vedľa.



Obr. 6

3. Zapnite spínač B, žltá kontrolka sa rozsvieti. Potom nastavte intenzitu, ktorá vám vyhovuje.

4. Normálny čas masáže je 15 minút. Zvukový signál vás upozorní na jej koniec. Potom vypnite spínač B. Po vypnutí vyberte zástrčku, jemne nalepte elektródy na odkladaciu doštičku (obr. 7) a odložte na nasledujúce použitie.



Obr. 7

UPOZORNENIE

1. Používanie prístroja konzultujte s lekárom.
2. Nenechávajte prístroj používať deťom, alebo nesvojprávnym osobám.
3. Nepoužívajte prístroj v kúpeľni a vo vlhkých miestnostiach.
4. Nepoužívajte prístroj pri riadení vozidla.
5. Nepoužívajte prístroj v spánku.
6. Nepoužívajte prístroj na iné ako terapeutické účely.
7. Nezhadzujte batériu do ohňa.
8. Nerozoberajte, neopravujte a neprerábajte prístroj sami.
9. Pri masáži dolných častí končatín, zvolte si body na tej istej strane.
10. Ak masážna elektróda dostatočne nelepí, niekoľko sekúnd ju prepláchnite vodou. Po osušení ju môžete znovu použiť.

ŠPECIÁLNE UPOZORNENIE:

Nevhodné pre pacientov so srdcovým ochorením a tehotné ženy!

ZÁRUČNÉ PODMIENKY

Záručná doba na prístroj je 24 mesiacov odo dňa predaja. Záruka sa vzťahuje iba na skryté chyby a poškodenia zjavne nezavinené kupujúcim. V záručnej dobe Vám bude prístroj opravený alebo vymenený bezplatne. Prístroj treba zasielať na opravu vždy iba s riadne vyplneným záručným listom. Po záručnej dobe Vám prístroj bude opravený podľa cenníka opráv a náhradných dielcov, ktorý Vám na požiadanie zašleme.

SERVIS

V prípade akejkolvek poruchy prístroja, vyplňte na internetovej adrese www.jares.sk/zdravotnictvo v sekcii „SERVIS“ servisný formulár a odošlite ho. Obratom Vás budeme kontaktovať. Vyplnenie servisného formulára nie je podmienkou záručnej opravy.

POKYNY NA LIKVIDÁCIU PRÍSTROJA

Elektrický nervový stimulátor, ktorý už nebudete používať, odovzdajte svojmu predajcovi alebo na zberných miestach určených na likvidáciu a recykláciu elektronického odpadu.