



ÚŘAD PRO VYNÁLEZY
A OBJEVY

POPIS VYNÁLEZU K AUTORSKÉMU OSVĚDČENÍ

203479 ✓

(11) (B1)

/22/ Přihlášeno 26 09 78
/21/ /PV 6207-78/

(51) Int. Cl.³
A 61 H 39/04

(40) Zveřejněno 30 06 80

(45) Vydáno 15 12 82

(75)

Autor vynálezu

HOUSER BOHUMIL a ZELENÝ OLDŘICH ing., BRNO

(54) Masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání

1

Vynález se týká masážního a stimulačního zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání.

K posílení masážního účinku lidských rukou se používají různě tvarované nástavce nasazované na špičky prstů nebo ruce nebo jsou v podobě kuliček nasazovány na drátěné osy upevněné v rámu podobné dětskému kuličkovému počítadlu. K ovlivnění energetických hodnot v bodech akupunktury se používá zlatých, respektive měděných fólií pro dosažení tonizačního účinku a stříbrných, respektive ocelových fólií pro účinek sedativní.

Společnou nevýhodou známých zařízení pro stimulaci bodů akupresury a akupunktury je schopnost kuliček otáčet se pouze horizontálně a nikoliv podle přání léčitele kolem své vertikální osy, aniž by opustily místo stimulovaného bodu na lidském těle. Známá masážní zařízení rovněž nemají možnost výměny nástavců, respektive materiálu nástavců, a tak nelze ovlivňovat energetické hodnoty v bodech akupunktury.

Uvedené nevýhody odstraňuje masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání podle vynálezu, sestávající z rámu opatřeného rukojetí, v němž je uložena hřídel otočná kolem vertikální osy ovládaná přes převodová kola klikou, přičemž ve spodní části hřídele je uložen rotační člen uchycený otočně kolem horizontální osy a rotační člen je tvarován jako koule nebo jako kotouč, přičemž rotační člen je na hřídeli uchycen vyměnitelně v patce opatřené závitem pro našroubování převlečné matice a v patce je vytvořen zářez pro zapuštění fixačního kolíku a rám je opatřen aretačním mechanismem, sestávajícím ze západky pro zasunutí do vybrání v hřídeli, přičemž rotační člen je zhotoven z nerezavé oceli nebo stříbra nebo mědi nebo zlata nebo magnetického materiálu nebo z plastu, přičemž osa zhotovená ve formě pouzdra s otvorem je opatřena materiálem vyzařujícím

203479

radioaktivitu. Na připojených výkresech je schematicky znázorněno příkladné provedení zařízení podle vynálezu, přičemž obr. 1 představuje celkový pohled na masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání. Na obr. 2 je speciální alternativa vyhotovení rotačního členu, jehož masážní a stimulační účinek je navíc doplněn stimulem radioaktivního záření.

V rámu 1 opatřeného rukojetí 2 je uložena hřídel 3 spojená přes převodová kola 4, 2 s klikou 6. Otočný pohyb kliky 6 se přenáší na rotační člen 7 přes převodová kola 4, 2, hřídel 3 a patku 8. Patka 8, opatřená závitem 9, je nasunuta na spodní konec hřídele 3 a přichycena převlečnou maticí 10. Patka 8 je opatřena zářezem 11, do něhož zapadá fixační kolík 12 procházející hřídelí 3. Fixační kolík 12 určuje jednoznačně uložení patky 8 a současně umožňuje přenos pohybu z kliky 6 a hřídele 3 na patku 8 a rotační člen 7. Ve spodním rameni rámu 1 je umístěn aretační mechanismus 13 se západkou 14. Při poloze aretačního mechanismu 13 podle obr. 1 lze rotačním členem 7 v patce 8 na hřídeli 3 volně otáčet kolem vertikální osy. Západka 14 zapadající do vybrání 15 v hřídeli 3 zajišťuje hřídel 3 s patkou 8 a rotačním členem 7 proti nežádoucímu otáčení kolem vertikální osy.

Při stimulaci celých meridiánů nebo jejich částí je rotační člen 7 v patce 8 na hřídeli 3 zajištěn proti nežádoucímu otáčení kolem vertikální osy západkou 14 aretačního mechanismu 13, zapadající do vybrání 15 v hřídeli 3. Přitom je rotační člen 7 tvarován jako kotouč. Při stimulaci celých meridiánů nebo jejich částí pojíždí se po předkreslených dráhách masážním a stimulačním zařízením určeným zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání, a to za účelem dosažení tonizačního účinku od nejnižšího bodu akupunktury k nejvyššímu a při požadavku sedativního účinku směrem opačným. Při požadovaném sedativním účinku používá se rotačního členu 7 zhotoveného z nerezové oceli nebo stříbra nebo permanentního magnetu, přičemž rotační člen 7 zhotovený ze stříbra má silnější sedativní účinek než nerezová ocel a rotační člen 7 zhotovený z permanentního magnetu se osvědčuje při stimulaci bodů uložených hlouběji než 6 fenů.

Při požadovaném tonizačním účinku se používá rotačního členu 7 zhotoveného z mědi nebo zlata nebo z plastu opatřeného materiálem 18 vyzařujícím radioaktivitu, přičemž rotační člen 7 zhotovený ze zlata má silnější tonizační účinek než měděný. Masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu lze efektivně použít pro stimulaci bodů akupunktury až do hloubky 6 fenů a všech bodů akupresury. Při použití rotačního členu 7 zhotoveného z plastu opatřeného materiálem 18 vyzařujícím radioaktivitu probíhá tonizace dokonale bez ohledu na hloubku uložení bodu akupunktury.

Při stimulaci jednotlivých bodů akupresury nebo akupunktury je západka 14 aretačního mechanismu 13 v klidové poloze podle obr. 1 a tím jsou hřídel 3, patka 8 a rotační člen 7 volně otočné kolem vertikální osy. Při tom se rotační člen 7, tvarovaný ve formě kuličky, přítláčně dotýká příslušného bodu na lidském těle a udává se mu přes kliku 6, převodová kola 4, 2, hřídel 3 a patku 8 otočný pohyb kolem vertikální osy, a to při požadovaném sedativním účinku ve směru chodu hodinových ručiček, a při požadovaném tonizačním účinku ve směru proti chodu hodinových ručiček. I zde se používá pro dosažení sedativního účinku rotačního členu 7 zhotoveného z nerezové oceli nebo stříbra nebo permanentního magnetu, přičemž rotační člen 7 zhotovený ze stříbra má silnější sedativní účinek než nerezová ocel a rotační člen 7 zhotovený z permanentního magnetu se osvědčuje při stimulaci bodů uložených hlouběji než 6 fenů.

Pro dosažení tonizačního účinku se používá rotačního členu 7 zhotoveného z mědi nebo zlata nebo z plastu opatřeného materiálem 18 vyzařujícím radioaktivitu, přičemž rotační člen zhotovený ze zlata má silnější tonizační účinek než měděný. Při použití rotačního členu 7 zhotoveného z plastu s osou 16 ve tvaru pouzdra s otvorem 17 opatřeného materiálem 18 vyzařujícím radioaktivitu, probíhá tonizace dokonale bez ohledu na hloubku uložení bodů akupunktury. Stimulace bodů akupunktury pomocí radioaktivního záření podle vynálezu vychází ze základního poznatku, že slabé radioaktivní záření posiluje život a živé organismy,

zatímco velké radioaktivní záření život ničí. Sledováním účinků při ozařování ortopedických poruch radioaktivními materiály bylo jednoznačně zjištěno, že často dochází v těle pacienta k nepředpokládaným léčivým účinkům mimo původní cíle stanovené ortopedem. Při bližším zkoumání bylo zjištěno, že radioaktivní materiál byl shodou okolností fixován na některém bodu akupunktury, takže sekundární účinky převyšovaly cíle ortopedické léčby.

PŘEDMĚT VYNÁLEZU

1. Masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání, vyznačující se tím, že sestává z rámu (1) opatřeného rukojetí (2), v němž je uložena hřídel (3) otočně kolem vertikální osy ovládaná přes převodová kola (4, 5) klikou (6), přičemž ve spodní části hřídele (3) je uložen rotační člen (7) uchycený otočně kolem horizontální osy.

2. Masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání podle bodu 1, vyznačující se tím, že rotační člen (7) je tvarován jako koule.

3. Masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání podle bodu 1, vyznačující se tím, že rotační člen (7) je tvarován jako kotouč.

4. Masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání podle bodu 1, vyznačující se tím, že rotační člen (7) je k hřídeli (3) uchycen vyměnitelně v patce (8) opatřené závitem (9) pro našroubování převlečné matice (10), přičemž v patce (8) je vytvořen zářez (11) pro zapuštění fixačního kolíku (12).

5. Masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání podle bodu 1, vyznačující se tím, že rám (1) je opatřen aretačním mechanismem (13) se západkou (14) pro zasunutí do vybrání (15) v hřídeli (3).

6. Masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání podle bodu 2 nebo 3, vyznačující se tím, že rotační člen (7) je z nerezové oceli.

7. Masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání podle bodu 2 nebo 3, vyznačující se tím, že rotační člen (7) je ze stříbra.

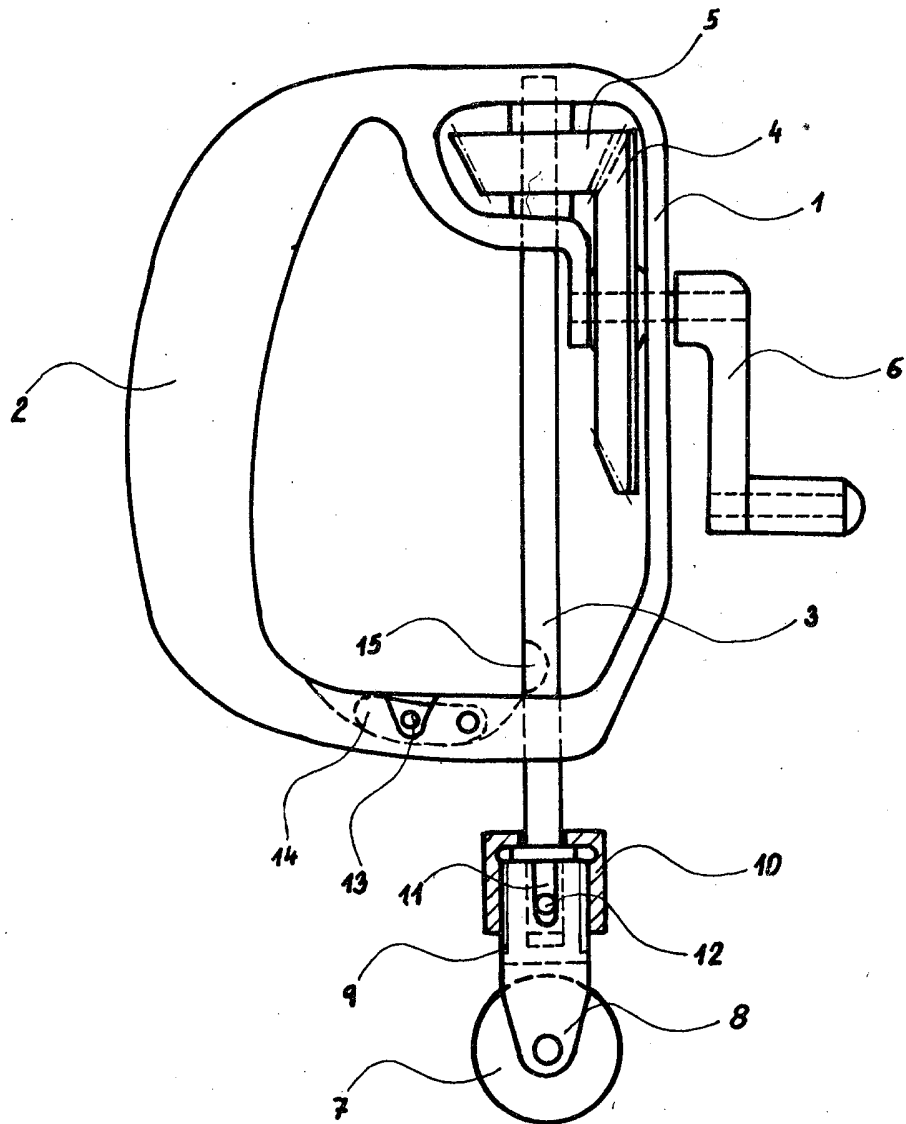
8. Masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání podle bodu 2 nebo 3, vyznačující se tím, že rotační člen (7) je z mědi.

9. Masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání podle bodu 2 nebo 3, vyznačující se tím, že rotační člen (7) je ze zlata.

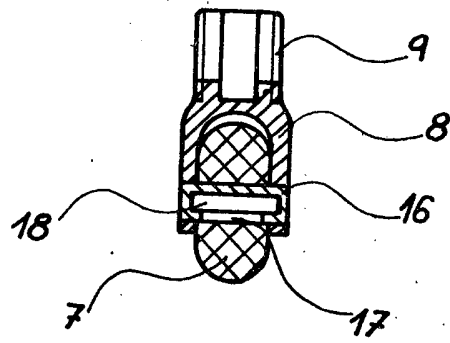
10. Masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání podle bodu 2 nebo 3, vyznačující se tím, že rotační člen (7) je z permanentního magnetu.

11. Masážní a stimulační zařízení určené zejména pro akupresuru a akupunkturu pro ruční ovládání podle bodu 2 nebo 3, vyznačující se tím, že rotační člen (7) je z plastu, přičemž jeho osa (16) ve formě pouzdra s otvorem (17) je opatřena radioaktivním materiálem (18).

2 listy výkresů



OBR.1



082.2