

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 3 (1).

IZDAN 1 NOVEMBRA 1940

PATENTNI SPIS BR. 16220

Kiršner Terezija, Beograd, Jugoslavija.

Pojas (mider) bez jastučeta (pelote) i drugih tvrdih i polutvrdih umetaka za podizanje spuštenih trbušnih organa.

Prijava od 13 januara 1940.

Važi od 1 aprila 1940.

Dosad poznati pojasevi (mideri) za podizanje spuštenih trbušnih organa opremljeni su nizom tvrdih i polutvrdih umetaka. Naročito na prednjoj trbušnoj strani kao na primer sa umetcima od riblje kosti, kopčama, gurnama i gumenim bandažama, a kao sretstvo koje služi za podizanje spuštenog organa služi tvrdo jastuče (pelota), bez koga se dosadašnji pojasevi nisu mogli ni zamisliti. Takav pojas veoma je glomazan, a za nošenje usled svoje težine i krutosti veoma neudoban. Usled propadanja gumenih delova brzo postaje neupotrebljiv, jer se gumeni delovi istežu, a pojas koji je izrađen prema mjeri svakog pojedinca ne odgovara više svojoj svrsi. Pojasevi sa jastučetom na primer vrše pritisak na matericu i mokraćnu bešiku i tako dižu stomak, dok pritiskom od pozadi bivaju istovremeno poremećena ležišta organa za varenje (bubrega, jetre, slezine), tako, da sa sanitarnog gledišta nisu sasvim bezprekorni.

Predmet ovog pronalaska jeste jedan pojas (mider) bez tvrdog jastučeta (pelote), bez gurni i gumenih bandaža, bez ikakvih tvrdih ili polutvrdih umetaka na prednjoj — trbušnoj — strani, bez drugih kakvih pomoćnih rekvizita. Za razliku od drugih do danas poznatih pojaseva, kod kojih se željena svojstva postižu upravo poznatim jastučićima (pelotama), gurnama i gumenim bandažama, pronalazak ovog pojasa bez pelote leži u kroju i konstrukciji istoga, koji mu kroj jedino omogućava niže navedenu funkciju.

Pojas bez pelote prema ovom prona-

lasku ne vrši nikakav pritisak na prirasle organe u trbušnoj duplji (bubrege, slezinu, jetru, gušteraču), ne viši ni direktan pritisak na neprirasle organe u trbušnoj duplji (želudac, creva) već naprotiv pomerene, spuštene ili bolešću poremećene ili isturene organe, kao kod zamršenih creva, spuštenog želudca, kilavosti itd. vraća u svoja prirodna ležišta ne pomeravajući i ne potiskivajući tom prilikom zdrave organe.

Ovim svojim osobinama novo pronađeni pojas bez jastučeta omogućava za razliku od poznatih pojaseva ozdravljenje rekonvalescenata svih odnosnih bolesti mnogo brže i efikasnije pošto ne utiče istovremeno štetno na neke druge zdrave delove tela i organe, kao što je to slučaj kod sviju do sada poznatih pojaseva.

Na priloženom nacrtu je pokazan snimak izvođenja pojasa prema pronalasku i to primerak za muške osobe; pojas za ženske osobe ne razlikuje se u kroju, koji je predmet pronalaska, ni u čemu od pokazanog pojasa na nacrtu, jedino su mu delovi koji obuhvataju butine i leđa šire iskrojeni, kao što to biva kod običnih ženskih midera (steznika).

Pojas je sastavljen od trbušnog i dveju bočnih delova koji su simetrično iskrojeni. Trbušni deo je iskrojen tako, da se već samim krojem postiže dejstvo vraćanja spuštenog trbušnog organa u pređašnji pravilni položaj i podržavanje u tom položaju. Kroj trbušnog dela pojasa se uglavnom sastoji od elemenata A, B, B, koji su raspoređeni na tom delu i to iz u sredini trbušnog dela rasporedene pruge A oivi-

čene porubima (šavovima), koji se protežu od gornje ivice pojasa konvergentno prema donjoj ivici, gde se na malom međusobnom razmaku a' završavaju, koji je razmak mnogo manji od razmaka a istih poruba na gornjoj ivici pojasa. Sa svake strane srednje pruge A nalaze se simetrično rasporedene pruge B, B isto tako oivičene porubima (šavovima) koji se protežu od gornje ivice na malom međusobnom rastojanju b' divergentno prema donjoj ivici, gde se završavaju na većem međusobnom rastojanju b. Ivice trbušnog dela iskrojene su takode koso prema bočnim delovima C.

Zadatak donjeg suženog dela srednje pruge A sastoji se u tome, da čvrsto podiže stomak prema gore gde ga gornji prošireni deo u njegovom pravilnom položaju podržava i podupire. Pruge B sa strane u potpunjavaju dejstvo srednjeg dela A i sprečavaju bočno pomeranje podignutog organa.

Donji deo trbušnog dela snabdeven je sa unutrašnje strane mekanim umetkom (na slici je gornja granica obeležena isprekidanim linijama) radi dobrog i elastičnog naleganja tog dela na trbušne organe.

Bočni delovi C koji su po kroju identični imaju dva trouglasta umetka c, c', od kojih je jedan na donjoj a drugi na gornjoj ivici pojasa, a na međusobnom su odstojanju i u takvom položaju, da su im vrhovi okrenuti jedan prema drugome i završavaju se na jednoj zamišljenoj horizontali koja spaja oba vrha. Ivice bočnih delova su opremljene na poznat način ru-

picama za provlačenje vrpce u cilju zatezanja pojasa. Umetci c, c' raspoređeni na gore opisani način omogućuju potpuno i savršeno pripijanje pojasa uz struk, pri čemu pak je takvim rasporedom umetaka izbegnut svaki pritisak na unutrašnje prirasle organe (bubrege, jetre itd.).

Patentni zahtevi:

1. Pojas (mider) bez jastučeta (pelote) i drugih tvrdih ili polutvrdih umetaka za podizanje spuštenih trbušnih organa kod koga se već samim krojem postiže dejstvo vraćanja spalog trbušnog organa u pređašnji položaj naznačen time, što se kroj trbušnog dela uglavnomo sastoji iz elementa A, B, B koji su raspoređeni na tom delu i to iz u sredini trbušnog dela rasporedene pruge A oivičene porubima (šavovima), koji se protežu od gornje ivice pojasa konvergentno prema donjoj ivici i što se sa svake strane nalaze simetrično rasporedene pruge B, B isto tako oivičene porubima (šavovima) koji se protežu od gornje ivice divergentno prema donjoj ivici, pri čemu su granične ivice trbušnog dela iskrojene koso prema bočnim delovima C.

2. Pojas prema zahtevu 1, sa bočnim delovima C snabdevenim trouglastim umetcima c c' od kojih je jedan na donjoj a drugi na gornjoj ivici pojasa a na međusobnom odstojanju i u takvom položaju da su im vrhovi okrenuti jedan prema drugome naznačen time, što se vrhovi trouglastih umetaka završavaju na jednoj zamišljenoj horizontali koja spaja oba vrha.

Fig 1



