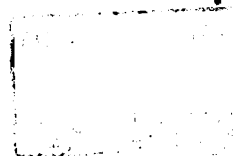


24 listopada 1928 r.

URZĄD PATENTOWY



A61h 28/06 2



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIŚ PATENTOWY

Nr 8953.

Kl. 30 f 8.

Franciszek Szydłowski
(Poznań, Polska).

Urządzenie do masażu elektrycznego.

Zgłoszono 30 stycznia 1926 r.

Udzielono 23 maja 1928 r.

Wynalazek niniejszy dotyczy urządzenia do masażu elektrycznego, zaopatrzonego w odpowiedni opornik, wykonany z flaneli lub podobnego materiału, i posiadającego odpowiednie części nakładane na ciało.

Urządzenie podług niniejszego wynalazku jest dla przykładu przedstawione na załączonym rysunku.

Urządzenie to włącza się w sieć prądu zapomocą wtyczki względnie oprawki z gwintem żarówkowym i posiada dwa przewody *a*, *b* dobrze izolowane, z jakiegokolwiek metalu przewodzącego prąd i to w ten sposób, że przewód prądu anodowego doprowadza się do bandaża flanelowego *f* lub innego kształtu części odzieży, a więc

majteczek, kaftana, kamizelki, pantofla, poduszki, materacyka, kołnierzyka, pasa, podeszwy, szala, czapki, nauszników, nakolanników, naramienników i t. d., względnie jest połączony z krzesłem, fotelem, leżakiem lub podobnym sprzętem, na którym może człowiek leżeć, siedzieć lub stać.

Prąd przechodzi przez opornik *d*, który sporządzony jest z flaneli bawełnianej, włosianej, wełnianej, lnianej, jutowej, jedwabnej, z sierści wielbłądziej, zamszu, filcu, skóry lub podobnego materiału. Opornik jest nasiąknięty wodą i po nim przesuwają się końcówka *c* odpowiedniego kształtu np. haczyka, wykonana z miedzi lub innego prądu przewodzącego metalu. Haczyk jest połączony dobrze izolowanym

przewodem *a* z rękawiczką *e*, wyrobioną z tego samego materiału, co wymienione już części.

Zamiast rękawiczki można zastosować nasadę na rękę, głowę, szyję i nogi, które mogą posiadać dowolny kształt. Urządzenie według wynalazku przewyższa swoją prostotą inne dotychczas używane urządzenia do elektrycznego masażu. Elektryzujący się przy używaniu niniejszego urządzenia nie jest narażony na żadne niebezpieczeństwo.

W razie wyschnięcia płynu w oporniku flanelowym *d*, prąd nie może przechodzić. Gdyby woda, którą został nasycany opornik flanelowy *d*, miała zwiększoną przewodność wskutek tej lub innej przyczyny, to jednak opornik *d* tak dokładnie reguluje natężenie prądu, że niema obawy wywołania wstrząsu nerwowego osoby poddającej się masażowi elektrycznemu. Zaleca się jednak używać wodę przegotowaną i ostudzoną.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Urządzenie do elektrycznego masażu, znamienne tem, że jest zaopatrzone w opornik (*d*), składający się z linki z materiału włóknistego, obszytej powłoką również z materiału włóknistego, podzieloną zwierzchu nasadami dla określania siły stosowanego prądu.

2. Urządzenie według zastrz. 1, znamienne tem, że opornik (*d*) jest włączony w obwód prądu zapomocą dobrze izolowanych przewodów (*a*, *b*) wraz z dwoma dowolnymi częściami odzieży, nakładanymi na ciało przy masażu, przyczem jeden z tych przewodów jest zakończony haczykiem (*c*), przesuwanym po wskazanym oporniku, w celu regulowania natężenia prądu.

Franciszek Szydłowski.

Zastępca: Dr. inż. M. Kryzan,
rzecznik patentowy.

