

# KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠТИTU

KLASA 33 (3)



INDUSTRISKE SVOJINE

IZDAN 1 FEBRUARA 1937

## PATENTNI SPIS BR. 12859

Šagi Dr. Andrija, Beli Manastir, Jugoslavija.

Češalj sa kvašenje glave.

Prijava od 25 aprila 1936.

Važi od 1 avgusta 1936.

Predmet pronalaska odnosi se na češalj za kvašenje glave sa tečnostima, koje se redovno upotrebljavaju za čišćenje kože ispod kose, odnosno za lečenje iste.

Takve tečnosti prenosili su dosada na glavu rukom, odnosno prstima, te zbog toga tečnost je u glavnom ostajala na površini kose i nije dospevala do kože. Usled toga tečnost nikada nije mogla imati željeno dejstvo, na pr. lečenje peruta. Umetno prstiju prenosili su tečnost katkad i nekom pipetom, kojom je tečnost prenošena na kožu glave ispod kose. No ipak rad sa takvom pipetom suviše je dugotrajan i zamara.

Prema ovom pronalasku tečnost za čišćenje i lečenje kose prenosi se na kožu glave češljem, čiji su zubi snabdeveni kapilarnim kanalima, preko kojih se iz jednog rezervoara može tečnost preneti na glavu prilikom češljanja.

Prema ovom pronalasku može se celu kožu ispod kose ovlažiti tekućinom vrlo brzo sa nekoliko pokreta ruke.

Predmet pronalaska predstavljen je na priloženom nacrtu kao primer i to:

Fig. 1 predstavlja češalj sa balonom u aksamometriji,

Fig. 2 u uzdužnom preseku, a

Fig. 3 balon sa pomoćnom cevlju za punjenje balona.

Češalj je tako izrađen, da ima jedan gornji šuplji prostor (1), iz kojeg su izla-

zeci zubi (2) češlja snabdeveni kapilarnim kanalima (3). Na kraju šupljeg prostora (1) češlja navučena je jedna celishodna naprava za prenošenje tečnosti u šuplji prostor češlja, na pr. neka ručna pumpa, prvenstveno gumeni balon (4). Za punjenje balona (4) može se upotrebljavati staklena cev (5), koja se uvlači u balon i preko koje se tečnost usisava.

Po usisavanju tečnosti u balon, umesto staklene cevi uvuče se u balon češalj, te prilikom češljanja, pritiskom na balon, prelazi tečnost u šuplji prostor češlja, odnosno preko kapilara zuba na kožu glave.

Prema tome češalj je prazan, te samo prilikom upotrebe usled pumpanja, prelazi u njega tečnost iz balona.

### Patentni zahtevi:

1.) Češalj za kvašenje glave, čiji je hrbat šuplji, naznačen time, što je taj šuplji prostor (1) u vezi sa kapilarnim kanalima (3), u zubima češlja, pri čemu je šuplji prostor u vezi sa proizvoljnom napravom za prenos tečnosti u češalj.

2.) Češalj po zahtevu 1, naznačen time, što se kao naprava za prenos tečnosti u češalj, upotrebljava gumeni balon (4), koji se puni sa tečnošću na proizvoljan način, celishodno usisavanjem preko jedne staklene cevi (5).



Fig. 1

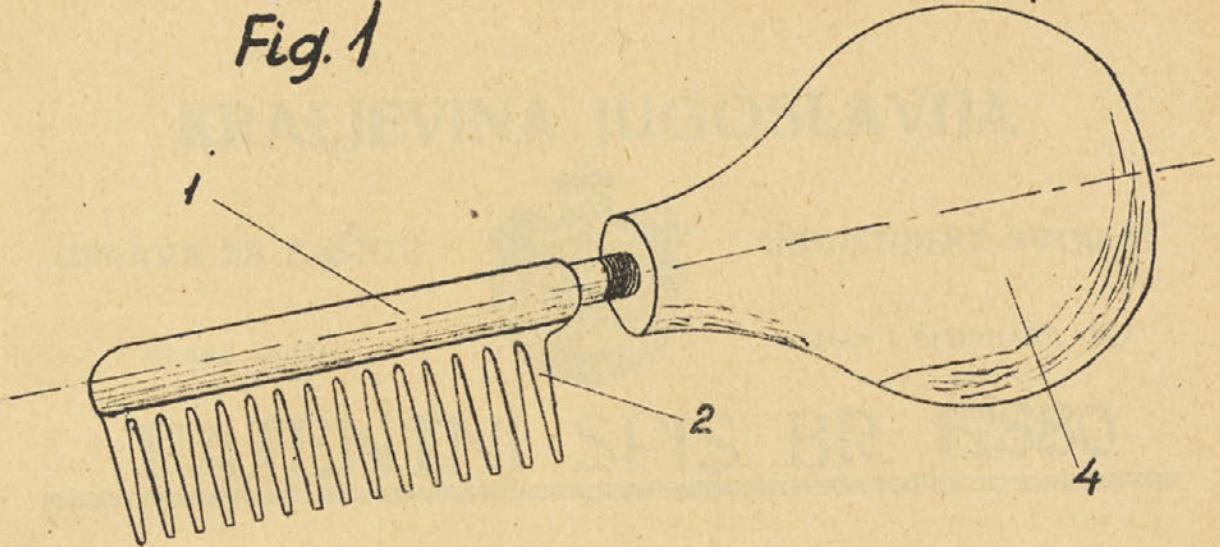


Fig. 2

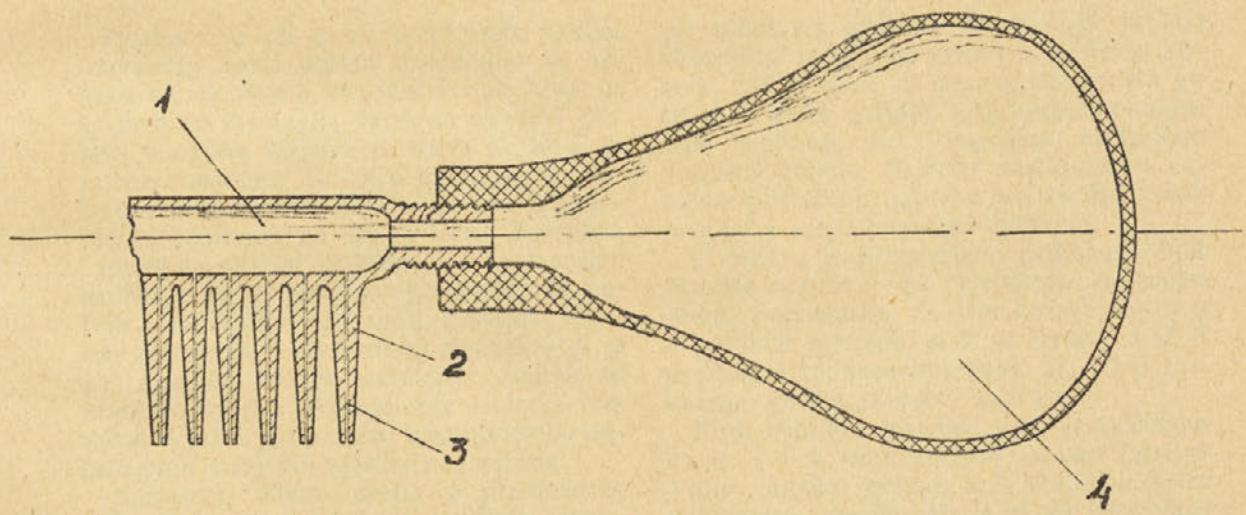


Fig. 3

