



PATENTNI SPIS BROJ 2768.

Chemische Werke vorm. Auergesellschaft m. b. H., Berlin.

Kapa za medicinsko i higijensko negovanje kose.

Prijava od 25. juna 1921.

Važi od 1. marta 1924.

Pravo prvenstva od 3. avgusta 1920. (Nemačka).

Pri negovanju kose umerenim i jako isparljivim materijama, kao što će se uzeti na primer, pri uništavanju vašiju iz glave, nastaje nezgoda da upotrebjeno sredstvo kod srazmerno velike površine kose, naročito kod žena, i kod dosta visoke temperature kože koja je na glavi, isparava brzo i stoga najvećim delom ostaje neiskorišćeno. Pokušano je povećati dejstvo namazanih tečnosti time, što se se kosa uvijala u zavoje Ali bez obzira na to što su takvi zavoji postali veoma skupi i teško ih je nabaviti, imaju oni i tu nezgodu, da su čvrsto namešteni uz kosu i prema tome veći deo tečnosti upija i time skreću sa svoja cilja. Osim toga zavijanje i odvijanje zahteva mnogo vremena te pri lečenju u masi po bolnicama i školama biva nezgodno.

Pomenute nezgode gube se ovim pronalaskom. Prema ovome pronalasku će, da bi se sprečilo beskorisno isparavanje, biti navučena kapa preko cele kose, koja pokriva zadnji deo glave, čelo, slepoočnice i obraz sve do potiljka. Kapa se sastoji iz jednog suknenog okvira, koji se steže za čelo, slepoočnice i obraz pomoću naročitih pantlika, i jedne kese od neprobojnog materijala za upotrebjena sredstva i koja se dugmadima učvršćuje za pomenuti okvir. Tako se dobiva oko kose jedan prostor koji i ako nije sasvim mali, ipak je potpuno odeljen od spoljnog vazduha. U tome prostoru je atmosfera zasićena upotrebljenim sredstvom sa srazmerno visokom temperaturom koja je u neposrednoj blizini glave. Ovde je naročito važno naglasiti da prema iskustvu

životinjski paraziti brže uginu od škodljivog sredstva pri povišenoj temperaturi no pri niskoj.

Bitno preimućstvo pronalaska jeste u tome, da se kesa sa zadnjeg dela glave može uvek skinuti i biti zamenjena novom. Ovim se može kada razna sredstva iziskuju razna impregniranja materija za kesu, namestiti na okviru razne kесе. Isto tako je važno da se kod bolesti koje se lako mogu prenositi, kesa može načiniti od jeftinog materijala, na primer od hartije, koja se uništava posle prve upotrebe. Okvir, koji je u glavnom šiven i koji se ne kvari ni od upotrebljivanih ni od dezinfekcionih sredstava može se uvek posle svake upotrebe baciti u sud sa dezinfekcionim sredstvom u kome će se dovoljno natopiti.

Na crtežu je prema pronalasku prestavljen oblik jedne kape. Fig 1 prestavlja jednu novu kapu gotovu za upotrebu. Fig 2 pokazuje okvir na glavi pre upotrebe kape i fig 3 pokazuje nju samu.

Kapa se sastoji u glavnome iz dva dela: jednog okvira 1 (fig 1 i 2) i jedne kape 2 (fig. 1 i 3). Okvir ide skroz preko čela, lica i brade. Pantljike za čelo 3 i za lice 4 načinjene su dvostruko i to tako, da u položaju upotrebe imaju oblik U i spoljna strana kako fig. 2 pokazuje može se okretati. Dužina pantljike na bradu 5 udešava se pomoću okova 6. Na donjim delovima čelone pantljike 3 nameštene su na obema stranama pantljike za vezivanje 7, koje se vezuju na zadnjem delu glave i koje služe za stezanje okvira, dok je-

dan drugi par vezivajućih pantljika 8 nalazi se na delu okvira koji se otkopčava. Dugme 9 služi za pričvršćivanje kape 2 za okvir 1. Najzad iz kape ide još jedna elastična pantlika, na primer spiralna veza 10, koja se može pričvrstiti kukama 11, i kapa 2 steže u potiljku.

Nova se kapa namešta na sledeći način: najpre se namesti na glavu okvir 1 pomoću pantljika 7. Tada se zakopča kapa 2 za okvir i namesti se deo okvira za zakopčavanje preko prednjih delova kape, posle čega se i pantljike 8 zavežu za zadnji deo glave. Najzad zakači se na jednu stranu elastična pantlika 10 namesti se preko potiljka i pričvrsti se za drugu stranu.

Prema tome kako je opisano kapa se može pričvrstiti ako ne sasvim, a ono dovoljno uz glavu da bi se osiguralo dejstvo stvorene pare.

PATENTNI ZAHTEVI:

1.) Kapa za medicinsko i higijensko nošenje kose, naznačena time, što se sastoji iz jednog okvira, nameštenog preko čela, slepoočnica i obraza i iz jedne kese utvrđene za taj okvir a koja se može skidati.

2.) Kapa prema zahtevu 1, naznačena time, što se na potiljku i pod ušima steže jednom elastičnom vezom, koja se pričvršćuje za obe strane okvira na glavi.

3.) Kapa prema zahtevu 1 i 2 naznačena time što je okvir impregnisan, kao da je neosetljiv kako prema impregnisanju sa upotrebljenim sredstvom tako i prema dezinfekcionom sredstvu.

4.) Kapa prema zahtevu 1 naznačena time, što je kesa načinjena od jeftinog materijala, na primer hartije, koja ne propušta upotrebljeno sredstvo.

Fig. 1

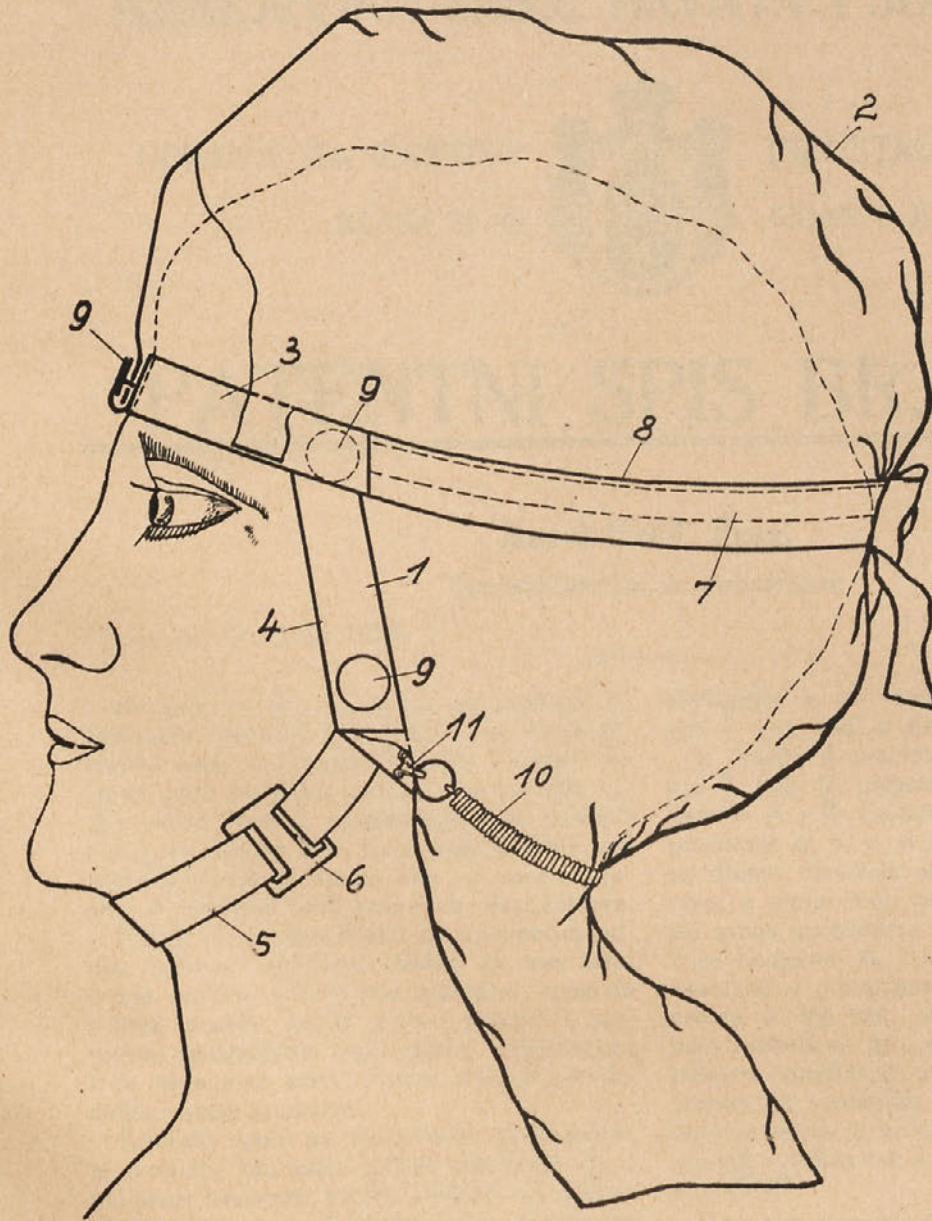


Fig. 2

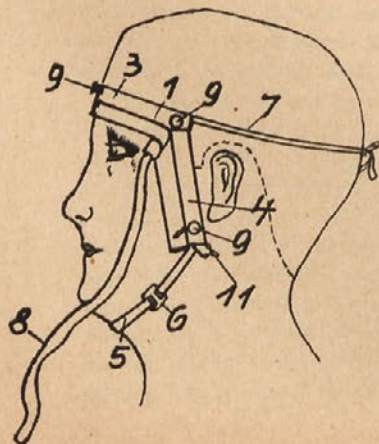


Fig. 3

