



Opublikowano dnia 10 maja 1956 r.

861K 9/06



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ OPIS PATENTOWY

Nr 38843

Kl. 30 h, 9/04

Dr Henryk Mierzecki

Wrocław, Polska

mgr Maria Szczęsna-Derkacz

Wrocław, Polska

Sposób wytwarzania maści leczniczych, kremów kosmetycznych i środków podobnych

Patent trwa od dnia 2 kwietnia 1955 r.

Do wytwarzania maści leczniczych kremów kosmetycznych i środków podobnych stosuje się zwykłą lanolinę lub wazelinę. Tłuszcze te nie nadają się do wytwarzania wspomnianych środków dla osób wrażliwych (uczulonych) na działanie tych tłuszczów.

Wykryto nadspodziewanie, że tłuszcz koński nadaje się znakomicie do wytwarzania wyżej wymienionych środków, gdyż wraz z substancjami rozpuszczalnymi w wodzie i oleju przenika naskórek i dostaje się do warstwy skóry właściwej nie drażniąc skóry zdrowej ani zmiennej chorobowo. Ponadto tłuszcz koński, zawierający witaminy A, D i F (kwas linolowy i linolenowy) leczy objawy wywołane brakiem witamin. Jak wykazały próby maść o podłożu

z tłuszczu końskiego leczy z bardzo dobrym wynikiem zmiany wypryskowe ostre i przewlekłe wrzodów podudzia, ropne zapalenia skóry wywołane ziarnkowcami, łuszczycę i zatrucia skórne. Należy podkreślić, iż tłuszcz koński można przechowywać bez dodatku środków konserwujących.

P r z y k ł a d: Tłuszcz koński otrzymany z warstwy tłuszczowej otaczającej narządy wewnętrzne konia (saddo końskie) przetapia się i wygotowuje z wodą, przecedza przez płótno i oddziela od wody przez dekantację. Tak otrzymany tłuszcz stapia się na łaźni wodnej z dodatkiem wosku pszczelego w ilości 10%, dodaje mieszając wody w ilości równej wagowo, licząc w stosunku do tłuszczu, aż do otrzymania jed-

nolitej masy o barwie jasno-kremowej. Do tak przygotowanej masy dodaje się środków leczniczych w zależności od potrzeby.

Zastrzeżenie patentowe

Sposób wytwarzania maści leczniczych kremów kosmetycznych i środków podobnych, zna-

mienny tym, że jako podłoże stosuje się tłuszcz koński z ewentualnym dodatkiem wosku pszczelego.

Dr Henryk Mierzecki
mgr Maria Derkacz

Zastępca: Kolegium Rzeczników Patentowych