



AB1 K 27/00

POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 42769

Kl. 30 h, 9/02

„Chirurgofil”
Wytwórnia Strun Chirurgicznych pod przymusowym zarządem
państwowym *)

Poznań, Polska

Sposób otrzymywania środka antykoncepcyjnego, wytwarzającego trwałą pianę

Patent dodatkowy do patentu nr 42768

Patent trwa od dnia 1 lutego 1958 r.

Przedmiotem wynalazku jest sposób otrzymywania środka antykoncepcyjnego, wytwarzającego trwałą pianę w postaci tabletek, galek itp. W patencie nr 42768 opisano sposób utrwalania piany środków antykoncepcyjnych, za pomocą wyższych alkoholi, zwłaszcza alkoholu cetylowego.

Stwierdzono, że zdolność utrzymywania piany tego rodzaju środków można jeszcze spotęgować, gdy oprócz wyższych alkoholi, jak alkohol cetylowy, wprowadzi się do nich pewien niewielki dodatek kwasu borowego w ilości 1—5% ogólnej masy mieszaniny składników.

Przykład: W celu wytworzenia tabletek

*) Właściciel patentu oświadczył, że twórcą jest dr Jan Pasich.

antykoncepcyjnych rozdrobniono dokładnie i zmieszano następujące składniki:

kwaśny węglan sodowy	57 części wagowych
kwas winowy	30 „ „
fenylosulfonian cynkowy	5,5 „ „
chloroamina T	1,0 „ „
saponina	0,6 „ „

Do mieszaniny tej wprowadzono dokładnie rozdrobniony kwas borowy w ilości 2 części wagowych oraz воск Ленета w ilości 0,3 części wagowych, po czym masę uzupełniono do 100 części wagowych masą tabletkującą. Tak wytworzona tabletkę zachowała próbnie „in vitro” pianę przez 35 minut.

Zastrzeżenie patentowe

Sposób otrzymywania środka antykoncepcyjnego wytwarzającego trwałą pianę, według patentu nr 42768, znamienny tym, że stosuje się dodatek 1—5% wagowych kwasu borowego jako środka wzmagającego utrwalanie piany.

„Chirurgofil“
Wytwórnia Strun Chirurgicznych
pod przymusowym zarządem
państwowym

Zastępca: dr Andrzej Au
rzecznik patentowy