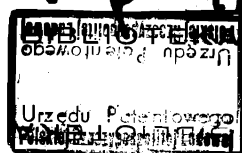


2
Warszawa, 30 września 1937 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 25272.

Kl. 30 d, 27/02.

Artur Danek
(Warszawa, Polska).

Maska przeciwinfekcyjna.

Zgłoszono 24 marca 1936 r.
Udzielono 20 lipca 1937 r.

Znane już są maski przeciwinfekcyjne różnego rodzaju, jednakowoż są one mało używane, wskutek tamowania oddechu i nagrzewania twarzy oddechem własnym.

Maska przeciwinfekcyjna według wynalazku zapobiega szkodliwemu działaniu wyziewów z jamy ustnej oraz zakażeniu, następującemu w czasie kaszlu lub rozmowy, i może być stosowana zarówno przez lekarzy, jak i przez chorych.

Maska jest zaopatrzona w otwór wentylacyjny, który zapobiega nagrzewaniu się twarzy, pozwala na swobodny oddech i na założenie gazy filtrującej oraz nie wpływa ujemnie na naturalność głosu. Za stosowanie specjalnej oprawki ze śrubkami ustalającymi umożliwia wymianę samej maski np. w celu jej zdezynfekowania.

Rysunek przedstawia maskę według wynalazku, przy czym fig. 1 przedstawia widok maski z przodu, fig. 2 — widok maski, założonej na twarz, z boku, a fig. 3 — widok części maski z góry.

Maska *a* posiada otwór wentylacyjny *b* przykryty płytką ochronną *c*, umieszczoną w małej odległości od maski i połączoną z nią za pomocą języczków *m*. Wolna przestrzeń pomiędzy maską a płytką jest wypełniona gazą filtrującą zwilżaną cieczą dezynfekcyjną. Zakładanie maski na twarz skutecznia się za pomocą oprawki składającej się z nasady *n* do nosa i ramion zachodzących za uszy. Oprawkę przymocowuje się do maski za pomocą śrubek *e* wpuszczonych w otworki, znajdujące się w ramieniu oprawki i wydłużeniu policzko-

wym maski. Śrubki są zaopatrzone w okrągłe nakrętki g z pocięciami. W celu uregulowania kąta nachylenia maski oraz jej odległości od twarzy maska jest zaopatrzona w kilka otworów h na śrubki.

Maska może być wykonana z celofanu, celuloиду, rodoidu, szkła, glinu lub blachy.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Maska przeciwinfekcyjna, znamieną tym, że posiada otwór, przykryty płytką, przymocowaną do maski za pomocą ję-

zyczków w małej od niej odległości, przy czym szczelina, powstała pomiędzy maską a płytką, jest wypełniona gazą zwilżaną cieczą dezynfekcyjną.

2. Maska według zastrz. 1, znamieną tym, że jest zaopatrzona w oprawkę, składającą się z nasady do nosa oraz ramion, zakładanych na uszy i przymocowanych do maski za pomocą śrubek, wpuszczanych w otworki, znajdujące się w oprawce i masce.

Artur Danek.

