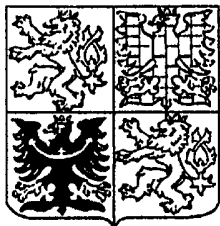


ČESKÁ
REPUBLIKA

(19)



ÚŘAD
PRŮMYSLOVÉHO
VLASTNICTVÍ

UŽITNÝ VZOR

(21) 1657-93

(22) 08.12.93

(47) 26.05.94

(43) 13.07.94

(11) 1918

(13) U

5(51)

A 61 J 3/06

(71) Polášková Jana, Zlín, CZ;
Šubčíková Hana, Malenovice, CZ;

(54) Dávkovač léků

č.j.	069097
došlo	08. XII 93
URAD PRŮMYŠLOVÉHO VLASTNICTVÍ	PŘÍL.

Dávkovač léků

Oblast techniky

Technické řešení se týká dávkovače léků sloužícího k jejich vychystání na delší časové období především pro nemocné užívající větší množství léků.

Dosavadní stav techniky

Doposud se pro dávkování používal zásobník léků skládající se z pouzdra a výsuvných přihrádek. Při vysunutí přihrádky, jejíž dno je tvořeno pouzdrem, dochází k vysypání léků ze zásobníku. Stává se, že při neopatrné manipulaci s dávkovačem vypadnou i léky, které měly být užity až později.

Podstata technického řešení

Uvedené nedostatky do značné míry odstraňuje vícedílný dávkovač k vychystání léků na delší časové období, umožňující vysypání jejich potřebného množství v určitém čase.

Spodní díl dávkovače je pevně spojen s dělenou vložkou a víkem opatřeným drážkami ve kterých se pohybují posuvně uzávěry. Posuvné uzávěry - tvořící z části víko jsou opatřeny zářádkami, aby nedošlo k otevření nepotřebné části dávkovače s léky, které nemají být užity.

Výhoda spočívá v možnosti přesného označení druhu léků, nemocného, doby užití a vzájemným nastavením posuvného uzávěru s dělenou vložkou k možnosti vyjmutí jen potřebných léků.

Objasnění výkresu

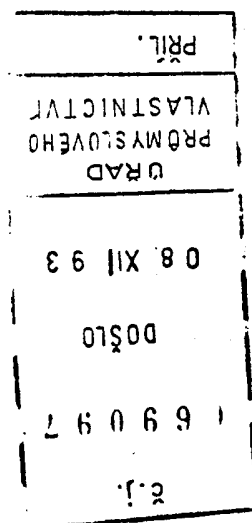
Dávkovač bude blíže osvětlen pomocí výkresu, na kterém je znázorněn spodní díl 1 ve kterém je dělená vložka 2 a víko 3 opatřené třemi posuvnými uzávěry 4 a zářádkami 5.

Příklad provedení technického řešení

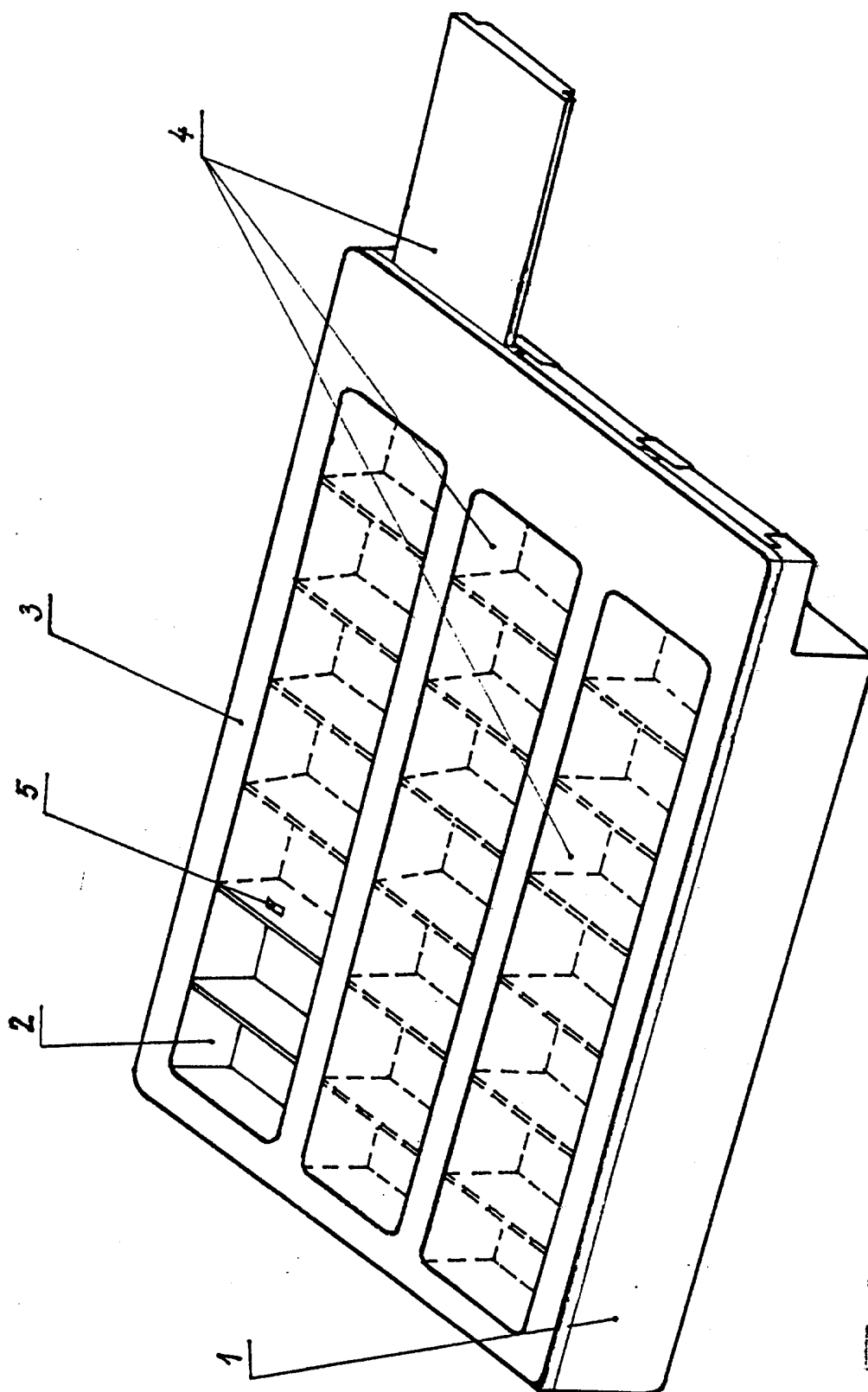
Dávkovač podle obrázku, sestává ze spodního dílu s pevným dnem a pevně uchycené vložky se žebrováním v ose svislé i vodorovné opatřené pevným dnem. Spodní díl je nerezabíratelně spojen s víkem tvořeným drážkami se třemi posuvnými průhlednými uzávěry. Manipulace s dávkovačem je patrná z obrázku, kdy posuvný uzávěr nám odkryje pouze jeden díl dávkovače z kterého vyjmemé potřebné léky. Dávkovač podle tohoto řešení lze užívat všude tam, kde podáváme při léčbě pravidelně více druhů léků.

N Á R O K Y N A O C H R A N U

1. Dávkovač, zejména pro dávkování léků, vyznačující se tím, že ve spodním dílu (1) s pevným dnem je vložka (2) s pevným dnem, dělená nejméně šestkrát ve svislé ose a nejméně dvakrát v ose vodorovné.
2. Dávkovač podle nároku 1. vyznačující se tím, že na spodní díl (1) s pevným dnem je pevně uchyceno víko dávkovače (3) se třemi obdélníkovými výřezy ve vodorovné ose.
3. Dávkovač podle nároku 2. vyznačující se tím, že ve víku dávkovače (3) opatřeným výřezy jsou zasunuty posuvné uzávěry (4).
4. Dávkovač podle nároku 3. vyznačující se tím, že posuvné uzávěry (4) jsou opatřeny zarážkami (5).



165+-43



PRIL
PLASTIC OVER
GRAD
0 8 XII 93
00510
0 6 9 0 8 7
2.1