

ÚŘAD PRO VYNÁLEZY
A OBJEVY

POPIS VYNÁLEZU K AUTORSKÉMU OSVEDČENÍU

(22) Prihlášené 16 04 80
(21) (PV 2641-80)

(40) Zverejnené 16 04 84

(45) Vydané 15 12 86

231504

(11)

(B1)

(51) Int. Cl.³
A 61 M 1/02
A 61 M 5/14
A 61 G 7/06

(75)

Autor vynálezu

HRACHOVSKÝ JOZEF MUDr., NOVÉ ZÁMKY

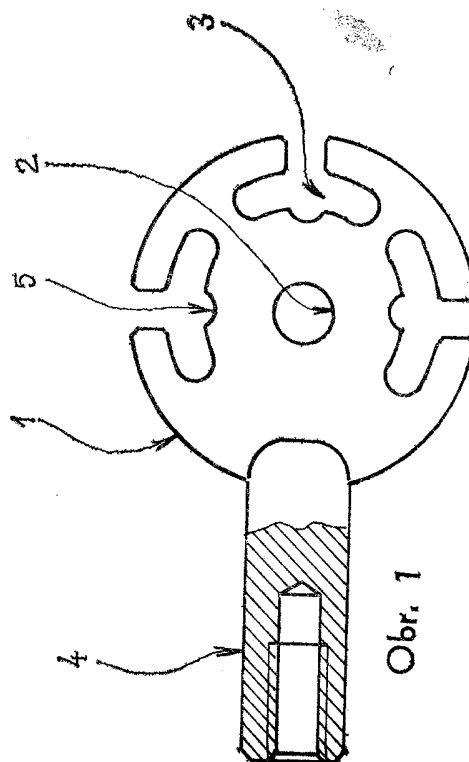
(54) Úchytka na stojan pre infúzie a transfúzie

1

Vynález rieši zavesenie infúzií a transfúzií na pre tento účel vyhotovených stojanoch.

Podstatou vynálezu je to, že úchytka je vytvorená základným telesom kruhového tvaru, prechádzajúcim v upínací kolík, na ktorého konci je vytvorený otvor so závitom, pričom v základnom telese je vytvorený jednak priechodný otvor a jednak aspoň jedna drážka. V strede drážky je vytvárané prehĺbenie.

2



Vynález rieši zavesenie infúzií a transfúzií na pre tento účel vyhotovených stojanoch.

Doteraz sa k tomuto používali pružinové uchytávače a nosiče alebo závesné zariadenia úplne rozdielnej konštrukcie. Ich nevýhodou bola menšia bezpečnosť pre únavu materiálu s častým odlomením pružinového uchytávača, podstatne väčšia spotreba kovov a práce na ich vyhotovení.

Uvedené nevýhody odstraňuje úchytka na stojan pre infúzie a transfúzie, ktorej podstatou je to, že je vytvorená základným telesom prechádzajúcim v upínací kolík, na ktorého konci je vytvorený závit, pričom v základnom telese je vytvorený jednak priechodný otvor a jednak aspoň jedna drážka.

Svojimi podstatne menšími rozmermi a konštrukčným prevedením zabezpečuje výbornú pohotovosť, znižuje spotrebu kovového materiálu a práce pri jej vyhotovení a zaručuje väčšiu bezpečnosť úkonov, ktorým slúži, umožňuje vynikajúcu skladovateľnosť stojanov pre infúziu a transfúziu.

Priestorové usporiadanie zárezov umožňuje bezpečné umiestnenie závesného zariadenia pre infúzie a transfúzie podľa momentálnej priestorovej potreby.

Na pripojenom výkrese je znázornená úchytka na stojan pre infúzie a transfúzie, kde na obr. 1 je pohľad shora, na obr. 2 pohľad z boku a na obr. 3 iné prevedenie upínacej časti v pohľade zhora. Úchytka na stojan pre infúzie a transfúzie pozostáva zo základného telesa 1, ktoré má v strede vytvorený priechodný otvor 2 pre možné zavesenie pri uskladňovaní infúzneho a transfúzneho klbového stojana. Súbežne s obvodom je vytvorená aspoň jedna drážka 3, ktorej rozmery sú dané hrúbkou závesného zariadenia a veľkosťou kruhového obvodu úchytky. Dĺžka drážky 3 je zhruba tretinou obvodu kruhu. Základné teleso 1 prechádza v upínací kolík 4, na konci ktorého je vytvorený závit pre upevnenie k stojanu. V strede drážky 3 je vytvarované prehĺbenie 5.

PREDMET VYNÁLEZU

Úchytka na stojan pre infúzie a transfúzie, vyznačujúca sa tým, že je vytvorená základným telesom (1) prechádzajúcim v upínací kolík (4), na ktorého konci je vy-

tvorený závit, pričom v základnom telese (1) je vytvorený jednak priechodný otvor (2) a jednak aspoň jedna drážka (3).

1 list výkresov

