

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Klasa 34 (6).

Izdan 1 jula 1935.

PATENTNI SPIS BR. 11718

Simeunović Dr. Radoje, lekar, Knin, Jugoslavija.

Uredjaj za ispiranje.

Prijava od 21 aprila 1934.

Važi od 1 novembra 1934.

Uredjaj za ispiranje namenjen je, prvenstveno, higijeni polnih organa kod muških i ženskih. Pored ovoga, uredjaj je podoban za lečenje polnih bolesti kako po domovima, u samoći; tako i po ambulancama, bolnicama i drugim sanit. ustanovama. Sličan je dosadanjim „Bidety“ s tom razlikom što je komotan, stabilan, što dozvoljava upotrebu veće količine tečnosti, što je udešen za sedeći i ležeći stav, što dozvoljava duširanje ili sedeće kupelji, što je apsolutno higijenski i stavlja kupaču na raspoloženje sav potreban pribor na dohvata tako da do završene radnje nema potrebe nigde da se deplasira. Za slučaj potrebe, kada se bolesnik usled velikog krvarenja nemože pokretati bez rizika po život, rasklapanjem table uredjaja može se komotno u stanu izvršiti kiretaža uperusa, preokret deteta, forsepe i druge radnje — bez prskanja, prljanja i drugih nezgoda koje lekar susreće na običnoj postelji pacijenata. Kod dosadanjih bideo ovih korisnosti nema.

U nacrtu je pokazano više izvodjenja uredjaja, gde slika 1 predstavlja projekciju uredjaja sa otvorenom tablom gledana sa strane, slika 2 gledan odozgo, slika 3 sa strane kada je tabla podignuta, slika 4 s preda, slika 5 predstavlja uredjaj spremljen za upotrebu sedeći i slika 6 za upotrebu u ležećem stavu.

Uredjaj je sastavljen iz tri dela: 1) gvozdenog postolja m slika 5, 2^o) porculanske šolje a slika 2 i 3^o) table d slika 5^o.

Gvozdeno postolie je pravougaonog oblika sa oslonjačima za noge pri ležećem

stavu r slika 5 — koji su jednim krajem pričvršćeni za postolje a drugi se pokreće za 90° u polje. Postolje je udešeno za ležište šolje, držanje table, njeno dlanje i spuštanje. Mora biti čvrsto, stabilno, masivno.

Šolja je jednake širine-pravougaonog oblika kao i postolje, ima dve sedalice b slika 2 — koje su niže od gornje ivice šolje za 5 cm. — odvojene jedna od druge i nepokretne. Pri sredini dna od šolje otvor za isticanje vode prljave u kantu o slika 1, šolja je od emajliranog pleka ili porculana.

Tabla je dupla. Spoljna d slika 5 je jednostavna dok je unutarnja e i c razdvojena pri sredini. Donja c može se spuštati na šolju ili postolje kao što se to vidi iz slike 6 a gornja e može okretati za 270 stepeni oko osovine i služiti za držanje table d kao što se vidi iz sl. 6.

Na tabli c nalazi se ogledalo p — i dve kasete za ostave h slika — koje vise o tabli gornjem ivicom unutarnje strane i pokreću se kad se tabla spusti cela na šolju te vise. Pri sredini tabla c je lučno isečena kao što se vidi na sl. 2 k. Gornja tabla e ima vešalice za irigator f i šupalj zavrtanj g koji se okreće oko svoje osovine i probušen je na sredini, odozgo na niže za provlačenje gumene cevi iz irigatora — koju jednim obrtom ruke prelomi i tok vode zaustavi odmah.

Table unutarnje vezuju se za spoljnu kukicama gvozdenim a sve skupa drže podupirači s table mogu biti drvene ili

plehane obojene i pričvršćene su za gvozdeno postolje.

Kada se hoće tabla da spusti na šolju šolja se okrene tako da sedalice b dodju ka tabli i ogledalu. Otkaçe se podupiraçi s i cela tabla spusti na šolju koju potpuno zatvori. Irigator f, zavrtanj g, kasete h i ogledalo p zatvore se u šolju tako da ivice ove čiode ne dodiruju. Na tablu se može sestti. Na ovaj način zatvori se sve te je posuda nepristupačna deci, prašini, muhama i drugim, što pretstavlja u pogledu higijenskom.

Pri upotrebi uredjaja za ispiranje, podigne se tabla cela u vertikalan položaj, podupre sa podupiraçima s i pripremi voda u irigator, sapun u desnu, lek u levu. Opkoraçi se šolja koju okrenuti treba kao što je prestavljeno u sl. 5 t. j. sedalice na suprotnu stranu od table, i sedne se na sedalice. Cim se sedne odvrne se zavrtanj levom rukom i pusti voda, a desnom se uzme konula, sapun i t. d. što je potrebno.

Za potrebe ispiranja u ležećem stavu, odkale se veze tabla, skine irigator, odkale podupiraçi i donja tabla spusti na šolju a gornja prebaci na suprotnu stranu i zajedno sa tablom opruži sl. 6. Podupiraçi za noge (r) odvoje se u stranu i kroz spoljni

slobodni kraj uvuče se kukasta, drvena ili gvozdена, šipka za vešanje irigatora. Legne se i ispira. Na nacrtu nije prestavljena šipka za vešanje irigatora pri ispiranju u ležećem stavu jer je vrlo dobro poznata i obično u upotrebi svakidašnjoj u bolnicama.

Patentni zahtev:

Uredjaj za ispiranje polnih organa, naznačen time, što se sastoji iz pravougaone šolje (a) sa sedalicama i rupom za oticanje vode, uramljene u jedno postolje koje sa strane ima podupiraçe za noge (r) sposobne da se na njih oslanja i uvlaçi kukasta šipka sa vešanje irigatora; i koji na jednom kraju nosi vezanu tablu, pokretnu tako da se može spuštati, dizati i širiti za ispiranje u sedećem i ležećem stavu i koja je sastavljena iz jedne spoljne (d) i dve unutarnje (c i e) table, vezane medju sobom i opterećene priborom za ispiranjem i zavrtanjem (g) za provlačenje gume irigatora i prekid vodenog toka pri pokretu oko osovine sa rukom.

Šolja je izrađena od gvozdene ili aluminijumske ploče i sastoji se od sedalice b, koja se može okretati oko svoje ose, i tablice c, koja se može spuštati i dizati. Irigator f, zavrtanj g, kasete h i ogledalo p su pričvršćeni na šolju tako da se mogu zatvoriti i otvoriti. Na tablu se može sedeti. Na ovaj način zatvori se posuda od prašine, muhama i drugih nečistoća, što je od velike važnosti za higijenu.

Uredjaj za ispiranje polnih organa, naznačen time, što se sastoji iz pravougaone šolje (a) sa sedalicama i rupom za oticanje vode, uramljene u jedno postolje koje sa strane ima podupiraçe za noge (r) sposobne da se na njih oslanja i uvlaçi kukasta šipka sa vešanje irigatora; i koji na jednom kraju nosi vezanu tablu, pokretnu tako da se može spuštati, dizati i širiti za ispiranje u sedećem i ležećem stavu i koja je sastavljena iz jedne spoljne (d) i dve unutarnje (c i e) table, vezane medju sobom i opterećene priborom za ispiranjem i zavrtanjem (g) za provlačenje gume irigatora i prekid vodenog toka pri pokretu oko osovine sa rukom.

Uredjaj za ispiranje polnih organa, naznačen time, što se sastoji iz pravougaone šolje (a) sa sedalicama i rupom za oticanje vode, uramljene u jedno postolje koje sa strane ima podupiraçe za noge (r) sposobne da se na njih oslanja i uvlaçi kukasta šipka sa vešanje irigatora; i koji na jednom kraju nosi vezanu tablu, pokretnu tako da se može spuštati, dizati i širiti za ispiranje u sedećem i ležećem stavu i koja je sastavljena iz jedne spoljne (d) i dve unutarnje (c i e) table, vezane medju sobom i opterećene priborom za ispiranjem i zavrtanjem (g) za provlačenje gume irigatora i prekid vodenog toka pri pokretu oko osovine sa rukom.

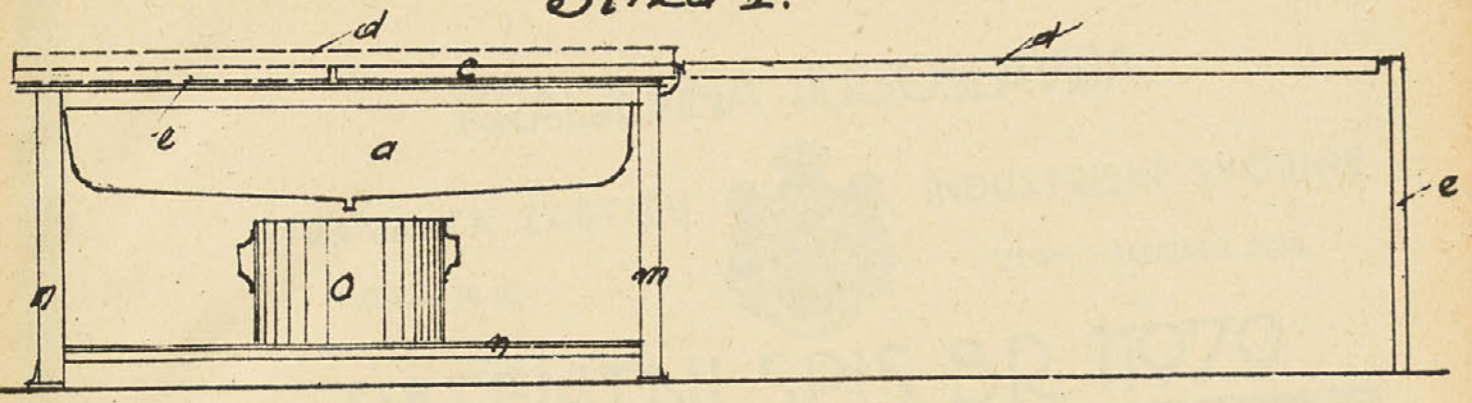
Uredjaj za ispiranje polnih organa, naznačen time, što se sastoji iz pravougaone šolje (a) sa sedalicama i rupom za oticanje vode, uramljene u jedno postolje koje sa strane ima podupiraçe za noge (r) sposobne da se na njih oslanja i uvlaçi kukasta šipka sa vešanje irigatora; i koji na jednom kraju nosi vezanu tablu, pokretnu tako da se može spuštati, dizati i širiti za ispiranje u sedećem i ležećem stavu i koja je sastavljena iz jedne spoljne (d) i dve unutarnje (c i e) table, vezane medju sobom i opterećene priborom za ispiranjem i zavrtanjem (g) za provlačenje gume irigatora i prekid vodenog toka pri pokretu oko osovine sa rukom.

Uredjaj za ispiranje polnih organa, naznačen time, što se sastoji iz pravougaone šolje (a) sa sedalicama i rupom za oticanje vode, uramljene u jedno postolje koje sa strane ima podupiraçe za noge (r) sposobne da se na njih oslanja i uvlaçi kukasta šipka sa vešanje irigatora; i koji na jednom kraju nosi vezanu tablu, pokretnu tako da se može spuštati, dizati i širiti za ispiranje u sedećem i ležećem stavu i koja je sastavljena iz jedne spoljne (d) i dve unutarnje (c i e) table, vezane medju sobom i opterećene priborom za ispiranjem i zavrtanjem (g) za provlačenje gume irigatora i prekid vodenog toka pri pokretu oko osovine sa rukom.

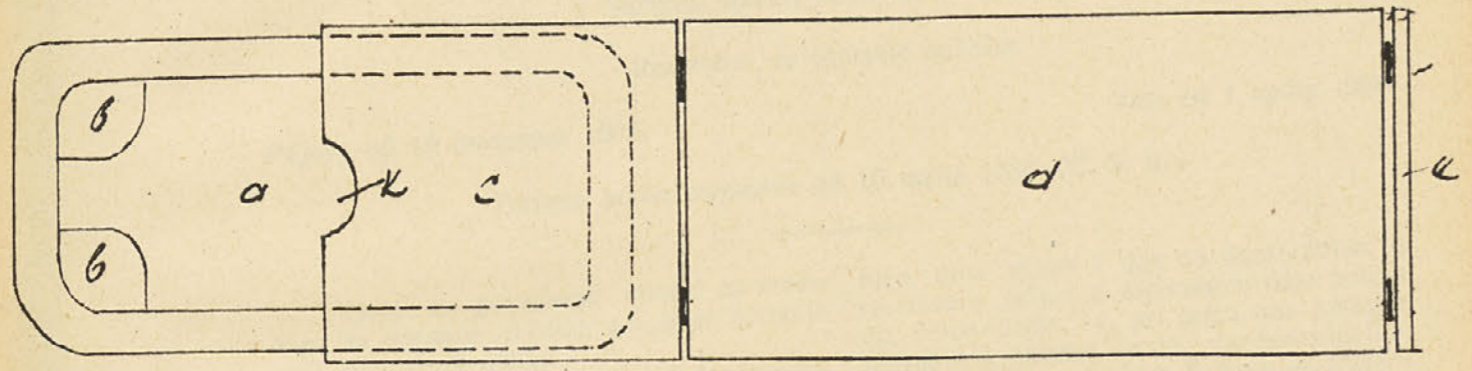
Uredjaj za ispiranje polnih organa, naznačen time, što se sastoji iz pravougaone šolje (a) sa sedalicama i rupom za oticanje vode, uramljene u jedno postolje koje sa strane ima podupiraçe za noge (r) sposobne da se na njih oslanja i uvlaçi kukasta šipka sa vešanje irigatora; i koji na jednom kraju nosi vezanu tablu, pokretnu tako da se može spuštati, dizati i širiti za ispiranje u sedećem i ležećem stavu i koja je sastavljena iz jedne spoljne (d) i dve unutarnje (c i e) table, vezane medju sobom i opterećene priborom za ispiranjem i zavrtanjem (g) za provlačenje gume irigatora i prekid vodenog toka pri pokretu oko osovine sa rukom.

Uredjaj za ispiranje polnih organa, naznačen time, što se sastoji iz pravougaone šolje (a) sa sedalicama i rupom za oticanje vode, uramljene u jedno postolje koje sa strane ima podupiraçe za noge (r) sposobne da se na njih oslanja i uvlaçi kukasta šipka sa vešanje irigatora; i koji na jednom kraju nosi vezanu tablu, pokretnu tako da se može spuštati, dizati i širiti za ispiranje u sedećem i ležećem stavu i koja je sastavljena iz jedne spoljne (d) i dve unutarnje (c i e) table, vezane medju sobom i opterećene priborom za ispiranjem i zavrtanjem (g) za provlačenje gume irigatora i prekid vodenog toka pri pokretu oko osovine sa rukom.

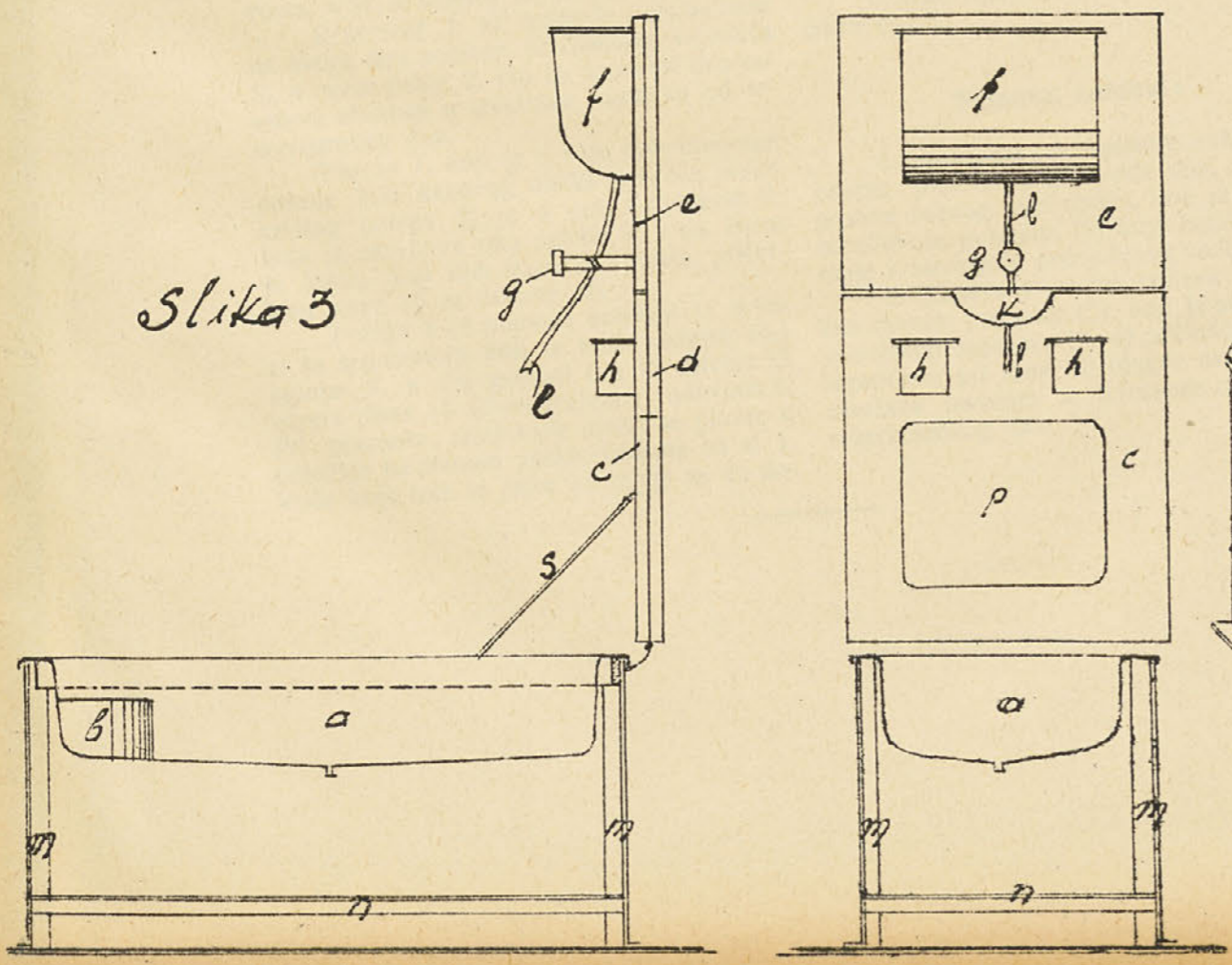
Slika 1.



Slika 2.

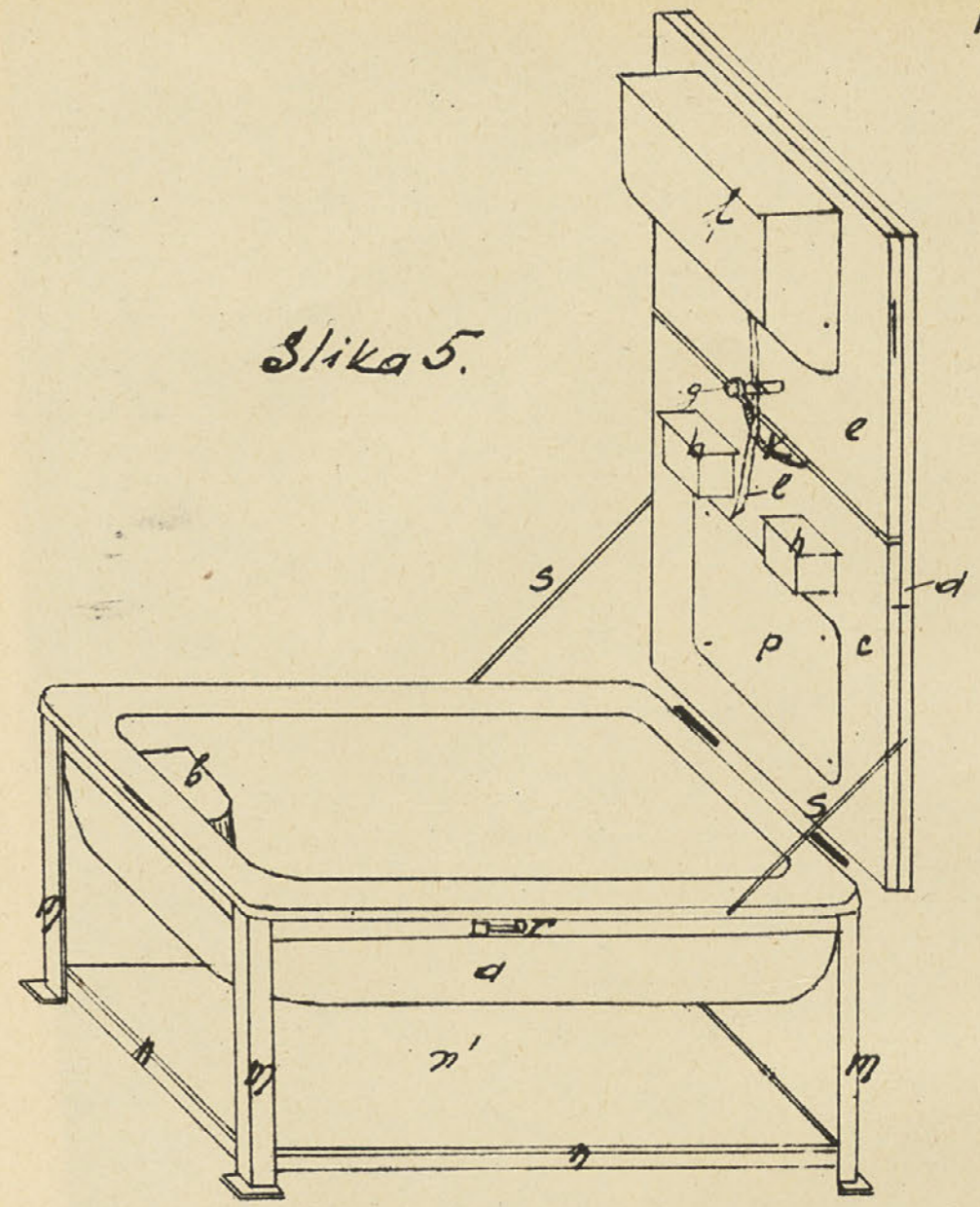


Slika 4.



Slika 3

Slika 5.



Slika 6.

