

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

KLASA 30 (3)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

IZDAN 15. DECEMBRA 1923.

PATENTNI SPIS BR. 1598.

Antonin Rüchl, industrijalac, Nova Mitrovica, Čehoslovačka.

Postupak za izdržavanje sunčanog kupanja.

Prijava od 28. marta 1922.

Važi od 1. marta 1923.

Do sad poznate vrste sunčanog kupališta sa medicinske tačke gledišta nisu bile posve zadovoljavajuće u mnogom pogledu. Najveću nezgodu čini opasnost od sunčanice pa onda okolnost što se ona ne mogu upotrebiti u hladnom godišnjem dobu ili pri jakom vetru.

Štetno je i to što se čak i telo aktivno štiti slaganjem pigmenta na koži protivu opasnih ultraviolet (ultra-ljubičastih) zrakova, čime se znatno slabi dejstvo sunčanog kupanja; u otvorena sunčana kupališta je osim toga samo retko moguće naterati golo telo da se po želji potpuno (izdašno) oznoji, kod kostobolje, reumatizma i t. d. tako da je bila nužna i pripomoć sa skupocenim sijalicama.

Po pronalasku uzimaju se sunčana kupanja u zatvorenim prostorima, koji su potpuno zaštićeni od vazdušnih struja, i čiji zidovi delom načinjeni od hrdjavih toplonoša (korisno od drveta) a pokriveni su prema sunčanoj strani sa pločicama od stakla koja su vrlo slabo zeleno obojena, da bi menjali sunčane zrake na pogodan način. Tako obojeno staklo propušta skoro sve toplotne zrake, zadržava pak većinu ultraljubičastih, tako da temperatura, u osunčanom prostoru, skoro od jednom

dostigne znatnu visinu od 55—60 C. leti a zimi još 30 C. i može se i u januarske dane kupati na suncu a da se ne izlaže čovek ni najmanjoj opasnosti od sunčanice pri još tako dugoj i čestoj upotrebiistog (kupanja). I svakoje obojavanje kože usled sleganja pigmenta na delove tela inače pokrivenne odelom i obućom isključeno, i koža na protiv postaje primetno jasnija, kao zrak, da se telo ne samo ne protivi blagotvornom dejstvu sunčanih zrakova šta više olakšava pristup unutaršnjim organima.

Tako rasporedjena sunčana kupališta podmladjuju zdravo telo, štite ga od bolesti a trajno leče sve nervne i krvne bolesti, reumatizam, kostobolju, išijas, proširenje krvnih sudova i mnoge druge bolesti i postaju na svaki način najizdašnjim najefikasnijim činjenicama za lečenje kod suzbijanja tuberkuloze.

Patentni zahtjev :

Postupak za upotrebu sunčanih kupanja, naznačen time, što se ona uzimaju u zatvorenim, od loših toplonoša (najbolje od drveta) načinjenim prostorima, koji su prema sunčevoj strani zatvoreni providnim staklenim zidovima od crno-zelenkasto obojenih pločica.

Din. 1—

