

Invenția se referă la medicină, și anume la dispozitive pentru conservarea corneei și examinarea celulelor endoteliale ale corneei, și poate fi utilizată în medicina regenerativă, domeniul celulelor stem, morfopatologie, histologie și oftalmologie.

Dispozitivul, conform invenției, constă dintr-un vas cubic (1) cu volumul de 125 mm³, unul din pereții vasului (1) este executat cu gât (2) cu diametrul de 20 mm, înălțimea de 10 mm și cu filet exterior (3). Gâtul (2) este închis cu un dop (6) de cauciuc și cu un capac (4) poliacrilic cu filet interior (5). Pe unul din pereții alăturați peretelui cu gât (2), din interiorul vasului (1), este formată o adâncitură concavă (7) spre exterior cu volumul de 1 ml și adâncimea de 5 mm. Pe marginea adânciturii (7), în vas (1), sunt fixate patru piciorușe (8) în formă de semicerc cu lungimea de 3 mm, situate, în perechi, diametral opuse. Toate elementele sunt executate din material poliacrilic.

Revendicări: 1

Figuri: 3

