

Invenția se referă la medicina regenerativă și ingineria tisulară, în special la dispozitive pentru fixarea și celularizarea grefelor de dimensiuni mici.

Dispozitiv pentru fixarea și celularizarea grefelor de dimensiuni mici conține un container de formă conică de tip eppendorf, în partea superioară a căruia este fixat un capac detașabil cu un orificiu central. În corpul containerului din două părți sunt amplasate opus două orificii, iar în partea inferioară a containerului este executat un orificiu străpuns. În interiorul containerului este amplasat coaxial un suport detașabil de formă conică pentru grefe, orientat cu baza mică în partea de jos a containerului, cu posibilitatea trecerii prin orificiul executat în partea inferioară a containerului, diametrul extern al suportului fiind egal cu diametrul orificiului containerului. Lungimea suportului depășește lungimea containerului, iar toate componentele dispozitivului sunt confecționate din polipropilenă și autoclavabile.

Revendicări: 3

Figuri: 8