

Invenția se referă la tehnica medicală, în special la dispozitive pentru secționarea circulară a grefelor tisulare, și poate fi utilizată în medicina regenerativă.

Esența invenției constă în aceea că dispozitivul conține o suprafață de lucru, pe care este amplasat un suport cilindric cu un orificiu coaxial cu filet interior; două brațe, unite articulat la un capăt cu ajutorul unui șurub. Fiecare braț este compus din două bare, de asemenea, unite articulat cu ajutorul unui șurub. La capetele unite ale brațelor este fixat un mâner cilindric cu suprafață zimțată. Capătul opus al primului braț este dotat cu filet exterior pentru fixarea lui în orificiul suportului cilindric, iar pe capătul opus al celui de-al doilea braț este îmbrăcat un cilindru cav și este executată o canelură, în care este amplasată o lamă ascuțită detașabilă, cu posibilitatea fixării acesteia cu ajutorul cilindrului cav la deplasarea lui în direcție distală. Toate elementele dispozitivului sunt executate din oțel inoxidabil.

Revendicări: 1

Figuri: 2