

Invenția se referă la medicină, în special la oncologie și poate fi utilizată pentru tratamentul chirurgical miniinvaziv al tumorilor benigne și maligne ale glandei tiroide.

Esența invenției constă în aceea că sub anestezie generală și în poziția pacientului cu o pernă sub omoplați se efectuează o incizie cutanată transversală cu lungimea de 2,5...4,5 cm în regiunea cervicală anterioară la nivelul cartilajului cricotiroidian. Lamboul superior se mobilizează până la marginea superioară a cartilajului tiroidian, iar lamboul inferior până la manubriul sternului și marginea superioară a claviculei. După care se secționează transversal fascia cervicală superficială până la linia albă. Se vizualizează suprafața anterioară a istmului tiroidian pe linia albă. Se schimbă poziția capului pacientului, și anume pe partea opusă a lobului afectat. Se îndepărtează mușchii sternohioidian și sternotiroidian, astfel vizualizându-se polul superior al lobului afectat, care se mobilizează medial pentru vizualizarea și monitorizarea nervului recurent pe tot traiectul lui, apoi se mobilizează polul inferior al lobului tiroidian afectat și se rezecă acest lob. Plaga se suturează ermetic pe straturi și se drenează cu un dren pasiv.

Revendicări: 1