

Revendicări:

1. Metodă de osteosinteză deschisă a osului scafoid al mâinii, ce include repoziția fragmentelor osului, fixarea și compresia lor, **caracterizată prin aceea că** se fixează prin introducerea în fiecare fragment paralel planului fracturii a câte 2 tije cu filet, iar compresia se efectuează peste 5-7 zile după fixare, apropiind dozat tijele cu filet.
2. Aparat cu tije de fixare externă, ce include suporturi de tijă mobil și imobil, cuplate prin intermediul unui tirant-distractor și unor ghidaje fixate rigid la suportul de tijă imobil și liber - la cel mobil, și tije cu filet cu un capăt ascuțit situate și fixate în suporturile de tijă, **caracterizat prin aceea că** tijele cu filet sunt situate în șanțuri executate pe muchiile laterale ale suporturilor de tijă și fixate prin intermediul unor bride de strângere, totodată, cozile tijelor cu filet sunt confecționate pentru cheie.
3. Aparat cu tije, conform revendicării 2, **caracterizat prin aceea că** bridele de strângere sunt executate în formă de disc cu orificiu situat excentric și un șurub.