

Invenția se referă la medicină, în special la ortopedie și traumatologie, și este destinată pentru tratamentul chirurgical al pseudoartrozelor complicate de scafoid carpian și al fracturilor-luxații învechite perilunare transnaviculare.

Metoda, conform invenției, constă în aceea că se deschide capsula articulară radiocarpiană, se înlătură scafoidul, se rezeacă cartilajul de pe suprafața articulară a oaselor capitat (1), semilunar (2), uncinat (3) și piramidal (4). Se umple spațiul format cu o grefă spongioasă (5). Se formează un canal transversal ce trece prin centrul oaselor semilunar (2) și piramidal (4) și se introduce în el o sârmă (6) din material flexibil biologic inert. Apoi se fixează capitulul (1) cu osul semilunar (2) și uncinatul (3) cu piramidalul (4) cu două broșe (7) paralele, în jurul capetelor lor distale libere se trece sârma (6) în formă de 8, după care capetele distale ale broșelor (7) se îndoaie și se fixează în os. Plaga se suturează și se drenează.

Revendicări: 1

Figuri: 3

