

1. Dispozitiv pentru restabilirea ligamentului cruciform anterior al articulației genunchiului ce include un șurub, **caracterizat prin aceea că** capul șurubului este executat sub forma unei scoabe și conține suplimentar un tub cu canelură longitudinală pe partea frontală ce are dimensiuni și formă corespunzătoare dimensiunilor și formei capului șurubului și un mâner demontabil la capătul opus al tubului.
2. Metodă de restabilire a ligamentului cruciform anterior al articulației genunchiului ce constă în executarea unui canal longitudinal trecând prin osul tibial și femural, introducerea șurubului în canal, introducerea transplantului în canalul longitudinal, fixarea lui în osul femural cu ajutorul șurubului și fixarea capătului opus al transplantului pe osul tibial, **caracterizată prin aceea că** șurubul cu transplantul fixat de capul lui se introduce în canalul longitudinal, iar capătului opus al transplantului se fixează pe osul tibial cu ajutorul unor scoabe.