

Invenția se referă la medicină, și anume la chirurgia maxilo-facială.

Esența metodei de plastie primară a buzei, nasului și maxilarului în despicăturile buzei superioare și palatine la adolescenți constă în prepararea lambourilor pe fragmentele buzei despicate. Pe fragmentul medial incizia în formă de arc începe de la jumătatea bazei columelei până la vârful arcului Cupidon, cu prelungirea ei pe roșul buzei în formă de triunghi și în plan vertical pe mucoasă până la planșeul nazal. Incizia superioară se efectuează lateral de la baza columelei la hotarul piele-mucoasă și pe planșeul nazal. Suplimentar pe fragmentul medial se prepară un lambou pediculat superior cu incizia ce trece anterior pe marginea columelei și aripii nazale, iar incizia posterioară continuă pe septul nazal pentru alungirea columelei și corecția aripei nazale. Pe fragmentul lateral incizia începe la nivelul planșeului nazal, apoi continuată pe hotarul piele-mucoasă în jos până la viitorul vârf al arcului Cupidon, pe roșul buzei în formă de triunghi deschis lateral și apoi vertical în sus pe mucoasă până la planșeul narinei, iar la baza ei se efectuează o altă incizie în plan orizontal care în partea mediană se unește cu incizia precedentă. Prin accesul intercartilagos se efectuează corecția septului nazal. Apoi se mobilizează mușchiul orbicular al gurii, mușchii perinazali, se suturează buza în trei plane, cartilajele alare și țesuturile moi. Concomitent se efectuează osteotomia maxilarului superior cu formarea unui fragment frontal cu incizia ce trece între dinții 13 și 14 atingând marginea aperturii piriforme și îndreptată median spre marginea despicăturii, în continuare pe apofiza palatină până la partea incipientă a inciziei. Fragmentul frontal se deplasează până la alipirea cu fragmentul lateral pentru închiderea defectului alveolar și se fixează cu o atelă metalică.