

Изобретение относится к медицине, а именно к челюстно-лицевой хирургии.

Сущность метода первичной пластики губы, носа и челюсти у подростков с расщелинами верхней губы и неба состоит в препарировании лоскутов на фрагментах губной расщелины. На медиальном фрагменте выполняют разрез дугообразной формы от середины основания колумелы до верхушки дуги Купидона, с продлением его по красной кайме губы в форме треугольника и вертикально по слизистой оболочке до основания носа. Верхний разрез выполняют латерально от основания колумелы по кожно-слизистой границе и по основанию носа. Дополнительно на медиальном фрагменте препарируют лоскут на верхней ножке с передним разрезом по краю колумелы и крыла носа, а задний разрез продлевают по носовой перегородке для удлинения колумелы и коррекции крыла носа. На латеральном фрагменте разрез начинают у основания носа, затем продлевают по кожно-слизистой границе вниз до будущей верхушки дуги Купидона, по красной кайме губы в форме латерально открытого треугольника и затем вертикально вверх по слизистой до основания ноздри, а у ее основания проводят горизонтально другой разрез, который медиально соединяют с предыдущим разрезом. Межхрящевым доступом производят коррекцию носовой перегородки. Затем мобилизуют круговую мышцу рта, периназальные мышцы, зашивают губу в трех плоскостях, хрящи крыльев носа и мягкие ткани. Одновременно производят остеотомию верхней челюсти и формируют фронтальный фрагмент разрезом, проходящим между 13-м и 14-м зубом, до края грушевидной апертуры и направляют медиально к краю расщелины, и далее по небному отростку до начала разреза. Фронтальный фрагмент перемещают до соприкосновения с латеральным фрагментом для закрытия альвеолярного дефекта и фиксируют металлической шиной.