Амхадова М.А., Мустафаев Н.М., Игнатов А.Ю., Клюев A.M.

ГУ «МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского», Москва, РФ

*Amkhadova M.A., Mustafajev N.M., Ignatov A.Yu., Kljujev A.M. (Moscow, RUSSIA)*

***LASER PHYSIOTHERAPY OF SINUSITES***

***IN PATIENTS AFTER SINUSLIFTING SURGERY***

Особое место среди нелекарственных методов лечения занимает лазерная терапия. Известно, что под воздействием лазерного из­лучения наблюдают дилятацию капилляров, улучшается микро­циркуляция крови, питание тканей, а все это вместе приводит к ускорению процессов заживления в пораженных местах. Лазерная терапия благотворно влияет на иммунитет, уменьшает вязкость крови, усиливает лимфоотток, снижает холестерин, обезболи­вает. Благодаря этому лазеротерапия помогает сократить время лечения, предотвратить переход острого процесса в хронический, а главное - добиться положительного эффекта от проведенной операции синуслифтинга на фоне фармакотерапии минимальными дозами лекарств.

В отделении челюстно-лицевой хирургии и хирургической сто­матологии МОНИКИ за 2009-2010 гг. было проведено лечение 11 пациентов с диагнозом «хронический одонтогенный верхнече­люстной синусит, осложненный оро-антральным соустьем». У всех пациентов в анамнезе в сроки от 2 нед до 1 мес. назад была выполнена операция синуслифтинг с использованием синтетичес­ких костнозаменяющих материалов. Затем всем им была проведена терапия лазерным излучением курсом 8-10 процедур. На 8-е сутки пациенты клинически отмечали улучшение. При проведении эндоскопического обследования воспалительных из­менений слизистой оболочки верхнечелюстного синуса и полости носа не было выявлено.

На 10-е сутки пациентов выписывали в удовлетворительном со­стоянии. При контрольном осмотре через 1, 3 и 6 мес. после операции пациенты жалоб не предъявляли. Носовое дыхание свободное, носо-ротовая проба отрицательная, слизистая оболочка без воспалительных явлений. При эндоскопическом обследовании патологических изменений слизистой оболочки в области пазухи не выявлено.