**ЛАЗЕРНАЯ ЛИПОСАКЦИЯ В ПЛАСТИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ**

Многолетняя клиническая практика подтверждает, что удаление лишнегожира методом липосакции остается в настоящее время наиболее радикальным способом, дающим возможность в относительно короткие сроки добиться ощутимых положительных сдвигов в изменении контуров тела и обусловленной этим социальной адаптации пациентов. Одним из современных высокоэффективных методов является лазерная липосакция. Данная технология селективного воздействия лазерного (λ = 1064 нм) излучения (Nd: YAG) на жировые клетки заключается в эффекте разрушения клеточных мембран и вапоризации адипоцитов.

Лазерная липосакция является эффективной малотравматичной методикой, к преимуществам которой следует отнести: малую травматизацию и кровоточивость ткани; отсутствие необходимости в обеспечении общей анестезии. Процедура не предполагает необходимости в госпитализации пациента; операцию можно повторять на одном и том же участке несколько раз.

К достоинствам метода относится: отсутствие следов от операции; улучшение тургора и эластичности кожи над местом операции; возможность не аспирироватьлизат, если обрабатывается маленькая анатомическая область, и малое количество осложнений.