



経結膜下眼瞼脱脂と脂肪注入の最適値

The optimal value of transconjunctival orbital fat removal and fat grafting

王 蘇、片岡 二郎

Su Wang, Jiro Kataoka

湘南美容クリニック

Shonan Beauty Clinic

【経歴】

- 2010年 China Medical University 卒業
- 2010年 China Medical University 整形外科入局
- 2012年 China Medical University 大学院 外科修士課程修了
- 2016年 日本医師国家試験合格 筑波大学研修医
- 2018年 筑波大学放射線腫瘍科入局
- 2019年 湘南美容クリニック入職 現在に至る

■抄録

下眼瞼に対する若返り治療には、経結膜下脱脂術、脂肪注入、ハムラ法などの外科手術やヒアルロン酸などの注入療法、成長因子添加型 PRP などの再生療法、またはこれらを組み合わせるなど多岐にわたる。

当美容グループでは比較的、若年層のお客様が多く受診されるため、眼窩脂肪の膨らみはあるが、下眼のたるみが少ない症例が多く集まる。このような症例に対して経結膜脱脂と脂肪注入による組み合わせで治療をすることが多い。

この治療の利点としては手技が簡便であり、合併症が少ないことにあるが、一方で、術後に目の下がくぼんで見えることや、脂肪が定着し過ぎてしまうなど、安定した結果を出すには経験と工夫を要する。

今回、私が本治療を行う上で、適応を判断する際のポイント、および脱脂量、脂肪注入量、注入部位に関して述べる。

■Abstract

Rejuvenation treatment for the lower eyelid includes surgery such as transconjunctival orbital fat removal, fat grafting, Hamra method, injection therapy such as hyaluronic acid injection, regeneration therapy such as growth factor-added PRP, or a combination thereof.

In our clinical group, most customers are relatively younger aged. we often treat those customers with a combination of transconjunctival orbital fat removal and fat grafting since there situations are often seen with high volume of orbital fat but less saggy.

The advantages of this treatment are that the procedure is simple and there are few complications. However, some of them may have the appearance of dents under the eyes after surgery and other cases the over-fixation of fat. Therefore, the treatment itself requires experiences and ingenuity.

I will describe some important points regarding the decision of the indication, the amount of fat degreasing and injection, and the injection parts when performing this treatment.