DOI:10.16016/j.1000-5404.1991.06.038

长度；相应下睑缘中份亦有13mm之黑色隆起，累及睑结膜4 mm，皮肤面病变呈近似等边三角形，其底为睑缘。诊断：左眼睑分裂痣

治疗：手术分3期进行。首先切除下睑病变，用颧颌转移皮瓣修补下睑全层缺损，术后下睑恢复良好。半年后，将上睑病变切除，用下睑后层组织（包括睑板，睑结膜）滑行于上睑缺损区作为衬里，再将上睑皮肤部分滑行下移修补皮肤缺损，并行上下睑融合。8周后，将上下睑切开分离，并利用眉毛作睫毛移植。术后恢复满意，功能及美观均不受影响（图1、2）。随访5年无复发。病理报告：皮内痣。

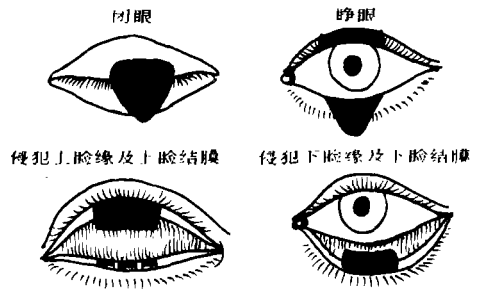


图1 术前示意图

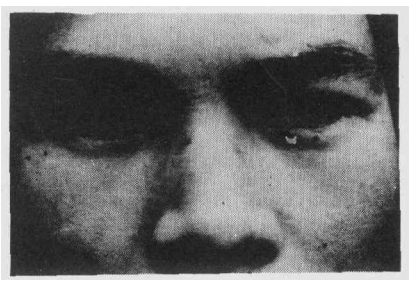


图2 术后

2 讨 论

2.1 本病例自幼上下睑长黑痣，对称地分占上下眼睑各半，闭眼时则联合为一。此种黑痣在胚胎时期上下睑尚未分开以前即已形成，称分裂痣。对于生长在睑缘的黑痣，因易受损伤，原则上应尽早切除，以防恶变[1]。该病例分裂痣生长迅速，侵犯睑缘，并引起异物感及流泪等症状，所以采取了手术治疗。

2.2 一般分裂痣手术分两期进行。首先切除痣部皮肤，用游离皮瓣同时修补上下眼睑，以后再重新切开分离上下睑[2]。然而，该患者病变不仅在皮肤，还侵犯睑缘及睑结膜，切除后造成眼睑全层缺损，用游游离植皮只能解决浅层缺损的修补，难以维持眼睑形状及功能。在作眼睑全层缺损修复时，一般也只能利用上睑修复下睑，或利用下睑修复上睑，而上下睑同时全层缺损的修复未见叙述及报道。

2.3 该病例手术的特点是，首先将下睑病变切除，修复良好后，再利用下睑去修复因病变切除而全层缺损的上睑，最后分离上下睑及移植上睑睫毛，手术取得了十分满意的效果。说明只要设计合理，操作细致准确，修复后的眼睑仍可再利用来修复眼睑。

关键词 分裂痣；手术切除；

参 考 文 献

1. 上海第一医学院五官科医院眼科教研组，主编。眼科学。北京：人民卫生出版社，1977：432～434
2. 中山医学院眼科医院，主编。眼科手术学。北京：人民卫生出版社，1987：72

（收稿：1991-03-09；修回：1991-09-25）

重庆市汉族5226人Rh血型调查报告

郭永芳 林武存 肖瑞卿 田 英 （第三军医大学西南医院 输血科） 630038

笔者用抗D血清对重庆市汉族5226人红细胞上D抗原进行检查，并随机对其中933人同时加用抗-C、-c、-E血清，检查Rh表现型。现将结果报告如下：

?1994-2016 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net

1 材料和方法

1.1 调查对象 均为重庆市汉族献血者，其中男2041人，女3185人。年龄18～45岁。

1.2 标本采集 均从静脉采血。

1.3 抗血清来源 抗-C、-c、-D、-E由输血研究所和天津市中心血站供给。部分抗-D、-E为本室自制。以上均为不完全抗体。

1.4 Rh血型鉴定 采用木瓜酶法[1]。凡检出Rh阴性者，再换另一批试剂复测，并同时用抗球蛋白法检测。有明确的阴阳对照。

2 结果和讨论

结果见表1、2。

表1 重庆市汉族5226人D抗原的分布

调查人数	表现型		基因频率*	
(%)	D^+	D^-	D	d
5226	5216	10	0.9563	0.0437
(100.00)	(99.81)	(0.19)		

*基因频率$d=\sqrt{D-\text{频率}}$，$D=1-d$

表2 重庆市汉族933人Rh血型分布

调查人数	Rh表现型						
(%)	CCDee	ccDE	ccDee	CcDE	CcDee	CCDE	ccdee
933	431	96	7	295	82	21	1
(100.00)	(46.19)	(10.29)	(0.75)	(31.62)	(8.79)	(2.25)	(0.11)

Rh血型是仅次于ABO血型的一个重要的血型系统，尤其是Rh血型的D抗原，具有较大的临床意义。在5226汉族人中，Rh阴性表现型只占0.19，而阳性表现型为99.81（表1）。随机933人Rh血型以CCDee和CcDE最为多见，ccDE次之，Rh阴性少见。与文献中有关对汉族人的报道相符[1]。

关键词 献血者；Rh血型

参考文献

1. 中国医学科学分院编写组。血型工作手册。北京：人民卫生出版社，19734：3～44，152

（收稿：1991-08-05；修回：1991-09-09）

小腿筋膜皮瓣、腓肠肌瓣联合一次修复严重创伤后膝关节、胫骨坏死一例报告

谢尔凡 黄跃生 汪仕良 （第三军医大学西南医院 烧伤研究所） 630038
马树枝 许建中 （第三军医大学西南医院 骨科）630038

患者男，25岁，因车祸致面部、双手及双下肢汽油火焰烧伤伴双下肢挤压伤入院。烧伤面积40%，Ⅱ°30%。右膝关节炭化，膝以下为Ⅲ°环形焦痂，右足干枯，3天后行右大腿中下1/3截肢术。左下肢前内

?1994-2016 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net