

脑神经外科专科医生、专业分科专攻颅底、神经血管及脊椎

脸歪嘴斜未必是中风

王 先生早上梳洗时,突然发现嘴角肌肉不受控制、口水会不自主从嘴角向下流,再看到镜 中自己脸部表情不对称,他吓坏了以为自己中了风!

王先生的情况经过神经外科医生临床诊断及医 学造影检查后,才知道是颅底第七条负责控制 面部肌肉的神经线麻痹而引起的面瘫。他后来 接受了一个多月的治疗才可以「真面目」再次 见人。突然脸歪嘴斜的确令人忧心忡忡。

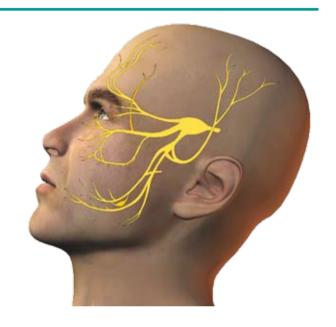
面神经是指12对颅底脑神经线中的第七对,当 面神经本身或其上位神经元,包含脑干、大脑 皮质的面部运动区域,或其他任何相关神经线 路受损,就可能出现面神经麻痹、面瘫的症状。

中风诱发中枢型面麻痹

脑中风确实也会引起面部麻痹,其中一种称为 「中枢型」面麻痹,因为中风使大脑皮质或脑 干的神经元,或其他任何相关神经线路受损, 无法下达指令指挥面神经。不过,脑中风患者 的症状较少只局限在面神经,通常还会伴随其 他局部神经症状,包括同侧或对侧手脚无力、

颜面神经麻痹示意图 张眼图 闭眼图 牞 ▲ 右侧侧面神经麻痹时・ 当双服欲闭合时・右 眼无法完全闭合。 **坦角会下登**

■ 颜面神经麻痹示意图。 (照片由彭家雄医生提供)



麻木,吞咽或言语障碍等,而且病人本身通常 有导致心脑血管疾病的危险因素,例如高血 压、糖尿病、高胆固醇、心房颤动、心律不正 等。此外,中枢型面神经面瘫、麻痹是指位于 脑干的面神经核以上的神经部位受损,病人症 状主要是对侧脸下半部麻痹瘫痪,但前额额肌 通常还能够活动,较不影响向上皱眼眉。通常 中枢型面瘫较少同时影响整个面部。

另一种则是周边型面瘫。周边型以「贝尔氏麻痹 症」最常见,是脑干神经核以下的第七条颅底神 经线受损,使到同侧面神经瘫痪,因此临床上常 造成同侧整张脸完全麻痹,无法做脸部动作,其 中最常见的是「特发性面神经麻痹」,也称为 「贝尔氏麻痹」(Bell's Palsy),据统计每年香 港在700万人中,大约有1,000至3,000个病例。

「贝尔氏麻痹」发病初期的进展很快,通常在 二到五天内,单侧面神经暂时麻痹以致面瘫的 程度会达到顶点,脸部会有麻痹或是僵硬的感 觉,且眼帘因为无法闭合会出现流泪的现象, 亦会有味觉减低或变异的现象。

病毒感染损及神经

虽然对于贝尔氏麻痹的描述已有150年以上的历史,但致病原因仍没有定论,最常被提及的是病毒感染导致神经受损,又以疱疹病毒、EB病毒等最具相关性,此外也有学者认为是自体免疫失调所引致。

周边型面麻痹的起因,不分男女、老幼,不分日夜也不分季节,但受病毒感染、免疫力差或糖尿病患,临床上确实有较高的发病风险。虽然周边型面麻痹看起来防不胜防,而且脸歪嘴斜的症状挺吓人,但它的复元愈后较佳,大约80到85%的病人,如能在病發後首幾天用藥都能夠完全康復。僅約一成病人,尤其是延誤就醫服藥的,就可能會留下永久後遺症或無法完全康復。

一般面神经麻痹患者在发病初期,会服用七天或以上高剂量的口服类固醇以减少发炎反应,至于是否使用抗病毒药物目前仍然有争论,有些报告指出使用抗病毒药物会康复得较快,但多数患者即使不给药,也能透过身体自行修复而获得痊愈。改善速度则因人而异,通常是发病后两周会慢慢开始好转,康复期可能需要一、两个月,甚至更长时间。





■ 贝尔氏面瘫常见症状。 (照片由彭家雄医生提供)

提升免疫力避免病毒趁虚而入

不少病人会寻求电疗、针灸等辅助疗法,但目前并没有证据显示采用此法一定能快速好转。 不过有一种辅助疗法是必要的,那就是使用人 工泪液或戴眼罩等方式,避免曝露性眼角膜炎 而导致失明,因为面神经麻痹时眼睛往往不能 完全闭合,而且无法眨眼制造眼泪,除了需要 点人工泪液,建议外出时可戴护目眼镜、睡觉 时用胶纸将眼睑贴好或涂上保湿眼膏,避免眼 角膜一直曝露而干掉发炎。

除中风、病毒感染外,脑肿瘤或神经线肿瘤亦可导致面神经麻痹,而引致面肌瘫痪,因此所有面瘫的患者接受治疗的重点在于寻找病发的原因,必须藉由有经验的神经外科医生详细诊断,才能排除肿瘤或是中风等较严重的病因。

由病毒引起神经线发炎的贝尔氏麻痹,虽然没有太好的方法可预防,但由于病毒感染是已知最常见的诱发原因,所以建议大家作息定时、 睡眠充足、注重饮食健康,避免身体免疫力下降,病毒才不会乘虚而入。