医 案 选 辑

DOI: 10.13703/j.0255-2930.2018.04.031 中图分类号: R 246.8 文献标志码: B

视神经萎缩案

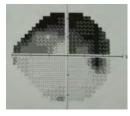
王美琳¹,邹伟2≥,于学平2

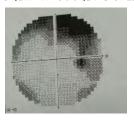
(1黑龙江中医药大学,哈尔滨150040;2黑龙江中医药大学附属第一医院针灸三科,哈尔滨150040)

[关键词] 视神经萎缩;针刺;视觉诱发电位;视力

患者,女,65岁。就诊日期:2017年2月19日。 主诉:视物模糊、右眼视野减小2年,加重1个月。病 史:2 年前由于生活琐事烦心而焦虑易怒,出现双眼胀 痛、视物模糊等症状,于齐齐哈尔市某医院诊断为慢性 单纯性青光眼,静脉点注降眼压药物(具体不详)治疗, 效果一般。1 个月前因视物模糊加重、右眼视野缺损增 加,并伴有流泪、眼干,夜间尤重,晨起眼眵多、目红, 于当地多方治疗无效,遂来我院诊治。诊查:视力:双 眼外观正常, 左眼视力 0.6, 右眼视力 0.4; 前房角镜检 查示房角正常开放 虹膜平坦 . 跟底镜检查左眼 C/D=0.6 , 右眼 C/D=0.8, 视乳头颜色苍白; 眼压: 左 25 mm Hg (1 mm Hg=0.133 kPa), 右 29.2 mm Hg。视觉诱发电位检 查示: PVEP60 '(图形视觉诱发电位 60 '视角黑白棋盘 格): 右眼 P100 潜伏期在正常范围内, P100 振幅正常; PVEP15 '(图形视觉诱发电位 15 '视角黑白棋盘格):右 眼 P100 潜伏期延迟 , P100 振幅正常。自动阈值视野检 查如图 1a。小便黄,大便干,舌质紫暗、苔略黄腻,脉 弦细。西医诊断:慢性单纯性青光眼致视神经萎缩。中 医诊断:青盲;辨证:肝经郁热,上炎目窍。治疗原则: 疏肝理气,清泻肝火。取穴:百会、上星、风池、四白、 太阳、曲池、合谷、外关。操作:患者取坐位,皮肤常 规消毒后,取 0.35 mm×40 mm 毫针深刺风池穴,沿对 侧口角方向刺入约 35 mm, 行提插捻转手法 3~5 次, 使针感向眼部传导;百会分别向左、右神聪方向呈30° 角斜刺约 25 mm;上星向五处方向呈 30°角斜刺 25 mm; 四白微向外上斜刺约 10 mm;太阳直刺约 20 mm;曲池、 外关、合谷均直刺约 20 mm。得气后行平补平泻手法, 留针 50 min,并在外关、合谷接穴位神经刺激仪,疏密 波,逐渐加大,以患者耐受为宜,时间30 min。每日针 刺 1 次。针刺当日,患者感觉眼部肿胀发热。第2日针 刺并加强对风池穴的刺激后,患者自觉眼部明亮。第 3日针刺后,眼干、流泪症状消失,视物模糊症状有改善。 针刺 10 d后,患者视物清晰,视野改善。针刺2周后, 患者由于返回外地工作不能继续治疗,遂停诊。检查:左 眼视力 0.8, 右眼视力 0.8; 左眼眼压下降至 16 mm Hg,

右眼眼压下降至 19 mm Hg;自动阈值视野检查见图 1b。 2017 年 4 月 6 日随访情况良好,视力无下降,视野未缩小。





a 治疗前

b 治疗后

图 1 视神经萎缩患者治疗前后自动阈值视野变化

按语:青光眼在中医属"五风内障",但在后期出现 视神经损伤直至视神经萎缩,属于祖国医学"青盲"的 范畴。隋朝巢元方《诸病源候论 · 目病诸候 · 目青盲候》: "青盲者,谓眼本无异,瞳子黑白分明,直不见物耳", 认为青盲是"脏腑气血不荣于睛"所致。明代王肯堂《证 治准绳·杂病·七窍门》:"脏腑主目有二:一曰肝...... 肝气和则目能辨五色矣"。青光眼性视神经萎缩,在经 络属足厥阴肝经,病因为情志内伤,病机为肝郁化火, 上炎目窍,目失所养。西医认为青光眼是一种不可逆的 致盲疾病,以病理性高眼压(或正常眼压)合并视盘、 视网膜神经纤维层病变、特征性视野缺损为特征。视网 膜视神经损伤的病理结局是主要致盲原因,降低眼压是 保护视神经的重要手段。百会、上星,同属督脉,为诸 阳之"督率",可泻诸阳之气,平肝潜阳,助风池清利头 目,《针灸集成》云:"欲泻诸阳之气,先刺百会,次引 诸阳热气,使之下行";风池别称热府,为足少阳与阳维、 三焦经之交会穴,有疏肝解郁、清肝明目之功,《针灸甲 乙经》载:"颈痛,项不得顾,目泣出,多眵瞧.....风池 主之"。太阳穴善治目疾,"腧穴所在,主治所在",《圣 济总录》曰:"太阳穴,不可伤,伤及令人目枯";四白 为局部取穴,与曲池、合谷皆属多气多血之阳明经穴, 3 穴配合,能行气通络,调畅眼部气血;外关为手少阳 之络穴,眼部为少阳经循行所过,故取风池穴清肝泻火, 配外关以通经活络,两穴共奏疏通经脉、明目降火之功。 局部取穴与远端取穴、辨证取穴与经验取穴配合,共同 起到疏通经络、荣养目窍的作用,故而取得良效。

(收稿日期:2017-04-08,编辑:朱琦)