

中山醫學大學醫學系 高雄榮總神經內科主治醫師 高雄榮總內科部總醫師 高雄榮總神經內科總醫師

🏮 專 🛮 長 🌖 一般神經科、腦血管科



主治醫師 鍾承佑

格林一巴利症候群

●甚麼是格林—巴利症候群呢?

格林—巴利症候群(Guillain-Barre Syndrome, GBS) 是一種急性的周邊神經 病變,被認為是一種免疫相關的疾病,因產 生自體免疫抗體等機轉而致病。在此疾病的 亞型中,以「急性發炎性去髓鞘多發性神經 根神經病變」最常見。發病五天至四週前常 有如上呼吸道、腸胃道的急性感染,少部分 是接種疫苗或者接受外科手術後發生。

●常見症狀為何?

症初期大多自下肢開始的上性肢體無, 常伴隨感覺異常及麻木。輕微時,往往只有 肢體不靈活;但隨著病情加劇,可能導致病 患癱瘓。約莫半數患者的**顱神經會被侵犯**, 最常見為雙側額面神經麻痺、口齒不清及吞 嚥困難; 嚴重者會出現呼吸困難, 甚至呼吸 衰竭而需要呼吸器輔助。也可能導致自主神 經功能失調,症狀包括盜汗、心律不整、血 壓忽高忽低、大小便功能喪失等。其惡化的 過程相當迅速,症狀往往於發病後二至三週 跌至谷底,可能持續數調至數月,而後慢慢 恢復。

●需要做哪些檢查?

格林—巴利症候群的診斷為臨床病徵、 腦脊髓液抽樣以及神經傳導檢查。典型特徵 的腦脊髓液:蛋白質上升而白血球細胞數目

維持正常,而有別於中樞神經系統感染的特 徵。而神經傳導檢查包括多發性神經傳導阻 斷和傳導速度減緩。

●治療:

格林-巴利症候群的治療包括支持性 以及免疫性治療。支持性治療的目的為維持 生命徵象的穩定包括監測血壓心跳,以及維 持足夠的心肺功能並且預防併發症發生;而 免疫治療則有助於加速疾病的恢復以縮短病 程。目前健保給付的治療為血漿置換術,治 療應該在發病發生數天至一週內開始治療, 才能達到顯著的療效。此外,於嚴重合併呼 吸衰竭的患者,免疫球蛋白治療亦可有效改 善病情。

●結 語:

即便統計上顯示在新冠疫情肆虐下,格 林—巴利症候群的發生率並無增加,但仍被 多國的藥政單位列於新冠疫苗的警語之中。 此外,儘管八成的病患病患可以痊癒,但少 部分經過適切的治療後仍有功能障礙,甚至 死亡(死亡率約5%)。因此若有發現快速惡 化的肢體麻木及無力、合併吞嚥功能異常或 呼吸闲難,應盡早就醫,萬不可輕忽。