支氣管鏡檢查衛教單

■目的

透過支氣管鏡檢查確定下列狀況,以進行處置:

1.肺部結節或腫瘤;2.肺癌患者臨床分期之依據;3.良性支氣管病變之診斷,如肺結核、呼吸道吸入性傷害、氣管或支氣管狹窄等;4.不明原因之咳血、慢性咳嗽、聲音沙啞或呼吸困難;5.肺部感染;6.呼吸道內存有異物。

■檢查時間

- ■一般支氣管鏡檢查30-40分鐘;無痛支氣管鏡檢查60-90分鐘。
- ■檢查時間依據病情不同可能有所差異,敬請您耐心等候。

■檢查前準備

- ■詳閱並填妥【支氣管鏡檢查治療說明暨同意書】,執行無痛者需加填【無痛無感鏡檢檢查治療說明暨同意書】,且當天需有成年親友陪同。
- ■檢查前禁食4-6小時(包含水);移除活動假牙。
- ■高血壓者檢查前2小時可喝少許水服用降壓藥。
- ■無痛鏡檢請參照【(胸內)支氣管鏡無痛麻醉諮詢衛教單】。

■檢查過程說明(請參照下一頁圖示)

- ■技術員會核對受檢者身份、同意書及詢問疾病史、過敏史。
- ■受檢者平躺於床上,不睡枕頭,戴上鼻導管給氧氣,一手綁壓脈帶,及胸前貼心電圖貼片接上導線,監測心跳、血氧,每5分鐘量測血壓,眼睛以洞巾覆蓋(見圖一)。
- ■醫師予受檢者喉頭、鼻孔局部麻醉(見圖二):

方式一:以空針噴麻醉藥於鼻孔內。

方式二:給予5cc麻醉藥漱口,並以麻醉藥棉支塗抹於鼻孔內。

- ■檢查過程中深呼吸、不可說話。
- ■醫師以麻醉軟膏紗布潤滑支氣管鏡(見圖三)。
- ■支氣管鏡(直徑0.3~0.6公分)經由鼻腔(若鼻腔狹窄則由口腔)進入支氣管觀察,必要時可做切片及沖洗術(見圖四)。

■檢查後注意事項

- ■檢查後1小時先喝少許水 , 如無嗆咳或不適即可進食。
- ■原本禁食者,檢查後是否可以進食,需詢問你的負責醫師。
- 檢查後喉嚨偶爾有疼痛不適感覺,約2-3天即會消失,可用溫水或生理食鹽水漱口,減輕喉部不適,少數人咳嗽帶血絲,約1-2天會消失。
- ■如有做切片檢查,輕微出血是正常現象,若持續胸痛、發燒、呼吸加速、 心跳加速或大量咳血等情形,請立即至就近醫院急診就醫處理。

■圖示



圖一 平躺,戴上鼻導管給氧,一手綁 壓脈帶及胸前貼電極貼片連上生理監視 器監測、眼睛以洞巾覆蓋



圖二 以空針噴麻醉藥於鼻孔內



圖三 以麻醉軟膏紗布潤滑支氣管鏡



圖四 支氣管鏡由鼻腔進入支氣管

參考資料:

Thoracic endoscopy: advances in interventional pulmonology, Simoff, MJ, Sterman, DH, Ernst, A (Eds), Oxford:Blackwell/Futura, Malden, MA 2006.

■諮詢電話:(02)2737-2181 分機 8646

■制訂單位/日期:聯合檢查中心胸腔功能檢查室/112.05.25

■ PFS-0330-001