

II. 肺臟的作用

肺臟是主呼吸的器官，每當您呼吸時，空氣經由您的口腔及鼻子通過氣管而進入肺部。肺的分支管稱為支氣管。支氣管由肌肉肋帶包繞著，氣管壁所分泌的黏液有助於您將吸入的塵、微粒、細菌帶出體外。空氣通過細氣管進入肺部，細氣管的末端是一種稱為肺泡的空氣囊。

肺泡將從空氣吸入的氧氣輸送至血管。而又將血管排泄出來的二氧化碳廢氣通過呼吸排出體外。此種氧氣及二氧化碳的交換過程對我們身體的功能非常重要。因為我們身體的每一個細胞需要不斷的氧氣補充才能得以正常運作。

1

