

## 阿斯匹靈是如何作用的？

### 02-04

兩位醫預科的學生辛西雅和馬丁約好一起讀書：

辛西雅：你在額頭上放冰袋作什麼？

馬丁：我想成為醫學史上發明治癒頭痛妙方的人。喔喔——我的頭真的很痛。

辛西雅：馬丁，已經有特效藥了啊。你為什麼不吃幾顆阿斯匹林？

馬丁：我很想，但我的胃受不了。你不知道它們會造成潰瘍嗎？

辛西雅：我當然知道，但小劑量不會。

馬丁：好，我會試試看。但阿斯匹林怎麼知道要跑到我的頭部，而不是到我昨晚踢傷的小趾頭上？

辛西雅：服用阿斯匹林你可以一石兩鳥。它會在任何疼痛的地方發揮藥效。

馬丁：喔，沒錯，在這兒。它溶解到血液裡後，可以減少一種讓身體感到疼痛的酵素的分泌。

辛西雅：是啊，阿斯匹林藉由減少身體發出的疼痛訊號，而有效地降低疼痛的程度。

馬丁：有天你會成為一位很棒的醫生。

辛西雅：如果我們不開始寫這篇期末報告的話，就甬談了。

馬丁：不要提醒我，我光想頭就更痛了。