

蚊香、電蚊香

真實案例

●電蚊香液的誘惑

阿淑在賣場買了一瓶液體電蚊香，她想：「這個一定比阿母平時燒的蚊香好用好幾百倍！」回到家中阿淑打開瓶蓋想聞聞看，接著門鈴響了，她隨手把蚊香液先擱在桌上去應門。原來是隔壁的張太太帶著二歲的阿弟仔來串門子，兩個人話匣子一開就停不下來。好奇的阿弟仔走向桌子，伸手抓起瓶子放嘴巴裡咬了咬，不一會兒阿淑聽到阿弟仔咳嗽的聲音，回過頭來看到他拿著蚊香液，咳得滿臉通紅……



成分放大鏡

市售的電蚊香液或電蚊香片的成分，常見「百滅寧」、「賜百寧」、「普亞列寧」等成分，即是所謂人工合成的除蟲菊酯。除蟲菊精(Pyrethrin)原萃取自除蟲菊，以前人們會直接將除蟲菊乾燥磨成粉來使用，由於天然的除蟲菊精產量有限，所以現今大多使用人工合成的除蟲菊酯。家用殺蟲劑中的除蟲菊精(酯)具有迅速迷昏昆蟲的特性，如果不小心誤食這類殺蟲劑時，該怎麼辦呢？

防毒撇步

居家清潔最重要

清除居家環境附近的水盆或積水，並且每天清除引誘蚊蠅的廚餘與果皮，是預防蚊蠅孳生最實際的方法。

陽台窗口種植羅勒

羅勒具有防蟲的效果，在窗口或陽台放置羅勒盆栽有助於驅趕蚊蟲，還有新鮮的羅勒葉可以下菜。

沾醋擦在皮膚上

睡覺時防止被蚊子咬，可用棉花沾一些醋，擦在皮膚露出的地方，醋揮發得很



快，而且也不會釀到自己。

稀釋的香茅油

將香茅油用植物油或基底油稀釋，可當作防蚊油擦在皮膚上，直接擦拭香茅油對皮膚太刺激，也要小心不要沾到眼睛。

物理的方法

檢查紗窗與門縫、窗縫是否有缺口，讓蚊子輕易飛進家中，若有應儘快修復。睡覺時使用蚊帳就不用擔心被蚊子咬了，除非蚊帳也有破洞。

九層塔



急救認知 123



Part.A 蚊香環、電蚊香片

1. 確認成份

木粉、澱粉、紙漿、黏劑、合成除蟲菊酯(Pyrethroids)(註1)

2. 中毒症狀

誤食：少量不致於會中毒，但是有些人可能會對除蟲菊精(酯)過敏。

3. 該怎麼辦？

- A. 觀察：若無明顯不舒服，先在家休息觀察。
- B. 送醫：若呼吸困難不適，請至醫院就診。

◎註1：人工合成的除蟲菊酯——百滅寧Permethrin、百亞列寧Bioallethrin、普亞列寧Prallethrin、賜百寧Esbiothrin、拜富寧Transfluthrin。

Part.B 液體電蚊香

1. 確認成份

合成除蟲菊酯(Pyrethroids)、有機溶劑(註2)

2. 中毒症狀

誤食：噁心、嘔吐、頭暈，嚴重可致昏迷。
吸入：刺激咽喉，咳嗽、流鼻水、呼吸困難。

皮膚接觸：可能導致刺激性皮膚炎等症狀。

3. 該怎麼辦？

- 誤食或吸入：不要催吐！暫時禁食，以觀察後續症狀，若有不適請儘速送醫。
- 皮膚接觸：請用清水沖洗15分鐘以上。

◎註2：有機溶劑的毒性請參見P. 54。

★衛生署暨臺北榮總毒藥物防治諮詢中心24小時服務專線：(02)2871-7121關心您！