

# 蚊蟲冷知識

## 一針見血道破

夏天帶來雨水，亦帶來蚊蟲滋生，大家更隨時被蚊叮到皮膚一撻撻又痕又腫！然而，經常被蚊叮的人，對蚊認識又有多深呢？小編現搜羅了不同關於蚊的冷知識，如哪種人最惹蚊？雄蚊是素食主義者？哪種蚊蟲最愛叮人吸血？蚊飛得慢但最致命？蚊點解打極都唔中？必定包保大家眼界大開。

### 哪種人最惹蚊？

普遍大汗的人；普遍體溫較高的人；懷孕婦女；剛做完運動的人。這幾類人有什麼共通點？就是體溫較高以及呼出二氧化碳濃度較高！有說體溫較高的人較易惹蚊。同時，蚊子的「雷達」能檢測環境中的二氧化碳量，抱着「有破就有人」的概念，牠們會憑二氧化碳量增加而推斷有人在附近，並移動至該範圍，所以呼出較多二氧化碳就較易吸引蚊子。另外亦有說體味都會惹蚊，尤其是身體排出的乳酸或尿酸。而遺傳、飲食習慣、居住地及周圍環境等都會影響體味，真是眾說紛紜，仍須更多研究。

### 腳臭點解易惹蚊？

汗水中的乳酸和氨基酸以及腳臭的戊酸，都是蚊子的最愛。

### O型血的人會較惹蚊？

有研究結果指O型血的人會較惹蚊，但該研究只比較了O型和A型血，亦只研究某種特定蚊種，故有其局限性。蚊的唾液含有多種化學物，每個人對每種化學物的反應亦不一，故難以一概而論。

### 蚊子為什麼要吸血？

實際上只有雌蚊才會吸血，牠們需要通過人或動物的血液為卵的發育提供蛋白營養。

### 被蚊叮後畫十字止癢有醫學根據嗎？

坊間有傳畫十字或用力拍打叮咬處能夠有效止癢，因為弄痛患處能令大腦中癢癢訊息被痛楚感蓋過，從而止癢。但亦有專家指有可能會導致皮膚受損引致細菌感染。

### 雄蚊是素食主義者？

其實雄蚊的食物都是以花蜜和植物汁液為主，因為雄蚊的口針（用來吸血的部位）已經退化，無法刺入動物的皮膚，所以雄蚊是不吸血的，是嚴格的素食主義者。而且雄蚊的壽命也比較短，一般只有7天左右，大多數的雄蚊在與雌蚊交配後就會死去。

### 哪種蚊最愛叮人吸血？

花腳蚊叫白紋伊蚊，幼蟲滋生於小型容器積水中，是居民家中的常客；攻擊力強，白天也叮人，叮人高峰在黎明和黃昏，而且吸血後有再次吸血現象；吸血量，一隻花腳蚊蟲的吸血量比牠自身體重還重。

### 愛喝酒的人是不是更容易惹蚊？

愛喝酒的人確實可能更容易招蚊子。雌蚊能通過人和動物呼出的二氧化碳、體表散發出來的汗味及熱量來確定宿主的位置。人在喝酒後血液循環加快，導致體表溫度上升，容易比平常分泌更多的汗液和脂肪酸，這會增加對蚊子的吸引力。

### 糖尿病患者更容易惹蚊嗎？

不會。有研究表明蚊子的生存離不開糖，所以很多人以為糖尿病患者更容易招蚊子。但得了糖尿病不代表血液也是甜的，而且蚊子叮咬主要依靠氣味，血糖高也不會通過氣味表現出來，所以糖尿病患者不會更加吸引蚊子。

### 蚊飛得慢但最致命？

蚊子很容易就被殺死，即使不用驅蚊液、殺蟲劑，徒手拍死也可以。這是因為蚊子飛行時速是所有飛蟲中速度最慢的，僅為1.6至2.4公里每小時。但這並不能阻擋蚊子的殺傷力，很多人不知道，蚊蟲其實是全世界致死率最高的生物。經蚊子傳播的疾病多達80餘種，包括登革熱、瘧疾、日本腦炎等。每年全球有40餘萬人因患瘧疾死亡，其中大部分為5歲以下兒童。

### 蚊點解打極都唔中？

專家解釋，一般人看到蚊子的時候，通常是以雙手合掌的方式拍擊，但這個動作會產生向外的氣流，反倒成為蚊子脫逃的助力，擊中蚊子的機率只有50%；因此，打蚊子時應該用「上下合掌」的方式夾擊，這種「鋪天蓋地」的手勢可以包圍蚊子，降低牠們逃走的机会。

