

醫院綜合蟲害管理

醫院是集合各種病患者治療的地方，各種病原、微生物等也會比較多。一旦發生害蟲為患的情況，就會很容易引發媒介生物性和食物感染性等疾病的傳播。同時，醫院也要保持衛生清潔的形象。因此，持續性的蟲害防治管理是不能缺少的。

醫院的蟲害防治工作比較複雜。首先，醫院的建築結構和日常運作均有利于害蟲孳生和散佈，其原因包括：

- 建築物一般都有很多通道互相連結。
- 院內食物、水源和匿藏處均多。
- 進出醫院的人流和物流都十分頻繁。
- 每天都有食物、衣物和其他物料在醫院內流動。

另外，在醫院內實施蟲害防治措施也有很多限制因素，例如：

- 除害劑對病人的危害可能比一般人為高。
- 病人不能離開需要處理的地方。
- 有些地方如手術室、育嬰室、深切治療室等是不允許施放除害劑。
- 醫院內一般都存放有電子儀器、已消毒的物料等。

再者，有可能在醫院內孳生的害蟲種類是多樣性的。主要有老鼠、蟑螂、蚊蠅、蜘蛛、螞蟻、白蟻、臭蟲、跳蚤、虱蟎、鳥類、蝙蝠等。

醫院的綜合蟲害管理包括以下幾個部分：

調查步驟

- 一、進行巡視和檢查前，必須先與醫院行政及維修部門職員舉行會議，聽取有關過去和目前的蟲害狀況。
- 二、巡視和檢查必須有負責的醫院職員陪同，以便能夠查詢相關的資料。
- 三、儘可能索取相關建築物的平面圖，以便確定蟲害患處和用作安放防治裝置時參考。
- 四、調查應集中在蟲患黑點，例如衛生間、洗衣房、備膳房、病房、員工儲物室、機房、垃圾房、卸貨區等。

蟲害管理方法

調查完成後，蟲害管理技術員應當再會見醫院負責人，並詳細報告調查結果和提交擬訂好的方案。管理方案應該詳述在每一個範圍和地點的防治管理，基本的資料包括：

- 要處理的害蟲。

- 將會採用的防治方法。
- 若要使用除害劑，必須註明藥物名稱、施放方式、劑量、施放次數、安全措施等。
- 需要進行維修或改變運作模式的地方。

醫院的蟲害防治方法會因運作區域的特性而有所不同。可以單獨或同時採用非化學和化學防治方法。

醫院綜合蟲害管理的**非化學性防治**方法主要包括：

衛生措施 ----- 定期清除積水和垃圾；定期檢查和維修樓宇設施；限制員工和訪客在指定地點進食；檢查運進醫院的食物、儀器、衣物、工具等是否藏有害蟲。

捕捉 ----- 利用捕捉裝置，例如老鼠籠、黏性膠板、紫外光誘捕燈等來捕捉害蟲。

攔截措施 ----- 利用攔網、封閉間隔、風閘等方式阻攔害蟲入侵和限制其活動範圍。

物理防治 ----- 利用高、低溫或二氧化碳氣體處理一些不能接觸化學品的物件，以便防止害蟲匿藏其中。

在醫院實施**化學防治**時要加倍小心。首先要了解清楚要處理的地方是病房、醫療室或非醫療區域。

病房、醫療室 ----- 適用時應當先考慮用藥餌(註：不適用於防治鼠患)。若必須施放除害劑，應先將所有病人和工作人員撤離和關閉室內的通風系統。選用一些無刺激性的除害劑，並採用低壓直射噴灑方式施藥。切勿實施空間噴灑和撒放粉劑的方法。

非醫療區域 ----- 若有需要可進行化學防治，但是必須遵守和採取相關的安全措施。特別需要留意化學品會否經過通風系統洩漏到其他區域。

蟲害管理紀錄

綜合蟲害管理必須具備一套完善的工作紀錄系統。工作紀錄的內容基本上應包括以下的資料：

- 調查和防治措施的執行日期、時間和地點。
- 施放除害劑的詳細資料包括地點、方法和劑量。
- 有關建築結構維修改善的建議。
- 有關改善環境衛生的建議。

- 害蟲活動或危害增加的地點。
- 進行防治措施遇到的困難。
- 更改計劃的需要及其原因。

這些工作紀錄必須定期向醫院負責人匯報，而且雙方需要進行商討和跟進相關事項。