

中文題目：藥物過敏；緒論

英文題目：Drug allergy: introduction

講座：賴振宏

服務單位：三軍總醫院 風濕免疫過敏科

藥物過敏為藥物不良反應的一種，主要是一種經由 IgE 所引起的一種過敏反應，它大約佔了藥物所引起的不良反應中的 6-10%，就大部分的藥物而言，引起藥物過敏的機率大約在 1-3% 左右。

據統計，一般內科住院病人平均服用 9 種不同的藥物，其中有約 15-30% 的病人會有某種程度的藥物不良反應的發生，如此推算，每種藥物約有 5% 的機會會有藥物不良反應的發生，其中 0.32% 的藥物不良反應中，病人會因此而喪失生命。在一個藥物治療的療程中，約有 0.4% 的機會可能會引發致命性的藥物不良反應，而其中約 0.1% 的內科住院病人和 0.01% 的外科住院病人會因此而死亡，且由於原先住院的疾病的嚴重程度，因此加重藥物所引起的不良反應，而導致死亡的機會也就愈高。

藥物過敏的反應所引起的病變可能只侷限於單一器官，也可能是一種多重器官病變的反應，但無論如何，先前曾經接觸過同樣或是特性相關的藥物的病史是必需的。藥物過敏反應的發生與藥物本身藥理的作用是不相關的，一般而言，藥物本身的分子量愈大，發生藥物過敏反應的機會也就愈高。

除藥物服用的方式（如口服、皮下注射、肌肉注射或靜脈給予）會影響藥物過敏反應的發生外，病人的病況及一些遺傳基因的因素也會有所影響，這些相關的問題將會在這次專題討論中充分討論。