腎衰竭的原因

造成腎衰竭的原因很多,以下就常見的原因概述如下:慢性腎絲球腎炎、慢性腎間質性腎炎、慢性腎盂腎炎、快速進行性腎絲球腎炎、腎硬化症、惡性高血壓、糖尿病、紅斑性狼瘡、多發性骨髓瘤、妊娠毒血症、腎結石、腎尿路惡性腫瘤、逆流性腎病變、阻塞性腎病變、腎梗塞、溶血性腎毒症候群、腎血管疾病、多囊腎、痛風性腎病變、遺傳性腎炎、腎形成不全…等。

台灣目前和其它先進國家一樣,以糖尿病腎病變為造成末期腎衰竭之首要原因。



引起慢性腎臟病的十大主因:

- 1. 糖尿病患者:為台灣及世界各國慢性腎臟病及透析最主要的原因, 佔40 ~ 50%。糖尿病患罹病10 年以上,約有1/3 的病人會產生腎臟 功能減退的現象。
- 2. **高血壓及高血脂**: 腎臟佈滿著大大小小的血管,長期血壓及血脂控制不佳,將導致腎臟血管病變,進而加速腎功能的惡化。
- 3. **腎絲球腎炎**: 腎臟由密密麻麻的微小血管—— 腎絲球所組成,主要 負責過濾血中的代謝廢物。當腎絲球因疾病導致發炎病變時,即稱為

- 「腎絲球腎炎」,此時尿液中會出現血尿及呈泡泡狀的蛋白尿。造成 腎絲球腎炎的原因眾多,如自體免疫疾病攻擊腎臟(如紅斑性狼瘡)、 藥物、細菌或病毒感染、腫瘤等。
- 4. 痛風: 血液的尿酸濃度過高時,尿酸會沉積在腎組織,影響腎功能。 而控制不佳的痛風反覆發作時,經常服用消炎類止痛藥,更加重腎臟 的負擔。
- 5. 尿路阻塞導致的腎臟病變:腎臟或輸尿管結石、泌尿道惡性腫瘤、 逆流性腎病變、前列腺良性肥大、膀胱功能不良等疾病造成的尿路阻 塞,長期下來皆可能損害腎臟功能。
- 6. 遺傳性的腎臟病變:少數的腎臟病變是由遺傳而來,其中尤以自體 顯性多囊腎病變最為常見。另外,家族中若有人患有腎臟病,則家人 得到腎臟病的機會較高。
- 7. 長期服用傷害腎臟藥物:長期不當使用具有腎毒性的藥物會對腎臟造成損害,積累達到一定程度後出現腎衰竭。常見的藥物有:消炎止痛藥(NSAIDs)、含有「馬兜鈴酸(aristolochic acid)」成分的中藥,如關木通、廣防己、青木香、天仙藤、馬兜鈴。而馬兜鈴酸更具有致癌的風險。除此之外,部分抗生素及化療藥物也會引起腎衰竭。
- 8. 65歲以上老年人:腎臟功能隨著老化的過程逐年衰退,而衰退的 腎臟更易因慢性病與藥物造成進一步的損害。
- 9. 環境暴露:對於在化學工廠、礦坑,或工作必須接觸到有機溶劑(如油漆、溶劑)的工作者,由於工作環境充斥鉛、汞等對腎臟有害的物質,長時間下來可能造成腎臟的傷害。
- 10. 長期抽菸:抽菸除了增加致癌的風險外,亦會對腎臟的血管造成傷害。