腎臟穿刺檢查,是在超音波掃描下,保持俯臥姿式,由背後插入一支特殊的針管,切取一小片腎組織作病理檢查,若為腎移植病人,切取部位為腹部之左或右側。大約重覆 3~4 次。在術前會注射局部麻醉劑,會有異物感,但不會太疼痛。

在何種情形下, 您需要做切片檢查

診斷腎臟疾病, 如血尿、蛋白尿、水腫, 決定藥物治療的方針。

決定腎臟損壞的程度、預後及治療方針。

了解移植腎臟功能變差的原因。

檢查前應注意事項

術前請先去上洗手間。

填寫檢查同意書。

檢查程序

姿勢保持俯臥, 若腎移植病人請保持平躺。

利用超音波找出穿刺部位並做標記。

消毒皮膚並注射麻醉劑。

於腰背部將穿刺針插入,在超音波導引下採取 2~3 塊約 1~2 公分的腎臟組織,穿刺時須配合暫停呼吸約 5 秒鐘。

在檢查中若有不適,請勿移動,可用語言向醫師表達。

檢查後應注意事項

俯臥加壓 30 分鐘(移植病人為仰躺), 防止出血。

平躺,砂袋置於檢查部位,用身體重量加壓 8 小時。砂袋移除後,繼續平躺至 24 小時。如果您需要上洗手間,請在床上使用便壺,千萬不要下床。

術後可能若有血尿, 要告知醫護人員。

有任何不舒服情形,如頭暈、心跳加速、臉色蒼白等情形請隨時告知護理人員。

多喝開水,第一次解小便通知護理人員來察看,其後每次解小便自我觀察,若發現尿量顏色變深,請立刻告知醫護人員處理。

護理師會定時為您量血壓, 記錄心跳。

出院後注意事項

2個月內勿提重物。

勿彎腰用力提重物。

若發現解血尿,請立刻回醫院檢查治療。

術後 1 週內請勿劇烈運動