



4・腎生検 慢性腎臓病が疑われた時の検査法

これまで慢性腎臓病なりCKDとなることも（CKD）の原因として糖

あります。

尿病や高血圧、肥満などの生活習慣病が挙げられるこ

とを述べました。しかし、このような一次的な原因の結果としてCKDが起

るだけではなく、腎臓自体

が引き起こす病気が原因とな

な病態が診断を確定させる

「腎生検」という検査が必

要になる場合があります。

腎生検を行っています。

原因のいかんに関わら

医学部内科講座

肾・高血圧内科分野

講師 吉川和寛

腎臓専門医によって腎臓

自体の病気が疑われた場合

には、腎臓にどのような病

気が起きているのか直接調

べることが大切です。腎臓

に直に針を刺してどのよ

うにおかしくなっている

かを評価しなくてはならな

いのです。

検査の流れとしては、工

コー（超音波）という機械

を使って、モニター画面越

しに腎臓を見ながら、背中

から針を刺し腎臓の周りに

局所麻酔を行い、腎臓の一

部を取ってきて検査しま

す。検査には約1週間の入

院が必要となります。顕

微鏡を用いて腎臓の状態を

細かく検査し、診断するこ

とで、その病気に合った適

切な治療法が選択できるよ

うになります。私たち岩手

大学腎・高血圧内科で

次回は、透析について述

べさせて頂きます。

は、年間100名以上の多数の

腎生検を行っています。

岩手医科大学

医学部内科講座

腎・高血圧内科分野

講師 吉川和寛