

腎機能低下する難病 多発性囊胞腎

腎臓内に水が詰まつた袋状の囊胞が無数にできて肥大化し、腎機能が次第に低下していく「常染色体優性多発性囊胞腎（ADPKD）」。厚生労働省の推計によると、国内の患者数は3万人とされる。遺伝性の疾患であることは一般には知られておらず、根治療のない指定難病だ。しかし、囊胞の増大を防ぐことで病気の進行を遅らせる薬はある。徳島大

学院医歯薬学研究部の土井俊夫教授（腎臓内科学）は「検査による早期発見、治療」と訴えている。

新薬で重症化を抑える

徳島大大学院

土井 俊夫教授（腎臓内科学）

徳島市の50代男性は数年前に強烈な体のだるさや腹痛に襲われ、病院で検査を受けたところ、ADPKDと診断された。「30代半ばから健康診断の数値に異常はあつたものの、腎全が進み、末期には腎臓が通常の10倍ほどに膨れあがる。腎臓以外

年齢を重ねることに囊胞は大きくなつて腎不全が進み、末期には腎臓が通常の10倍ほどに膨れあがる。腎臓以外にも肝臓に囊胞ができ、ほか、高血圧や脳動脈瘤などの合併症を引き起こす。

男性は腎不全で人工透析を週3回受けていることもある。ADPKDと診断された時、医師から「両親のPKDが疑われる場合は「本人や家族にADPKDが疑われる場合、その子どもに50%の確率で遺伝する」と告げられたからだ。

幸い、一人息子は異食事や血压管理など対策療法が中心だった。

（土井理）

治療法多様化 早期検査の重要性増す



「多発性囊胞腎は早期検査が重要」と訴える土井教授＝徳島大
藏本キャンパス

常なしとの検査結果が出た。それでも男性は「申し訳ない気持ちだつた」と話す。

ADPKDのような進行性の遺伝子疾患は、患者がハンディキャップになると想い、子どもら家族に伝えることが遅れるケースは少なくない。土井教授

は「本人や家族にADPKDが疑われる場合は専門医に相談し、専門教授は、各地の医師連携が欠かせない。土井教授は、各地の医師会の協力を得て研修会を開くなど、ADPKDの認知度向上にも力を入れている。

2014年に、世界初となるADPKDの進行を抑制する治療薬が承認され、人工透析や腎移植以外の選択肢が広がった。早めの検査で早期発見、早期治療につなげる重要性は高まっている。