

# 知っておきたい 臍器の病気

第一回



丹野誠志

(たんの・さとし) 1990年旭川医科大学医学部卒、94年同大学院医学科博士課程修了。同年大付属病院准教授を経て、10年琴似ロイヤル病院副院長に就任。12年より同院院長。

日本内科学会指導医。日本消化器病学会指導医。日本消化器内視鏡病学会指導医。

## 臍臍の病気—I PMN を知っていますか

「臍臍の病気」といえば、「臍臍がん」を想起する人が多いでしょう。

臍臍がんは、細胞が塊をつく  
る「充実性腫瘍」の代表例です

が、その一方で、液体の詰まつ  
た袋（のう胞）をつくる「のう  
胞性腫瘍」が臍臍に多いことは  
意外と知られていません。

臍臍に「のう胞」があるとい  
われた人は、臍臍の専門医の診  
察を受けることを勧めます。な  
ぜなら、「のう胞性腫瘍」には  
多くの種類があるため診断が難  
しく、消化器の専門医でも臍臍

を得意とする医師でなければ見  
極めがとても難しいからです。

この病気は、自覚症状がまつ  
たく出ないため、人間ドックな  
どで発見されることが多く、偶  
然に見つかることが増えている  
病気です。典型例では、ブドウ  
乳頭粘液性腫瘍（I PMN）

の房のような形の袋をつくるの  
が特徴で、名前の示すとおり、  
粘液を出す腫瘍細胞が乳頭状に  
増殖して袋の内側を覆い、内部  
には腫瘍細胞から出された粘液  
がたまつて充满しています。

注意すべき点は、内側を覆つて  
いる腫瘍細胞が良性から悪性に  
変化していく、つまり「がん化」  
することがあるということです。  
さらに重要なことがあります。

それはI PMN自体が、がん化  
するだけではなく、I PMNと  
は離れた臍臍の中に、新たに  
「臍臍がん」が発生する可能性  
があるということです。このよ  
うな臍臍がんが発生する頻度は、  
I PMN自体のがん化と比べて  
10倍も多いことが、私たちの最

近の研究でわかつてきました。  
また、I PMNのある人は、な  
い人に比べると15倍以上も臍臍  
がんにかかりやすいこともわか  
つてきました。

では、I PMNと診断された  
がんは進行が早いため、6カ月  
以上定期検査の間隔をあけない  
ことです。