

泌尿器の話

今月のドクター



申間市民病院
泌尿器科
なが たよはる
永田 豊春先生



Q1 おしっこをする時に痛いのですが、なぜですか？

A1 女性で排尿痛の場合は、ほとんどが**細菌感染による急性膀胱炎**です。病院で診察を受けてください。

Q2 おしっこに血が混じるのですが、なぜですか？

A2 排尿痛などの症状がある場合は、**膀胱炎**に伴う血尿の可能性があります。痛みがない場合は**がん**の可能性もあります。いずれにしても病院で検査を受けましょう。

Q3 おしっこが濁って熱が出ました。

A3 **急性腎盂腎炎**の症状が発熱、尿混濁、背部痛です。結石などの合併症がある場合は、重症化する可能性がありますので検査を受けましょう。

Q4 下着やトイレットペーパーに血が付きます。

A4 女性で血尿がなくて下着などに血が付く場合は、尿道カルンクラという良性の腫瘍の可能性がります。



Q5 尿の勢いが弱くなって途中で途切れます。

A5 前立腺肥大症や神経因性膀胱が考えられます。悪化すると腎臓にも影響が出ますので、早めに受診しましょう。



内視鏡のマメ知識

医療では、さまざまな器械を使って診断や処置を行います。その中で体の内部を観察する医療器械を内視鏡といいます。

泌尿器科では、1879年にドイツの泌尿器科医であるニツチエが器械職人のライターとともに作り上げた膀胱鏡が最初の内視鏡になります。この膀胱鏡は、硬性鏡で硬い金属の筒にレンズを入れ、照明には白金のファイラメントを使い、その発熱を冷却するために氷水による還流が必要だったようです。その後改良が加えられ、1891年には手術用の膀胱鏡も発表されています。

ニツチエは、150例の膀胱がんの手術を膀胱鏡で行い、1例の死亡と20例の再発を報告しています。ニツチエのおかげで泌尿器科では、早くから内視鏡を使った経尿道的手術が発達しました。ただ、金属の硬い棒ですので、男性の尿道を通して膀胱まで入れるのはかなりの苦痛を伴う処置でした。しかし、その後、柔軟性のある光ファイバーを使った軟性膀胱鏡が開発され、男性の膀胱鏡検査もかなり楽に行えるようになりました。

初期のファイバースコープは、解像度が粗いのが欠点でしたが、現在では高解像度のCCD装置を使ったビデオスコープへと進化しています。サイズも細いのが作られるようになり、細い尿管の中を見るための尿管鏡もあります。

私も泌尿器科医になって30年以上になりますが、硬性鏡から軟性鏡への進化や画質の荒い光ファイバーから高解像度のCCD装置への変化で、より身体への影響の少ない安全な医療ができるようになったのを実感しています。

内視鏡を使った手術も腹腔鏡手術が広く行われるようになり、最近ではロボットアームを遠隔操作で動かして手術をする機械も開発されています。その他にも、カプセル内視鏡や超音波内視鏡などもあり、今後も医療器械の進化は続いていくでしょう。

じゃがじゃが

健幸通信



新型コロナ ウイルス感染症 傷病手当金のご案内

新型コロナウイルス感染症
感染拡大防止のため、次の要件を満たす
申間市国民健康保険加入者の方に、
傷病手当金を支給します。

対象者

申間市国民健康保険に加入している被用者(※)が新型コロナウイルス感染症に感染した場合、または感染が疑われた場合で、療養のために労務に服することができず、給与などの全部または一部を受け取ることができない方。
※被用者とは、他人に雇われ、雇用主から給与の支払いを受けている方です。自営業を営んでいる方(事業主)のご家族で、事業主から給与を受け取っている場合も対象となります。

支給期間

労務に服することができなくなった日から数えて3日を経過した日から、労務に服することができない期間。最長で、入院が継続する場合に限り1年6カ月まで。

傷病手当金とは？

病気休業により、収入の減少があった世帯の生活を保障するため行う給付金です。

支給額

直近の継続した3カ月間の給与収入の合計額を、就労日数で割った金額の3分の2を1日分とし、支給対象となる日数かけた金額。

対象期間

令和2年1月1日にさかのぼって適用。

申請手続き

● 受付 申間市総合保健福祉センター 15番窓口
● お持ちいただくもの 申請書、対象者の保険証、世帯主の印鑑、世帯主の振込口座の分かるもの ※郵送での申請も可能です。

お手続きの詳細については、まずはお問い合わせください(国保以外のの方はご加入の公的医療保険またはお勤め先にお尋ねください)。

医療介護課医療保険係

☎ 72-03333 (内線517)

