

こんな症状は見られませんか？



	猫下部尿路疾患	膀胱炎	尿石症	慢性腎不全
頻繁にトイレに行く	●	●		
何度も排尿の姿勢をとるが、尿が出にくい（あるいは出ない）	●	●		
尿の量が増えた				●
トイレ以外で粗相をする	●	●		
トイレにキラキラ光るもの（結晶）が残っている			●	
尿がピンクや赤色（血尿）	●	●		
尿が白濁（膿尿）	●			
尿の色が薄く、においも少ない				●
排尿時の痛み（大きな声で鳴いたりする）	●	●		
水をたくさん飲む				●
嘔吐		▲（尿道閉塞）		●（進行すると）
食欲不振		▲（尿道閉塞）		●（進行すると）

尿チェックで、
異常を早く発見して！

これらの病気は、まず「尿の異常」に現れます。愛猫の排尿の頻度、排尿時の様子、尿の量や色など、「いつもと違う」と感じたら、すぐに動物病院へ。

また猫下部尿路疾患の予防や慢性腎不全のケアには、十分に水を飲ませることが大切です。複数個所に水を置いたり、飲みやすい容器を用意するなど、いつでも水を飲める工夫をしてあげると良いでしょう。

なかでも代表的な 「猫下部尿路疾患」と 「慢性腎不全」

「猫下部尿路疾患（F—LUTD）」と「慢性腎不全」は、猫の泌尿器系疾患のなかでも、とくに多い病気です。

猫下部尿路疾患とは、膀胱炎や尿石症など、尿路の下部（出口に近いほう）で起こる病気の総称で、若い猫でもかかります。

対して、慢性腎不全は、徐々に腎臓の機能が低下する病気で、高齢猫に非常に多く、老猫の多くが慢性腎不全予備軍といえます。

おしっこが
いつもと違う



寒い季節はとくに注意が必要です。

冬は飲水量が減って、さらにかかりやすく

寒い季節は、ただでさえ少ない猫の飲水量がさらに減りがち。その結果、尿がより濃くなり、泌尿器系の病気にかかりやすくなるわけです。

また、「多飲多尿」が初期症状として知られる慢性腎不全は、飲水量の減る冬のほうが、愛猫が頻繁に水を飲む姿がかえって目を引き、病気が発見されやすいことがあるかもしれません。

猫には、なぜ 泌尿器系の病気が多いの？

猫はもともと砂漠で暮らしていた動物です。水の少ない環境で、あまり水を飲まず、体内的水分を有効に使って、濃縮された濃い尿を出す体の仕組みになっています。

濃い尿を出すために、腎臓には常に負担がかかり、疲れて機能障害を起こしやすいのです。また濃い尿は、尿中のミネラルが結晶化し、尿石ができやすくなります。そして、尿石ができれば膀胱を傷つけ、膀胱炎を引き起こすことにもなりかねません。

高齢猫の多くが患う 慢性腎不全

慢性腎不全は、体内の老廃物や毒素を尿として排出する働きをしています。腎臓は我慢強い臓器で、機能の75%が失われて初めて症状が現れます。この状態を「腎不全」と呼んでいます。

腎不全が進行すると、尿として排出されるべき毒素が体内に蓄積され、危険な尿毒症を引き起こします。

腎不全には急性と慢性があり、慢性腎不全とは、腎機能が数年以上をかけて徐々に低下していく病気です。

最初に気づくのは、「多飲多尿」

慢性腎不全で最初に気づく症状は、「水をよく飲み、尿の量が増える」こと。尿を濃くする働きが低下するため多尿となり、尿として出て行つた水分を補給するため多飲になります。

進行するにつれ、食欲不振や嘔吐、体重減少などが見られ、さらに進むと、尿毒症症状としての嘔吐や下痢、口内炎、痙攣などを示すことがあります。

かなり進行しないと 症状が現れません

腎臓は、体内の老廃物や毒素を尿として排出する働きをしています。腎臓は我慢強い臓器で、機能の75%が失われて初めて症状が現れます。この状態を「腎不全」と呼んでいます。

腎不全には急性と慢性があり、慢性腎不全とは、腎機能が数年以上をかけて徐々に低下していく病気です。

ウィルス感染や尿石症が 引き金になることも

慢性腎不全は、加齢に伴う腎機能の衰えが主な原因ですが、他の病気が引き金になるとこともあります。例えばウイルスや細菌感染による腎疾患や、尿石症による尿路閉塞で急性腎不全を起こし、それが慢性に移行することもあります。



慢性腎不全の予防には

- 定期的に尿検査・血液検査を受ける
- 塩分の多いもの、不需要に多くのタンパク質を与えない
- いつでも新鮮な水を飲めるようにする
- 猫下部尿路疾患にかからないようにする
- 定期的なワクチン接種で、ウイルス感染症を予防するなど

食生活や水分攝取不足、肥満などが引き金に 猫下部尿路疾患(FLUTD)

猫下部尿路疾患にかかると、頻繁にトイレに行くのに尿が出にくい、排尿時に痛みで鳴く、血尿が出る、トイレ以外で粗相をする、といった症状が見られます。

なかでも危険なのが、尿道に結石が詰まつて尿が出なくなる尿道閉塞。尿道がメス猫より細いオス猫に多い病気で、放置すれば、急性腎不全から尿毒症を起こし、数日で命を落すことになります。メス猫の場合は、結石で膀胱内壁が傷つけられ、膀胱炎を発症することが多いようです。

その他、原因不明の特発性膀胱炎も増加しています。

猫下部尿路疾患とは、尿路下部で起こる病気の総称。尿路に尿結晶や結石ができる「尿石症」、膀胱粘膜に炎症を起こす「膀胱炎」、あるいは両者を併発するケースも多く見られます。

尿道閉塞は危険! すぐに動物病院へ

猫下部尿路疾患にかかると、頻繁にトイレに行くのに尿が出にくい、排尿時に痛みで鳴く、血尿が出る、トイレ以外で粗相をする、といった症状が見られます。

なかでも危険なのが、尿道に結石が詰まつて尿が出なくなる尿道閉塞。尿道がメス猫より細いオス猫に多い病気で、放置すれば、急性腎不全から尿毒症を起こし、数日で命を落すことになります。メス猫の場合は、結石で膀胱内壁が傷つけられ、膀胱炎を発症することが多いようです。

その他、原因不明の特発性膀胱炎も増加しています。

日々の生活管理で 再発予防を

治療は、ストルバイト尿石の場合は、食事中のマグネシウムを低くし、尿を酸性化することで、溶かすことができます。動物病院で処方される療法食に切り替えることで可能です。

それに對して、シユウ酸カルシウム尿石の場合には、手術によって取り除くしかありません。

猫下部尿路疾患は、いつたん治療しても、治療前と同じ食事、環境に戻ると、再発しあるいのが特徴。日常の生活管理が重要です。



猫下部尿路疾患の発症・再発予防には

- 適切な食事管理をする（マグネシウムやカルシウムなどのミネラルを制限した食事や尿のpHを調整するよう考慮された食事を与える）
- 水分を十分に与える（結晶をできにくくする）
- トイレを清潔にする（排尿を我慢せない）
- 肥満させない（肥満による運動不足は尿石の引き金に）など

膀胱から尿道に起つる 泌尿器系疾患の総称

猫によく見られる尿石は、「ストルバイト」と「シユウ酸カルシウム」です。

尿石の原因には、食生活が大きく関わっており、ミネラルバランスの適切でない食事によって、尿がアルカリ性に傾くとストルバイト尿石が、酸性に傾くとシユウ酸カルシウム尿石ができやすくなります。

ストルバイトと シユウ酸カルシウム

いつたん失われた腎機能は、回復することはありません。

治療は、進行を抑え、症状を緩和することを目的に行われます。病気の進行度合いによりますが、主に、輸液（点滴で脱水や電解質のバランスを補正）、食事療法（タンパク質やナトリウムなどの制限）、投薬の組み合わせ。毒素を吸着して便として排出させる活性炭サブリメントなども用います。

早期に発見し、適切な治療と管理を行えば、完治はしなくとも、愛猫は長い期間、生きることができます。