

精巣上体は精巣でつくられた精子の通り道で、精子はここで運動能力や受精能力を獲得します。

## 精巣上体炎とは

急に陰のうが痛くなる「急性陰のう症」のうち、今回は「精巣上体炎」と「精巣炎」のお話です。

精巣上体は精巣でつくられた精子の通り道で、精子はここで運動能力や受精能力を獲得します。

精巣上体炎は、外部から病原菌が尿道に入り、精管を逆行して精巣上体で生じる感染症です。病原菌としては大腸菌や淋菌、クラミジアなどがあります。

診断は、触診で精巣上体が硬くなり痛みを伴うことで判明します。陰のうの皮膚まで真っ赤に腫れあがっているような場

## 治療は抗生剤の投与

軽症なら陰のう内の軽い違和感だけです。重症例になると精巣上体や精巣が硬く腫れあがり、陰のう皮膚が炎症で赤くなつて浮腫（むくみ）が起きることもあります。

また精管に沿って痛みの範囲が広がると鼠径部が痛むことがあるほか、炎症が強いと高熱が出ることもあります。

合は、超音波検査を行うと腫大した精巣上体とカロードップラーで炎症による著明な血流増加を認めます。

## 高熱が出ることも

## 精巣炎とは



一方、精巣炎の大半は思春期以降にかかったおたふくかぜの合併症で、発症後3〜7日後に痛みを伴って精巣が腫れ、全身の発熱を伴います。

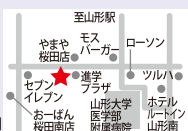
希に男性不妊症の原因になることもあります。おたふくかぜの合併症の場合、治療は精巣の冷却と解熱鎮痛剤の内服など対症療法になります。梅毒や淋病が原因の場合はそれぞれに有効な抗生剤の投与を行います。

## 〈泌尿科・内科〉 いいい腎泌尿器科クリニック

☎023-616-3601 山形市桜田西4-17-49

●診療時間  
午前/9時00分～12時30分  
午後/14時30分～18時00分

●休診日  
木曜午後・土曜午後・日曜・祝祭日



# 泌尿器講座

## 急性陰のう症 ①



いいい腎泌尿器科クリニック院長  
石井 達矢

●(いいい・たつや)1999年(平成11年)山形大学医学部卒業、同大附属病院、市立病院済生館、公立圏域総合病院勤務などを経て2020年5月いいい腎泌尿器科クリニックを開業。医学博士、日本泌尿器科学会認定専門医・指導医、日本医師会認定産業医。

ほとんどが片側の精巣に起こりますが、両側に発症することもあります。

希に男性不妊症の原因になることもあります。

おたふくかぜの合併症の場合、治療は精巣の冷却と解熱鎮痛剤の内服など対症療法になります。梅毒や淋病が原因の場合はそれぞれに有効な抗生剤の投与を行います。