

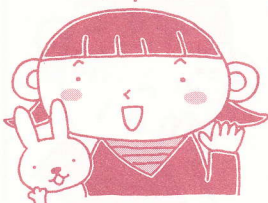
マンガで
学ぼう!

もっと知りたい 排尿ケア

第9回 治療や手術で共存出来る!

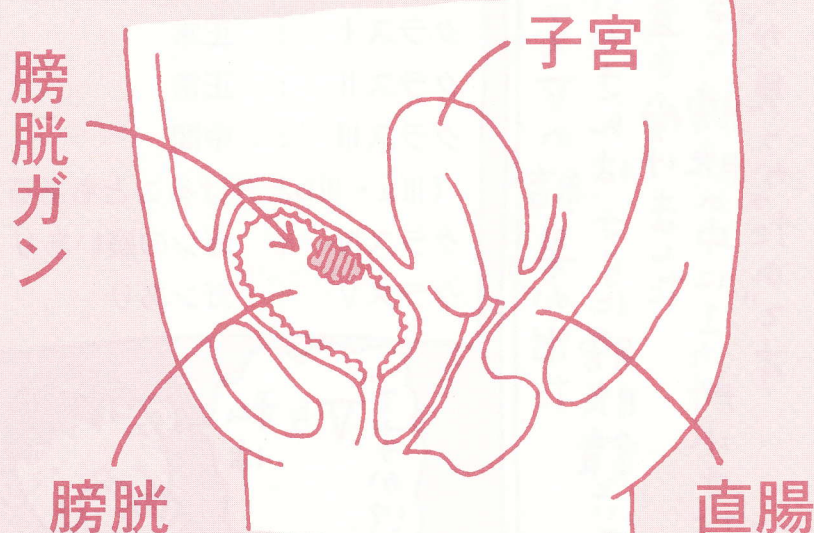
「膀胱ガン」の巻

原作/奥井識仁 マンガ/しんざきゆき



膀胱ガンの処置にもいろんな方法があって、
すいかさんは、内視鏡手術を受けて温存療法、
ぎんなんさんは、膀胱をすべて摘出しました。
膀胱ガンは、医師からの適切な治療やケアを
受ければ、しっかり共存していける病気なんですって!

膀胱ガンは「ガン」といわれる
だけに治らない、恐ろしい病気だと
認識している方も多いと思います。
しかし、内視鏡手術での温存療法や、
膀胱を切除しストーマで尿路を
確保するなどのさまざまな治療方法が
あるので、前向きに対処して
いきましょう



「ぼうしう」
膀胱ガンって
知っていますか?
文字通り
膀胱に出来る
ガンです



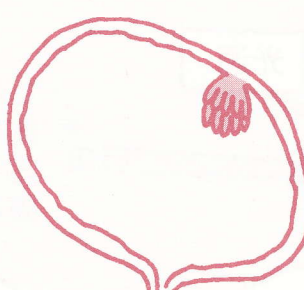
G1
タイプ



G2
タイプ



G3
タイプ



典型的なのは、膀胱ガンは
このように
ぶどうの房の
ように増えます
その悪性度で
タイプを分類します



温存できたよ

すいかさん
(69歳)

ほかのガンとちよと違うことは
内視鏡手術をすることで
膀胱を保存出来る
可能性があるので



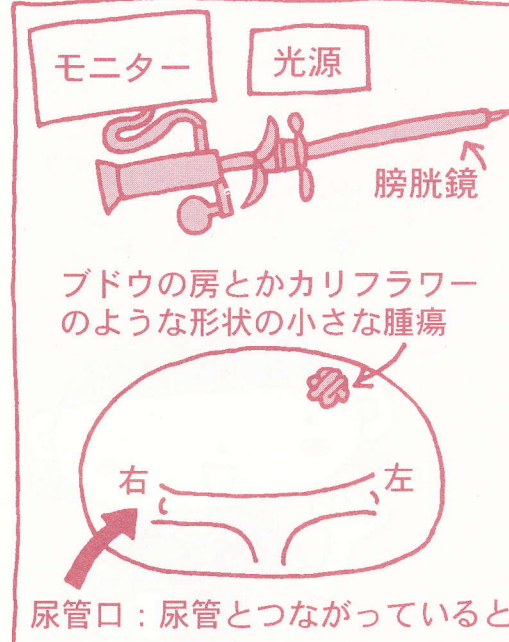
そこで、泌尿器科を受診して
まず、尿細胞診という検査を
受けました
これは採尿により、その中の
細胞を調べてくれるものです



検査結果は以下のように分類されます

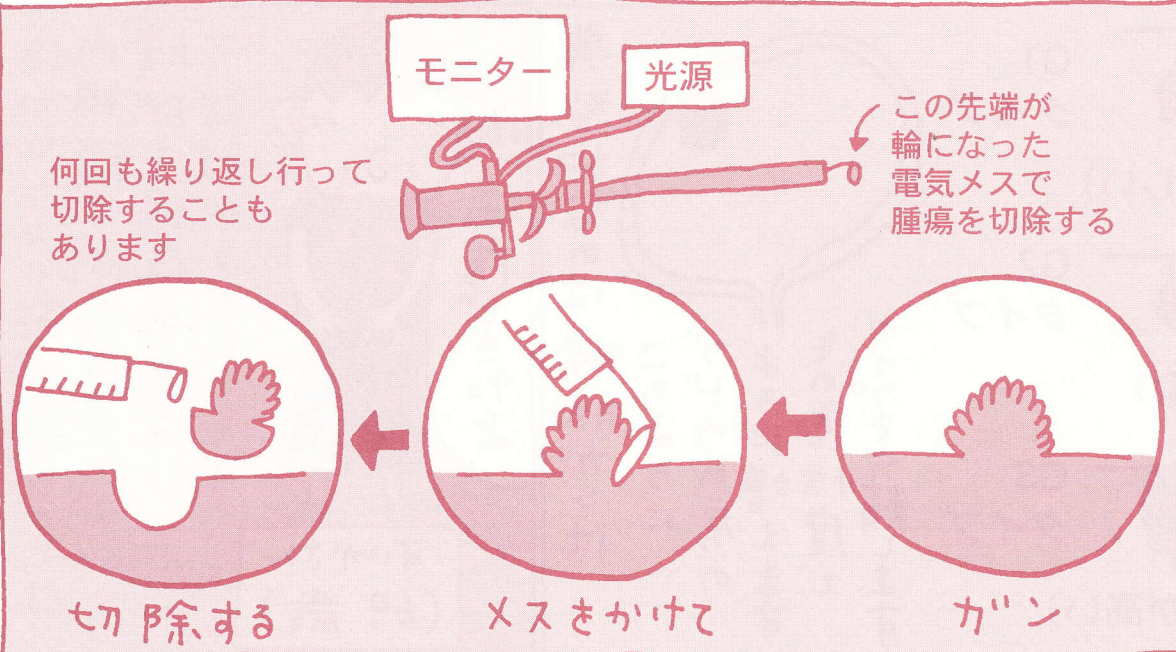
- クラスⅠ : 正常
- クラスⅡ : 正常
- クラスⅢ : 中間
(Ⅲa・Ⅲbと分けることもある)
- クラスⅣ : ガンの疑いあり
- クラスⅤ : ガンあり

クラスⅤの結果が出た
すいかさんは、さらに膀胱鏡という
検査を受けました
すると、膀胱の中に1ヵ所小さな
ガンが見つかったのです



すいかさんは、内視鏡手術を受けました

この先端が
輪になった
電気メスで
腫瘍を切除する



すいかさんの場合
表在型までG1タイプなので
内視鏡手術で済み
膀胱を温存することが
できました
筋肉にまで達していたり
G3タイプであれば膀胱を
すべて切除する手術を
すすめられます

浸潤型

筋肉まで
もう少しで
筋肉に到達する
膀胱を貫いている

表在型

粘膜
粘膜いっぱいまで
きている

上皮内ガン
粘膜
筋肉
しょう膜

膀胱ガンの進行度にもこのように
いくつかあります

回腸導管
ストーマ

回腸導管といつて
回腸の一部取って
腎臓と尿管に付ける
方法です
表面の尿の出口を
ストーマという

膀胱

膀胱を全部取る

表在型の場合は
術後に膀胱の中に
BCG(迷やがん剤を
注入することも
あります

回腸導管といつて
回腸の一部取って
腎臓と尿管に付ける
方法です
表面の尿の出口を
ストーマという

代用膀胱
腎臓と尿管を
腎臓と尿管を
腎臓と尿管を

もし膀胱をすべて摘出するのなら
尿路変更が必要です

がんなんさんは60歳の時に
膀胱を全部摘出する手術を
したそうです

いるよ
がんなんさん
(82歳)は
ストーマを
付けているよ

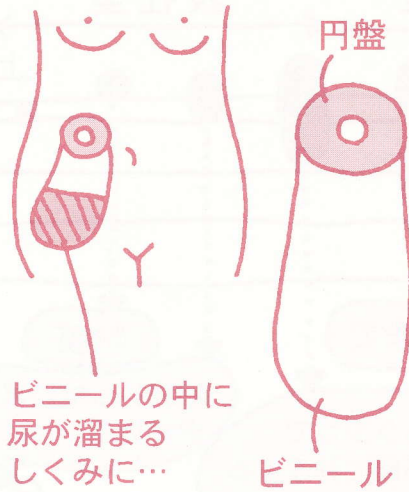
ティケアに
来てるんで
この病気の
高齢者って
いるの？

ミカンの祖母
リンゴ

そこで尿の流れを変えるために
尿路変更をしたそうです



回腸の先が身体に出ていて
そこから尿が出ます
これを「ストーマ」といいます



ビニールの中に
尿が溜まる
しくみに...

そして、このストーマに貼る
円盤とビニールの組み合わせた
ものを「パウチ」といいます



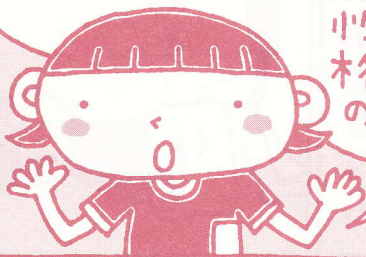
パウチの交換や排泄物の
処理は、手間がかかるから
私たち訪問ヘルパーも行っていい
範囲で手伝います

それは大変だね
なにかあった
ことってあった?



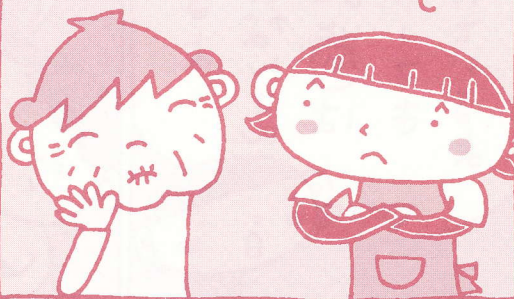
ぎんなんさんが
前向きな性格の
方なので

且かっているけど
一度ストーマの
周囲の皮膚が
ただれてしまったの

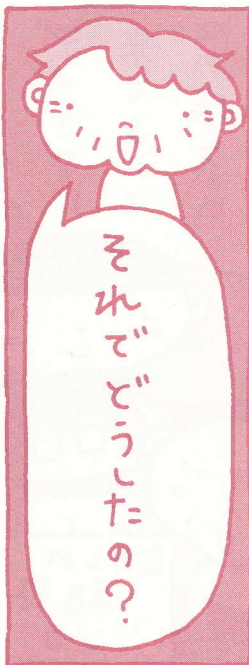


皮膚科の先生に診ていただいたら
「パウチを皮膚に貼っているの
のためです」と言われたわ

でも、パウチがないと
尿を溜めて
おけないし...
そこで、スタッフや
ぎんなんさんとして
随分考えたの

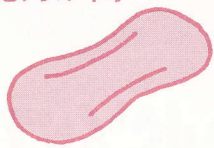


それでどうしたの?

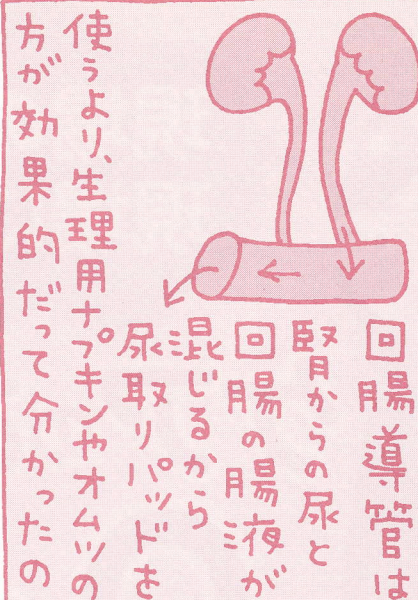




尿取りパッドは
尿のみを吸収する
能力が高い

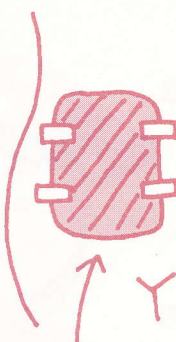


一方で…生理用の
ナプキンには
経血として血や
尿などの
混ざったものを
吸収する



使うより、生理用ナプキンやオムツの
方が効果的だったって介かったの

回腸導管は
盲腸からの尿と
回腸の腸液が
混じるから
尿取りパッドを

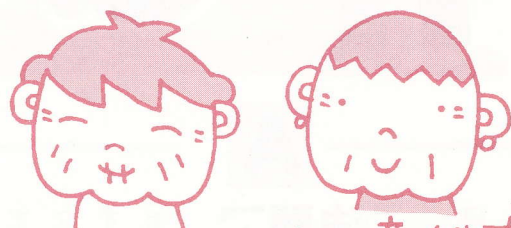
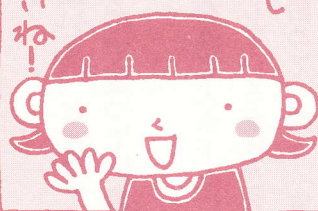


ストーマを
パッドで
覆い隠す

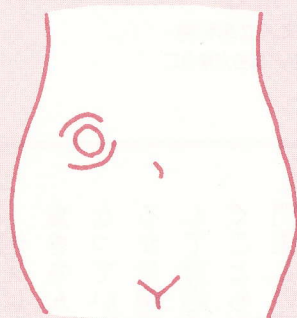
そこでね、ストーマの上に
パッドを
あててみたの



ケアスタッフのみなさんも
ご利用者の排泄ケアの
際には尿の色など
きちんと観察し
早めのケアを心がけてください！



すいかさんは温存療法
ぎんなんさんは
膀胱全摘出
いろんな方法があるけれど
膀胱ガンはちゃんと
治療やケアを
すれば付き合っていける
病気なのです



この方法を
試みたら
一週間で
ストーマの周囲の
ただれが
きれいに治ったの

イラストレーター

しんざき ゆき です

みなさん、こんにちは！
排尿ケアのイラストレーターの
しんざき ゆき です。
いつも読んでいただいて
ありがとうございます。

タリーズコーヒージャパンより
子ども向けの絵本
『なんでもやさんの
ワンすけさん』を発刊。

全国のタリーズ店舗で販売中です。
(定価:1,100円)

しんざき ゆき さんのホームページ
<http://www.geocities.jp/yukigonwan/>



作者：奥井 識 仁

女性泌尿器科の専門医

1999年東京大学大学院卒業

'01年から'03年ハーバード大学

ブリガム&ウイメンズ病院留学

'04年横須賀市立うわまち病院

泌尿器科部長を務める

奥井先生のホームページ

<http://japan-womenshealth.com>

(ジャパン・ウイメンズ・ヘルス・コムと覚えてね)