

予約  
不要

がん患者さんとご家族の集う場所

出入り  
自由

# がんサロン「ハーモニー」

♪開催日 平成29年6月21日(水)

脊椎・脊髄外科 村上 英樹医師

♪時間 午後2時～3時半

♪場所 病棟10階デイルーム

♪テーマ がんの脊椎転移

～ドクターXにも出た金沢発の最先端手術はこれだ！～

♪参加者 48名



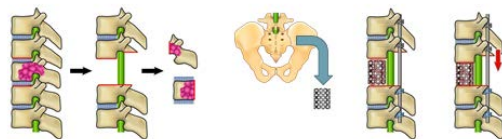
## 世の中の常識

脊椎転移＝末期  
end stage

脊椎転移に対する根治手術

もってのほか

これまでの腫瘍脊椎骨全摘術(TES)



そこに救える可能性のある命が  
ある限り……  
一緒にがんばりましょう

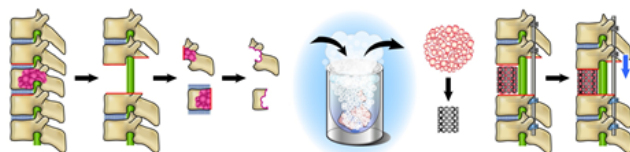
## 参加者の声

- ・おしゃべり会で先生と話せてよかった
- ・骨に転移したとあきらめなくていい場合があると驚きです
- ・骨転移を早く見つける方法が知りたい
- ・時間が短い など

## 次世代 TES



## 次世代腫瘍脊椎骨全摘術(TES)



液体窒素 (-196°C)

腫瘍脊椎骨を液体窒素で凍結処理すると  
腫瘍細胞は死滅するが  
腫瘍抗原は温存される

患者のがん免疫が賦活される

ミニレクチャー:『がんの脊椎転移  
～ドクターXにも出た金沢発の最先端手術はこれだ！～』

講師: 脊椎・脊髄外科 村上英樹医師 資料より引用

次回は……  
元ちゃんハウスってどんなところ?

がん相談支援センター作成