

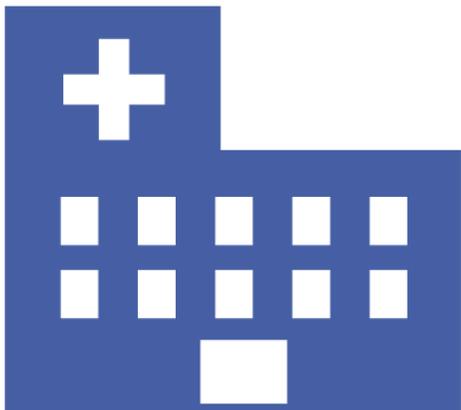
## 第12回 市民公開講座

「がんを知る」体にやさしい重粒子線がん治療

# がんの集学的治療

神奈川県立がんセンター

副院長 森本 学



# がん外来 診察室で

あなたには、治療Aと治療Bがあります。効果はAのほうが良いが、副作用はBのほうが少ないです。また、AとBを一緒に行うと成績がさらに良くなるでしょう。さて、どうしますか？

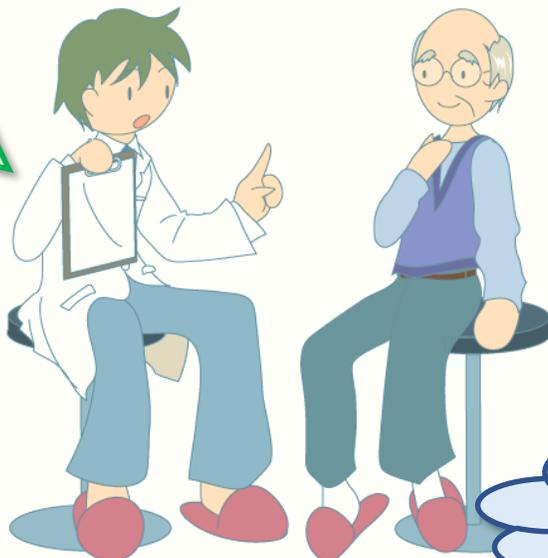
強い薬は  
年齢的に不安だ

食べ物は何を気をつけるのだろう

副作用が少ない方がいいんだけど

仕事は続けられるのかなあ

費用が高いのでは



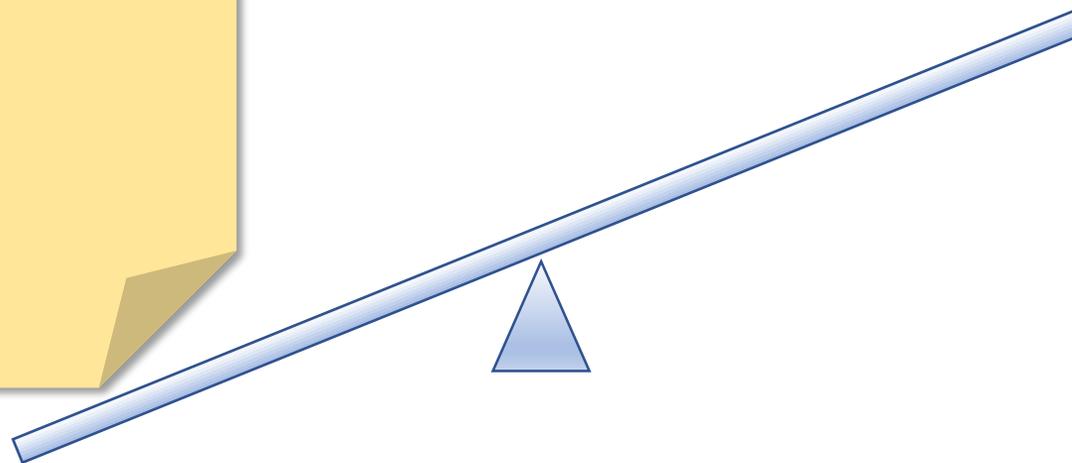
# がん診療に何を期待しますか？

## なるべく軽減したいこと

- ✓ 体の負担
- ✓ 生活レベル（仕事の継続）
- ✓ 副作用
- ✓ 後遺症
- ✓ 費用
- ✓ 長い入院期間

## 高くしたいこと

- ✓ 治療効果
- ✓ 長生き



このバランスは、患者さん毎に異なる場合があります

# がん診療における集学的治療

## 最良の効果

- ✓ 効果を最大に
- ✓ 副作用を最小に
- 治療の組み合わせ方
- 治療の順番

集学的治療には、これら2つの内容が含まれます

## がん治療のささえ（支持療法）

- ✓ がん治療と上手く付き合う
- ✓ 生活レベルを維持する
- 副作用対策サポート
- 緩和ケア・痛みの治療
- 終末期プランを考える
- がん栄養相談
- がんリハビリテーション
- 就労支援サービス

内視鏡治療

ロボット手術

手術治療

がん基本治療

基本治療に加わった  
低侵襲治療

放射線治療

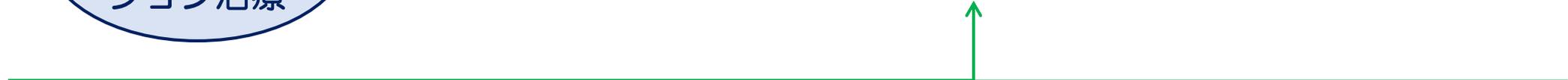
抗がん剤治療



Copyright SDCUS K.K. All rights Reserved @2003

カテーテル治療

局所アブレーション治療



がんメンタルサポート

がんリハビリテーション

がん栄養相談

漢方サポート

疼痛緩和サポート

がん就労支援

がん相談サポート

支持療法

# 集学的治療を考えるとき 「重粒子線」は強力な選択肢になる

「重粒子線治療」の長所・短所を知る

- ✓ 高い治療効果
- ✓ 低い合併症・副作用率
- ✓ 低い身体的負担
  
- ✓ 効果のある適応疾患に限られる
- ✓ 適応疾患であっても全てのステージが保険診療ではない

- 自分のがんに「重粒子線治療」は使えるか？
- ほかの治療と組み合わせるのか？

手術治療

がん基本治療

放射線治療

抗がん剤治療

内視鏡治療

ロボット手術

基本治療に加わった  
低侵襲治療

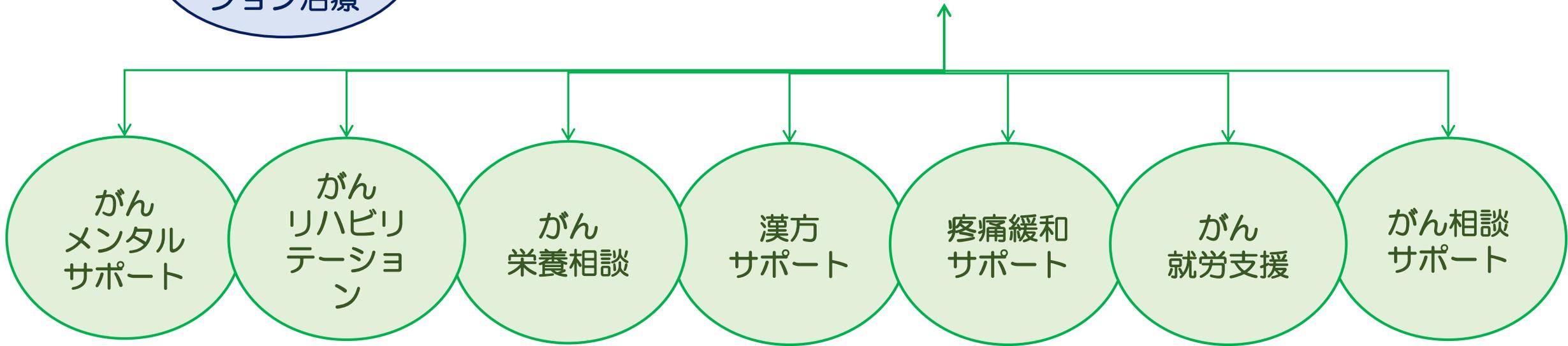
カテーテル治療

局所アブレーション治療

重粒子線治療



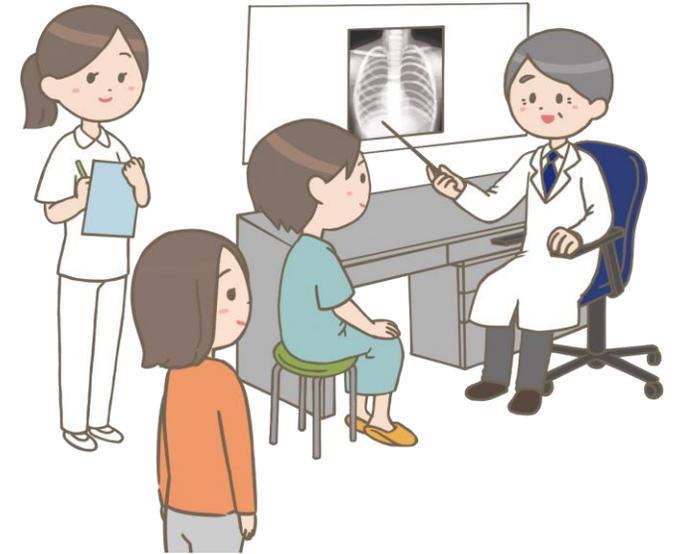
Copyright SCLUS K.K. All rights Reserved @2003



支持療法

# 集学的治療の目指すところは “オーダーメイド医療”（個別化医療）

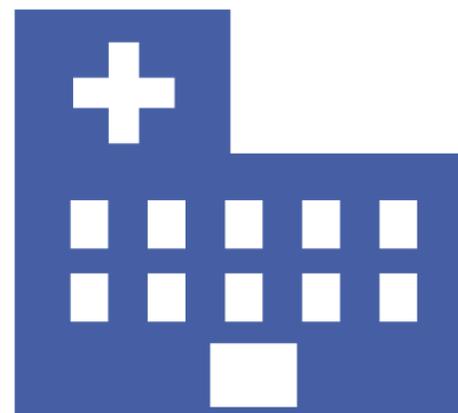
- がん早期における集学的治療
- がん進行期における集学的治療
- 仕事と両立される方の集学的治療
- 高齢者への集学的治療
- ほかに治療がない、と言われた方の集学的治療



等々

# がん専門病院は 集学的がん治療 をご提供します

- 診療科（主治医）
  - キャンサーボード（治療検討会）
  - 放射線治療部門との連携
  - 外来化学療法部門との連携
- がん相談
  - アピランスサポート
  - 医療相談（ケースワーカー）
  - 地域連携
  - 患者会
- 緩和ケアチーム活動
- 栄養相談
- セカンドオピニオン



神奈川県立がんセンターは  
がん専門病院として経験豊かなスタッフが  
みなさまを全面サポートして参ります



あなたに合った「集学的治療」を  
一緒に考えていきましょう