## 第47回年42分廿一ポード開催のお知ら世

日時:平成22年3月3日(水) 18:00-19:00

場所:附属病院4階 第1会議室

テーマ:白血病の診断と治療(リ・血・感)

### 第46回キャンサーボード報告

#### 新しくなったRECISTについて

今回は、**22名**の方に ご出席いただきました。 ありがとうございました。

# (消化器・腫瘍外科より) がんプロ 川上(内線2623) 経営企画 水野(内線2807)

固形がんの治療効果判定のための新ガイドラインである。

RECIST(Response Evaluation Criteria in Solid Tumors)とは、

#### RECIST の目的と対象

- •RECIST の目的・・・第II相試験で客観的な腫瘍縮 小効果をprimary endpoint
- •RECIST の対象・・・成人および小児の固形がんの臨床試験、腫瘍の大きさの変化を客観的に評価、固形がんの測定および定義に対する標準的な方法
- •別の効果判定基準:脳腫瘍、悪性リンパ腫
- •日常診療における意思決定-意図されていない
- ◆治療を担当する腫瘍医が適切であると判断する場合
- ●日常診療ではどの評価法を用いるべきかという 問いに対して推奨される評価法や 用いるべき評価法は存在しない

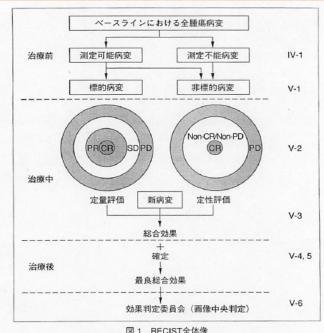


図 1 RECIST全体像 CR: complete response, PR: partial response, SD: stable disease, PD: progressive disease



正確さ=神のみぞ知る「真の値」に近いかではなく精密さ、比較可能性を検討する

		ver1.0	ver1.1
L	標的病変の数	合計10病変まで	合計5病変まで
	1臓器当たり	最大5か所	最大2か所
	リンパ節	長径を測定	短径を測定 標的病変:短径≧15mm 非標的病変:短径10mm以上15mm未満 正常:短径<10mm
	TB 42 (1) 72 85	長径和の20%以上 の増加	径の合計が最小値より20%増加かつ5mm以上の増加
		既存の非標的病変 の明らかな増悪	腫瘍量の明らかな増加
	新病変		FDG-PETによる新病変の評価 ベースラインでPET陰性:その後PET陽性なら「新病変」 ベースラインでPET評価なし:PET陽性部位に一致して CTで新病変があれば「新病変」