

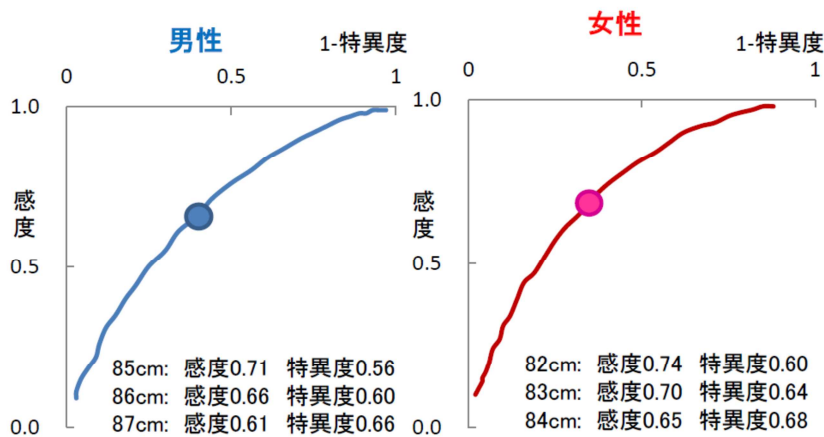
自治医科大学 永井良三構成員  
慶應義塾大学 岡村智教構成員 資料

## 腹囲で最初の選定を行った場合のリスク集積者（ハイリスク者）のスクリーニングについて

### 1. 陽性反応的中率

第5回特定健康診査・特定保健指導の在り方に関する検討会（門脇先生の資料から）

#### リスクファクターの集積に関するROC曲線解析



男性86センチの場合、感度66%、特異度60%

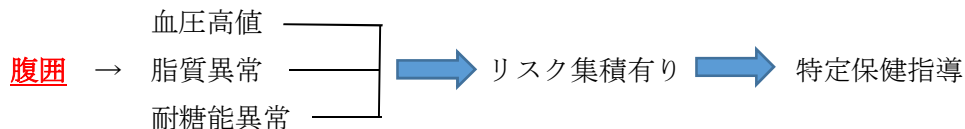
リスク集積(メタボリックシンドローム)の有病率を25%とした場合(母集団1000人として検討)

	腹囲基準値以上	腹囲基準値未満	
真陽性(リスク集積あり)	165	85	250
真陰性(リスク集積なし)	300	450	750

35% (陽性反応的中率)      84% (陰性反応的中率)

### 2. スクリーニングの流れ

#### ① 現行



#### ② ハイリスク者を漏れなくスクリーニングしようとした場合

