

泌尿器科腫瘍グループ：転移性腎がん治療開発マップ

一次治療

2015.9.

対象 MSKCC ¹⁾ リスク分類	標準治療	JCOG試験	他組織の試験	適応外薬
低リスク 中間リスク	インターフェロンα (+低用量IL-2) (肺転移) IL-2 スニチニブ ソラフェニブ パゾパニブ	検討中 インターフェロンα vs. スニチニブ (二次治療はアキシチニブ)	腎癌研：ソラフェニブリモイスパッド ~2012.3 (2013 ASCO発表) JRCTG：ソラフェニブ+INFα ~2012.7 (2013 ESMO発表) Cross J：スニチニブ ⇄ ソラフェニブ 2009.9~ IATRCC： IL-2+INFα+テガフル 2009.3~	ペバシズマブ+ INFα
高リスク	テンシロリムス スニチニブ		J-TORIM：テンシロリムスの免疫修飾 2012.12~	

INFα：インターフェロンα、IL-2：インターロイキン2

二次治療

対象 一次治療別	標準治療	JCOG試験	他組織の試験	適応外薬
インターフェロン インターロイキン	ソラフェニブ、スニチニブ、 パゾパニブ			
ソラフェニブ/スニチニブ パゾパニブ	エベロリムス、アキシチニブ	検討中 アキシチニブ vs. エベロリムス	J-Actor：1TKI ¹⁾ 後のエベロリムス ~2012?	
テンシロリムス/エベロリムス	(なし) 臨床試験			

1) TKI：チロシンキナーゼ阻害薬 (ソラフェニブ,スニチニブ,アキシチニブ)