

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 2 008 100 A0

(11) Numéro de publication:

Internationale Anmeldung veröffentlicht durch die
Weltorganisation für geistiges Eigentum unter der Nummer:

WO 2007/123976 (Art. 153(3) EPÜ).

International application published by the World
Intellectual Property Organization under number:

WO 2007/123976 (Art. 153(3) EPC).

Demande internationale publiée par l'Organisation
Mondiale de la Propriété Intellectuelle sous le numéro:

WO 2007/123976 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于确定患者反应性的抗体分析		
公开(公告)号	EP2008100A4	公开(公告)日	2009-12-16
申请号	EP2007755712	申请日	2007-04-18
[标]申请(专利权)人(译)	斯坦福大学		
申请(专利权)人(译)	THE利兰·斯坦福，齐齐哈尔大学董事会		
当前申请(专利权)人(译)	THE利兰·斯坦福，齐齐哈尔大学董事会		
[标]发明人	HUEBER WOLFGANG ROBINSON WILLIAM H STEINMAN LAWRENCE UTZ PAUL J GENOVESE MARK		
发明人	HUEBER, WOLFGANG ROBINSON, WILLIAM H. STEINMAN, LAWRENCE UTZ, PAUL J. GENOVESE, MARK		
IPC分类号	G01N33/53 G01N33/68		
CPC分类号	G01N33/6869 G01N33/564 G01N33/6854 G01N33/6863 G01N2333/522 G01N2333/523 G01N2333/525 G01N2333/5412 G01N2333/5421 G01N2333/545 G01N2800/102 G01N2800/52		
优先权	60/793029 2006-04-18 US		
其他公开文献	EP2008100A2		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

提供了用于将自身免疫性疾病患者预后分类为亚型的组合物和方法，所述亚型提供患者对治疗的需要和对感兴趣的治疗的反应性。血清自身抗体和/或细胞因子的循环血液水平的模式提供了可以识别可能受益于治疗性干预的患者的特征模式，以及将具有对治疗的响应性的高概率的患者与具有低概率的患者的反应。另外，血清自身抗体和/或细胞因子特征模式可用于监测对治疗的反应。因此，对患者中这种自身抗体和/或细胞因子的特征模式的评估允许改善的护理方法。在本发明的一个实施方案中，自身免疫性疾病是类风湿性关节炎。