

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 2 019 966 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO 2007/130487 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO 2007/130487 (Art. 153(3) EPC).

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

WO 2007/130487 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	鉴定心脏祖细胞的更新，存活和迁移的小分子的方法		
公开(公告)号	EP2019966A4	公开(公告)日	2010-01-13
申请号	EP2007794499	申请日	2007-05-02
[标]申请(专利权)人(译)	加利福尼亚大学董事会		
申请(专利权)人(译)	加利福尼亚大学董事会		
当前申请(专利权)人(译)	加利福尼亚大学董事会		
[标]发明人	EVANS SYLVIA CHEN JU LIN LIZHU CHIEN KEN QYANG YIBING MORETTI ALESSANDRA LAUGWITZ KARL		
发明人	EVANS, SYLVIA CHEN, JU LIN, LIZHU CHIEN, KEN QYANG, YIBING MORETTI, ALESSANDRA LAUGWITZ, KARL		
IPC分类号	G01N33/567 G01N33/53 C12N5/00 C12N15/00 G01N33/50 G01N33/74		
CPC分类号	A61K49/0008 A01K67/0275 A01K2217/052 A01K2217/072 A01K2217/203 A01K2217/206 A01K2227/105 A01K2267/0375 C07K14/4702 C12N2800/30 C12N2840/203 G01N33/5073 G01N33/743 G01N2333/723 G01N2500/10		
优先权	60/797338 2006-05-02 US		
其他公开文献	EP2019966A2		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明涉及由可检测标记的心脏祖细胞组成的小分子高通量筛选试验。本发明还描述了从影响心脏发生和/或调节心脏祖细胞发育的高通量测定中鉴定小分子的方法。还描述了使用GSK-3 β 抑制剂刺激心脏祖细胞成熟的方法。