



EP 03 71 3991

17-08-2007

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
US 2001055116 A1	27-12-2001	NONE	
-----			

专利名称(译)	紧凑型设备，用于通过近红外光谱无创测量葡萄糖		
公开(公告)号	<a href="#">EP1499231A4</a>	公开(公告)日	2007-09-26
申请号	EP2003713991	申请日	2003-03-07
申请(专利权)人(译)	SENSYS MEDICAL , INC.		
当前申请(专利权)人(译)	SENSYS MEDICAL , INC.		
[标]发明人	ACOSTA GEORGE HENDERSON JAMES R ABUL HAJ ALAN N RUCHTI TIMOTHY L MONFRE STEPHEN L BLANK THOMAS B HAZEN KEVIN H		
发明人	ACOSTA, GEORGE HENDERSON, JAMES, R. ABUL-HAJ, ALAN, N. RUCHTI, TIMOTHY, L. MONFRE, STEPHEN, L. BLANK, THOMAS, B. HAZEN, KEVIN, H.		
IPC分类号	A61B5/00 A61B5/145 A61B5/1455 G01N21/49		
CPC分类号	A61B5/1455 A61B5/0075 A61B5/14532 A61B5/1495 A61B5/6833 A61B5/7203 A61B5/7225 A61B5/726 A61B2560/0223 A61B2560/0233 A61B2560/0252 A61B2560/0412 A61B2560/0443 A61B2560/0456 A61B2562/0242 A61B2562/146 A61B2562/227 A61B2562/228 G01N21/359 G01N21/49		
优先权	60/362899 2002-03-08 US 60/362885 2002-03-08 US 60/448840 2003-02-19 US		
其他公开文献	EP1499231A2		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a>		

#### 摘要(译)

本发明涉及通过紧凑型分析仪监测生物参数。优选的装置是基于光谱仪的系统，其连续或半连续地连接到人类受试者并收集用于确定采样组织中的生物参数的光谱测量值。优选的靶分析物是葡萄糖。优选的分析仪是基于近红外的葡萄糖分析仪，用于测定体内的葡萄糖浓度。