

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 1 487 325 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2003/082090 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2003/082090 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2003/082090 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	医学成像设备		
公开(公告)号	EP1487325A1	公开(公告)日	2004-12-22
申请号	EP2003712413	申请日	2003-03-26
[标]申请(专利权)人(译)	圣安德鲁斯大学		
申请(专利权)人(译)	大学评议圣安德鲁斯大学		
当前申请(专利权)人(译)	大学评议ST ANDRE大学		
[标]发明人	ROBERTSON DUNCAN ALEXANDER MACFARLANE DAVID GRAHAM LESURF JAMES CHRISTOPHER GEORGE		
发明人	ROBERTSON, DUNCAN, ALEXANDER MACFARLANE, DAVID, GRAHAM LESURF, JAMES, CHRISTOPHER, GEORGE		
IPC分类号	A61B5/00 A61B5/01		
CPC分类号	A61B5/01		
优先权	2002007370 2002-03-28 GB		
其他公开文献	EP1487325B1		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

一种用于对皮下体温进行成像的医学成像设备，包括用于感测毫米波电磁辐射的检测器（22）和用于收集从患者身体发射的辐射并且将其沿着收集路径（20）引导到检测器的收集器。收集器被配置成使得收集的辐射在该路径的整个长度上并沿着该路径的整个长度具有限定的灵敏度分布。收集的辐射可以具有高斯或贝塞尔灵敏度分布。