

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 236 836 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/102681 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/102681 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/102681 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	手术传感头适于连接到消融工具		
公开(公告)号	EP3236836A1	公开(公告)日	2017-11-01
申请号	EP2015820860	申请日	2015-12-23
[标]申请(专利权)人(译)	法国国家科学研究中心		
申请(专利权)人(译)	CENTRE法国国家科学研究 (CNRS)		
当前申请(专利权)人(译)	CENTRE法国国家科学研究 (CNRS)		
[标]发明人	MENARD LAURENT BONZOM SEBASTIEN CHARON YVES DUVAL MARIE ALIX LEFEBVRE FRANCOISE PALFI STEPHANE PINOT LAURENT SIEBERT RAINER PITRE STEPHANIE		
发明人	MENARD, LAURENT BONZOM, SÉBASTIEN CHARON, YVES DUVAL, MARIE-ALIX LEFEBVRE, FRANÇOISE PALFI, STÉPHANE PINOT, LAURENT SIEBERT, RAINER PITRE, STÉPHANIE		
IPC分类号	A61B5/00 A61B17/3205		
CPC分类号	A61B5/0035 A61B5/0071 A61B5/0084 A61B6/425 A61B6/4411 A61B6/4417 A61B17/3205 A61B2018 /00577 A61B2560/0443 H04B10/80		
优先权	14/581627 2014-12-23 US		
其他公开文献	EP3236836B1		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明涉及一种用于引导手动切除工具的手术探针，包括：检测头，至少一根光纤，用于接收和引导组织区域中至少放射性示踪剂和荧光分子发出的信号，至少一个光电检测器，用于将由光纤引导的信号转换成电信号；发送器，用于将电信号携带的信息发送到分析设备；以及紧固件，用于将探针连接到手动切除工具上，以便切除然后，工具适于从发射信号的组织区域移除一部分组织。

