

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 328 487 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2017/019204 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2017/019204 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2017/019204 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	心内起搏器，肺动脉感应延长		
公开(公告)号	EP3328487A1	公开(公告)日	2018-06-06
申请号	EP2016734814	申请日	2016-06-21
[标]申请(专利权)人(译)	美敦力公司		
申请(专利权)人(译)	美敦力公司，INC.		
当前申请(专利权)人(译)	美敦力公司，INC.		
[标]发明人	BONNER MATTHEW D ERICKSON MARK K SHELDON TODD J		
发明人	BONNER, MATTHEW, D. ERICKSON, MARK, K. SHELDON, TODD, J.		
IPC分类号	A61N1/375 A61N1/368 A61N1/372 A61B5/00 A61N1/05		
CPC分类号	A61N1/365 A61B5/0422 A61B5/0456 A61B5/686 A61N1/056 A61N1/057 A61N1/368 A61N1/3702 A61N1/37205 A61N1/3756		
优先权	14/810559 2015-07-28 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

一种可植入医疗装置，具有包围脉冲发生器和感测模块的壳体，包括基于壳体的阴极电极，其电耦合到脉冲发生器和感测模块。从壳体近端延伸的感测延伸部包括电耦合到感测模块的阳极电极，用于感测心电信号。传感延伸部包括浮选构件，当可植入医疗装置在患者的心血管系统内展开时，该浮选构件使得传感延伸部沿着流动的血液的方向远离壳体延伸。