

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 096 836 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2015/112657 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2015/112657 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2015/112657 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	植入前检测		
公开(公告)号	EP3096836A1	公开(公告)日	2016-11-30
申请号	EP2015702351	申请日	2015-01-22
[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	CHRISTENSEN ERIC M		
发明人	CHRISTENSEN, ERIC M.		
IPC分类号	A61N1/372 A61B5/00		
CPC分类号	A61N1/372 A61N1/37211 A61N1/37252 A61N2001/37294 A61N1/36128		
优先权	14/162869 2014-01-24 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

医疗设备系统和相关方法在植入之前确定可植入医疗设备状态。阻抗监测模块监测耦合到阻抗监测电路的一对电极之间的阻抗变化。该系统包括用于承载可植入医疗装置的外壳。外壳具有带电阻抗的表面。控制模块被配置为响应于阻抗监测模块检测到电极之间的阻抗变化并且调节可植入医疗设备的操作，检测可植入医疗设备的第一植入前状态和第二植入前状态中的一个。响应于检测到阻抗变化。