

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 285 638 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/172201 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/172201 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/172201 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于确定医疗监测设备中的过早心室收缩的方法和设备		
公开(公告)号	EP3285638A1	公开(公告)日	2018-02-28
申请号	EP2016719180	申请日	2016-04-20
[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	SARKAR SHANTANU		
发明人	SARKAR, SHANTANU		
IPC分类号	A61B5/00 A61B5/0468 A61B5/0456 A61B5/0428 A61B5/0432 A61B5/042 G06F19/00		
CPC分类号	A61B5/042 A61B5/0428 A61B5/0432 A61B5/0456 A61B5/0468 A61B5/7246 A61B5/7264 A61B2560/0468 A61B2560/0481 G16H50/20 A61B5/04014 A61B5/686		
优先权	14/694847 2015-04-23 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

一种用于确定早产性心室收缩的發生的方法和医疗监测装置，包括感测心脏信号和响应于感测的心脏信号确定R波，确定所确定的R波之间的RR间隔，确定第一间隔标准响应于所确定的间隔，确定所确定的R波之间的相关性，响应于所确定的相关性确定是否满足第一相关标准，以及响应于所述第一间隔标准确定所述早产性心室收缩，以及所述第一相关标准被满足。