

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 302 602 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/195477 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/195477 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/195477 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于处理心脏传感器输出的方法和计算机系统		
公开(公告)号	EP3302602A1	公开(公告)日	2018-04-11
申请号	EP2015732066	申请日	2015-06-04
[标]申请(专利权)人(译)	詹森约瑟夫reinier Cornelis SCHREUDER JOHANNES雅克布斯		
申请(专利权)人(译)	严实，JOZEF REINIER CORNELIS SCHREUDER，JOHANNES雅克布斯		
当前申请(专利权)人(译)	严实，JOZEF REINIER CORNELIS SCHREUDER，JOHANNES雅克布斯		
[标]发明人	JANSEN JOZEF REINIER CORNELIS SCHREUDER JOHANNES JACOBUS		
发明人	JANSEN, JOZEF REINIER CORNELIS SCHREUDER, JOHANNES JACOBUS		
IPC分类号	A61M1/10 A61M1/12 A61B5/00 A61B5/0215 G06F19/00 A61B5/021		
CPC分类号	A61B5/02141 A61B5/0215 A61B5/686 A61M1/106 A61M1/1072 A61M1/1086 A61M1/125 G16H40/63 G16H50/50 A61M1/122		
代理机构(译)	德弗里斯和METMAN		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本公开涉及一种用于处理心脏传感器输出的方法和系统，其中使用动脉血流模型和动脉血流参数的值从感测的血压导出血流和模拟的主动脉血压。通过操纵动脉血流模型的动脉血流参数的值中的至少一个，模拟的主动脉血压与心动周期中感测到的血压的一部分匹配。