

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 247 265 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/118588 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/118588 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/118588 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于心肺复苏的系统和方法		
公开(公告)号	EP3247265A1	公开(公告)日	2017-11-29
申请号	EP2016704097	申请日	2016-01-20
[标]申请(专利权)人(译)	柯惠有限合伙公司		
申请(专利权)人(译)	COVIDIEN LP		
当前申请(专利权)人(译)	COVIDIEN LP		
[标]发明人	GIARRACCO DAVID J ADDISON PAUL S WATSON JAMES N LISOGURSKI DANIEL		
发明人	GIARRACCO, DAVID J. ADDISON, PAUL S. WATSON, JAMES N. LISOGURSKI, DANIEL		
IPC分类号	A61B5/026 A61B5/1455 A61B5/00 A61H31/00 A61B5/11 A61B5/024		
CPC分类号	A61B5/02416 A61B5/0261 A61B5/11 A61B5/14551 A61B5/7235 A61H31/005 A61H2201/5015 A61H2201/5043 A61H2201/5084 A61H2201/5097 A61H2230/00 A61H2230/208 A61H31/007 A61H2201/5089 A61H2201/5092		
优先权	62/105305 2015-01-20 US 15/000770 2016-01-19 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

一种医学监测系统，包括血氧测量传感器，其具有定位成将光发射到患者体内的光发射器和定位成产生体积描记信号的光电检测器。该系统包括具有处理器的监视器，该处理器被配置为从血氧测定传感器接收体积描记信号并基于第一脉冲形状度量识别非心脏脉冲，该非心脏脉冲由心肺复苏（CPR）的管理产生。给病人。处理器还被配置为从所识别的非心脏脉冲测量患者的氧饱和度，并将测量的氧饱和度输出到视觉显示器。