

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 160 329 A2

(11) Numéro de publication:

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

WO2015/197983 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2015/197983 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2015/197983 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于冷或热刺激刺激的装置及其控制和调节方法		
公开(公告)号	EP3160329A2	公开(公告)日	2017-05-03
申请号	EP2015742350	申请日	2015-06-25
[标]申请(专利权)人(译)	斯特拉斯堡大学 法国国家科学研究中心		
申请(专利权)人(译)	Université 斯特拉斯堡 CENTRE 法国国家科学研究		
当前申请(专利权)人(译)	Université 斯特拉斯堡 CENTRE 法国国家科学研究		
[标]发明人	DUFOUR ANE PEBAYLE THIERRY		
发明人	DUFOUR, ANDRÉ PEBAYLE, THIERRY		
IPC分类号	A61B5/00 A61F7/00		
CPC分类号	A61B5/4041 A61B5/483 A61F7/007 A61F2007/0075 A61F2007/0093 A61F2007/0096 A61F2007/0295 A61F7/00 A61F2007/0086		
优先权	2014056033 2014-06-27 FR 2015052054 2015-03-12 FR		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明涉及一种用于动物或人体组织的热刺激的装置的控制和命令方法 (1) , 所述方法的特征在于它包括 : 确定施加到组织 (1) 的中性温度; 通过激活控制回路来热调节中性温度; 确定与中性温度交替施加到组织 (1) 的冷或热刺激温度; 确定热刺激的持续时间和频率; 在开始刺激的指令的情况下 , 通过激活控制回路并通过在中性温度上停用控制回路来调节热刺激温度; 并使生理记录与热刺激同步。