

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 190 955 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/038490 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/038490 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/038490 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	记录电极		
公开(公告)号	EP3190955A1	公开(公告)日	2017-07-19
申请号	EP2015767312	申请日	2015-08-25
[标]申请(专利权)人(译)	DR LANGER医疗		
申请(专利权)人(译)	DR. LANGER医疗GMBH		
当前申请(专利权)人(译)	DR. LANGER医疗GMBH		
[标]发明人	VAN SLYCKE SAM LANGER ANDREAS		
发明人	VAN SLYCKE, SAM LANGER, ANDREAS		
IPC分类号	A61B5/00 A61B5/0492		
CPC分类号	A61B5/0492 A61B5/4227 A61B5/6822 A61B5/6838		
优先权	102014113158 2014-09-12 DE		
其他公开文献	EP3190955B1		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明提出了一种记录电极，用于在术中复发监测中记录EMG电位，以在外科手术过程中识别和控制喉返神经，所述记录电极的特征在于至少两个具有或形成接触区域的钩形元件（17）（弹性元件（18）可通过弹簧元件（15）相对于彼此调节，并且在弹簧元件（15）的预紧力的作用下，可被夹在患者准备好的甲状腺软骨（10）上。电极的特殊设计可将其安全地应用于患者的甲状腺软骨，因此在整个手术过程中均具有出色的信号质量和信号可靠性。