

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 302 254 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/192958 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/192958 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/192958 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	导管用于测量身体组织的血流量		
公开(公告)号	<a href="#">EP3302254A1</a>	公开(公告)日	2018-04-11
申请号	EP2016723096	申请日	2016-05-13
[标]申请(专利权)人(译)	卡拉格股份公司		
申请(专利权)人(译)	CARAG AG		
当前申请(专利权)人(译)	CARAG AG		
[标]发明人	LIMACHER KUNO BERNHARD JEROME STEINER CLAUDIO ROTHLIN CYRILL NAPOLETANO DANIEL UHR DANIEL SCHENK DANIEL		
发明人	LIMACHER, KUNO BERNHARD, JÉRÔME STEINER, CLAUDIO RÖTHLIN, CYRILL NAPOLETANO, DANIEL UHR, DANIEL SCHENK, DANIEL		
IPC分类号	A61B5/026 A61B5/00 A61B5/027		
CPC分类号	A61B5/0261 A61B5/6852		
优先权	14/725802 2015-05-29 US		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a>		

#### 摘要(译)

用于测量通过身体组织的血流的导管具有用于将光发射到身体组织中的光发射器和用于接收在身体组织中反射并返回到导管的光的至少一个光接收器。导管包括第一连接管和刚性元件，其中光发射器和至少一个光接收器布置在刚性元件中。刚性元件包括至少第一和第二窗口，其中从光发射器发射的光通过第二窗口发射到身体组织中，并且由身体组织反射的光由至少一个光接收器通过第一个窗口。