

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 291 731 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/177901 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/177901 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/177901 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	无创检测尿液回流		
公开(公告)号	EP3291731A1	公开(公告)日	2018-03-14
申请号	EP2016722627	申请日	2016-05-06
[标]申请(专利权)人(译)	爱尔兰国立大学,戈尔韦		
申请(专利权)人(译)	爱尔兰国立高威大学		
当前申请(专利权)人(译)	爱尔兰国立高威大学		
[标]发明人	LOUGHNEY SARAH BRUZZI MARK OHALLORAN MARTIN PURI PREM ELEUTERIO RICARDO		
发明人	LOUGHNEY, SARAH BRUZZI, MARK O'HALLORAN, MARTIN PURI, PREM ELEUTERIO, RICARDO		
IPC分类号	A61B5/20 A61B5/053 A61B5/11 A61B5/00 A61B5/01		
CPC分类号	A61B5/01 A61B5/053 A61B5/11 A61B5/201 A61B5/204 A61B5/208 A61B5/6808 A61B5/6823 A61B5/6831 A61B5/6833 A61B5/7203 A61B2560/0468 A61B5/207 A61B5/0531 A61B5/0536 A61B5/742 A61B2503/04 A61B2503/06 A61B2560/0214		
代理机构(译)	TOMKINS & CO.		
优先权	62/157752 2015-05-06 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明涉及一种方法，系统和用于从膀胱到/肾（多个）检测的尿泄漏的非侵入性的装置。该方法，系统和设备的基础上在不同时间点进行测量，并且可以被用于检测膀胱输尿管回流。该方法，系统和装置被设计为检测在尿液的体积变化/输尿管（s）时，膀胱和/或肾脏（多个）。该方法和装置能够测定由断层摄影技术的电阻抗的装置在导电性或生物电阻抗的变化。