

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 223 758 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/085341 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/085341 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/085341 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	可穿戴超声设备用于指示人体或动物体内的变化		
公开(公告)号	EP3223758A1	公开(公告)日	2017-10-04
申请号	EP2015841074	申请日	2015-11-26
[标]申请(专利权)人(译)	UMC乌得勒支控股有限公司		
申请(专利权)人(译)	UMC UTRECHT HOLDING BV公司		
当前申请(专利权)人(译)	UMC UTRECHT HOLDING BV公司		
[标]发明人	WOLTJER REINOUT TJABBES HUIBERT ALEXANDER VAN DE VOSSE RENATUS ELIGIUS KONING JAN JACOB VAN LEUTEREN PAULUS GERARDUS DIK PIETER WESTRA ALBERT HARALD VAN SCHELVEN LEONARD JAN		
发明人	WOLTJER, REINOUT TJABBES, HUIBERT ALEXANDER VAN DE VOSSE, RENATUS ELIGIUS KONING, JAN JACOB VAN LEUTEREN, PAULUS GERARDUS DIK, PIETER WESTRA, ALBERT HARALD VAN SCHELVEN, LEONARD JAN		
IPC分类号	A61F5/48 A61B8/08 A61B5/20		
CPC分类号	A61B5/204 A61B8/4227 A61B8/4236 A61B8/4281 A61B8/4477 A61F5/48 A61B5/1116 A61B5/20 A61B2562/0219 G06F19/3418 G16H20/30 G16H40/67 A61B8/00 A61B8/4472 A61N5/0613 A61N7/00 A61N2007/0078		
优先权	2013884 2014-11-27 NL		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明属于用于发信号通知人体或动物体内变化的改进的可穿戴超声设备领域，以及这种可穿戴设备在延长的时间段内用于发信号的用途。在一个例子中，变化发生在膀胱中。这对于老年人，分娩后的妇女，病变患者，痴呆症患者，儿童和其他人来说尤其相关，难以控制膀胱的功能，并且难以按时上厕所。这种（部分）失禁是非常不方便的，并且也可能是根本没有解决的项目。