

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 364 881 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2017/069451 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2017/069451 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2017/069451 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	超声成像设备及其控制方法		
公开(公告)号	EP3364881A1	公开(公告)日	2018-08-29
申请号	EP2016857709	申请日	2016-10-12
[标]申请(专利权)人(译)	三星麦迪森株式会社		
申请(专利权)人(译)	三星MEDISON CO. , LTD.		
当前申请(专利权)人(译)	三星MEDISON CO. , LTD.		
[标]发明人	SHIN DONG KUK KO DAL KWON KIM JONG SIK OH SOO YOUNG KWAK DONG WOOK KIM KUNWOO KIM MOON YOUNG PARK HYUN SOO SEOL HYUN JOO CHOI SAE KYUNG HONG JOON SEOK HWANG HAN SUNG		
发明人	SHIN, DONG KUK KO, DAL KWON KIM, JONG-SIK OH, SOO-YOUNG KWAK, DONG-WOOK KIM, KUNWOO KIM, MOON YOUNG PARK, HYUN SOO SEOL, HYUN-JOO CHOI, SAE KYUNG HONG, JOON SEOK HWANG, HAN SUNG		
IPC分类号	A61B8/00 A61B8/08 A61B5/00		
CPC分类号	A61B8/0808 A61B8/0866 A61B8/469 A61B8/485 A61B8/085 A61B8/4245 A61B8/463		
优先权	1020150146212 2015-10-20 KR		
其他公开文献	EP3364881A4		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明公开了一种超声成像设备及其控制方法，该超声成像设备能够在子宫颈的弹性图像中设置具有与子宫颈管的形状对应的形状的感兴趣区域并显示该感兴趣区域。超声成像设备包括：显示单元，被配置为显示超声弹性图像；以及控制器，被配置为在显示单元上显示的子宫颈的弹性图像中选择包括在与子宫颈管对应的路径中的点，被配置为设置区域感兴趣的，具有与基于所选择的点的子宫颈管的至少一部分的形状对应的形状，并且被配置为在显示单元上显示感兴趣的区域。

