

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 2 872 059 A2

(11) Numéro de publication:

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

WO2014/012032 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2014/012032 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2014/012032 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于治疗软组织的低频超声外科系统		
公开(公告)号	EP2872059A2	公开(公告)日	2015-05-20
申请号	EP2013740170	申请日	2013-07-12
申请(专利权)人(译)	ENTRIGUE外科INC.		
当前申请(专利权)人(译)	ENTRIGUE外科INC.		
[标]发明人	CHERNOMORSKY ARY NESTEROVA KLIMENTINA I NESTEROV IVAN RONTAL MICHAEL HWANG PETER		
发明人	CHERNOMORSKY, ARY NESTEROVA, KLIMENTINA I. NESTEROV, IVAN RONTAL, MICHAEL HWANG, PETER		
IPC分类号	A61B17/32 A61B17/24		
CPC分类号	A61N7/00 A61B17/24 A61B17/32002 A61B90/98 A61B2017/00473 A61B2017/320069 A61B2017/32007 A61B2017/320074 A61B2017/320082 A61B2090/066 A61B2090/0803		
代理机构(译)	NONY		
优先权	61/671181 2012-07-13 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

使用低频超声来在狭窄空间（例如鼻腔和鼻窦）中乳化，分解，切割和/或凝结组织的装置，系统和方法。这些装置可包括低频发生器，功能活动手柄，超声发射器，聚光器，波导和远端功能尖端。所述装置和方法被配置成安全且有效地在鼻子和鼻窦内以及身体内的其他软组织内进行外科手术。