

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 335 042 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2017/027643 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2017/027643 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2017/027643 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于简化步骤，小样品，加速速度和易用性的生物/化学测定装置和方法		
公开(公告)号	EP3335042A1	公开(公告)日	2018-06-20
申请号	EP2016835870	申请日	2016-08-10
[标]发明人	CHOU STEPHEN Y DING WEI		
发明人	CHOU, STEPHEN Y. DING, WEI		
IPC分类号	G01N33/487 G01N33/49 G01N33/53 G01N35/00		
CPC分类号	B01L3/5055 B01L2300/0809 B01L2300/123 B01L2400/0481 G01N1/2813 G01N15/1484 G01N21/6452 G01N21/658 G01N21/69 G01N21/76 G01N33/487 G01N33/49 G01N33/54366 G01N2015/0073 G01N2015/008 G01N2015/0084 G01N2015/1486 G01N2021/6482 G01N1/30 G01N33/543 G01N35 /00029 G01N35/00871		
代理机构(译)	WILLIAMS POWELL		
优先权	62/202989 2015-08-10 US 62/218455 2015-09-14 US 62/293188 2016-02-09 US 62/305123 2016-03-08 US 62/369181 2016-07-31 US		
其他公开文献	EP3335042A4		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明涉及生物/化学取样，感测，测定和应用领域。特别地，本发明涉及如何使用微小样本体积（例如，0.5uL或更小），使得采样/感测/测定变得使用简单，结果快，灵敏度高，易于使用，任何专业人员，通过移动电话阅读，或低成本，或它们的组合。