

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 350 730 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2017/046182 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2017/046182 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2017/046182 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于鉴定适用于诊断肝病或肝病严重程度的代谢物的方法		
公开(公告)号	<a href="#">EP3350730A1</a>	公开(公告)日	2018-07-25
申请号	EP2016778213	申请日	2016-09-14
申请(专利权)人(译)	柏林自由大学		
当前申请(专利权)人(译)	柏林自由大学		
[标]发明人	VON HAIMBERGER THEODORE HEYNE ANJA ADEL AL ANI SUHA		
发明人	VON HAIMBERGER, THEODORE HEYNE, ANJA ADEL AL-ANI, SUHA		
IPC分类号	G06F19/00 A61B5/08 A61B5/00 G01N33/497		
CPC分类号	A61B5/082 A61B5/4244 G16H10/40 G16H20/60 G16H50/20 G16H50/30 G01N33/497 G01N33/58		
优先权	102015217511 2015-09-14 DE 102015221862 2015-11-06 DE		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a>		

#### 摘要(译)

本发明涉及一种鉴定代谢物的新方法，该方法适用于肝病或肝病严重程度的诊断。通过该方法已将以下代谢物鉴定为合适的生物标志物：硫化羰，二甲基硅烷，乙酸，丙醇，半胱氨酸，S-甲基硫代丙烯酸酯，双-(甲硫基)甲烷，3-巯基丙烷，2-二醇，乙烯胺，n-丁胺，丝氨酸，三甲胺，鸟氨酸，肉桂醛，谷氨酰胺，二烯丙基二硫化物，谷氨酸，硒代半胱氨酸，氰化氢，蛋氨酸，2-巯基吡啶，二甲基亚砷，苯和2-巯基乙醇。