

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 1 177 212 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO0069/903 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO0069/903 (Art. 153(3) EPC).

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

WO0069/903 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	Lawsonia衍生的基因和相关的sodc多肽，肽和蛋白质及其用途		
公开(公告)号	EP1177212A1	公开(公告)日	2002-02-06
申请号	EP2000924975	申请日	2000-05-11
[标]申请(专利权)人(译)	辉瑞产品公司 维多利亚农业服务控股公司		
申请(专利权)人(译)	PFIZER PRODUCTS INC. 澳洲新鲜猪肉LIMITED 农业VICTORIA SERVICES PTY LTD		
当前申请(专利权)人(译)	PFIZER PRODUCTS INC. 澳洲新鲜猪肉LIMITED 农业VICTORIA SERVICES PTY LTD		
[标]发明人	ANKENBAUER ROBERT GERARD HASSE DETLEF PANACCIO MICHAEL ROSEY EVERETT LEE WRIGHT CATHERINE		
发明人	ANKENBAUER, ROBERT, GERARD HASSE, DETLEF PANACCIO, MICHAEL ROSEY, EVERETT, LEE WRIGHT, CATHERINE		
IPC分类号	G01N33/53 A61K38/00 A61K39/00 A61K39/39 A61P1/00 C07K14/195 C07K14/205 C07K16/12 C12N15/09 C12P21/08 C12Q1/68 G01N33/566 G01N33/569 G01N33/577 C07H21/04 A61K39/02		
CPC分类号	A61K38/00 A61K39/00 A61P1/00 C07K14/205		
优先权	60/133989 1999-05-13 US		
其他公开文献	EP1177212A4		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明一般涉及用于治疗 and/或预防由胞内劳森菌或类似或其它相关微生物引起或加剧的动物和禽类中的肠疾病的治疗组合物。特别地，本发明提供了一种衍生自细胞内劳森氏菌的新基因，其编码免疫原性SodC肽，多肽或蛋白质，其特别可用作疫苗制剂中的抗原，用于赋予动物宿主细胞内劳森氏菌和相关病原体的体液免疫。本发明还涉及用于治疗 and/或预防这种肠疾病的方法，以及用于检测细胞内劳森氏菌或类似或其他相关微生物的诊断剂和方法。