

脑膜炎奈瑟菌抗原/抗体系列

——精准科研选择

脑膜炎奈瑟菌(*Neisseria meningitidis*), 又称脑膜炎双球菌, 是一种具有肾形或豆形特征的革兰氏阴性菌, 主要通过唾液和呼吸道分泌物传播。脑膜炎奈瑟菌的致病机制涉及复杂的细菌-宿主相互作用, 其中三种外膜蛋白在脑膜炎奈瑟菌致病过程中起关键作用: **因子H结合蛋白(FHbp)**、**奈瑟菌黏附素A(NadA)**以及**奈瑟菌肝素结合抗原(NHBA)**。

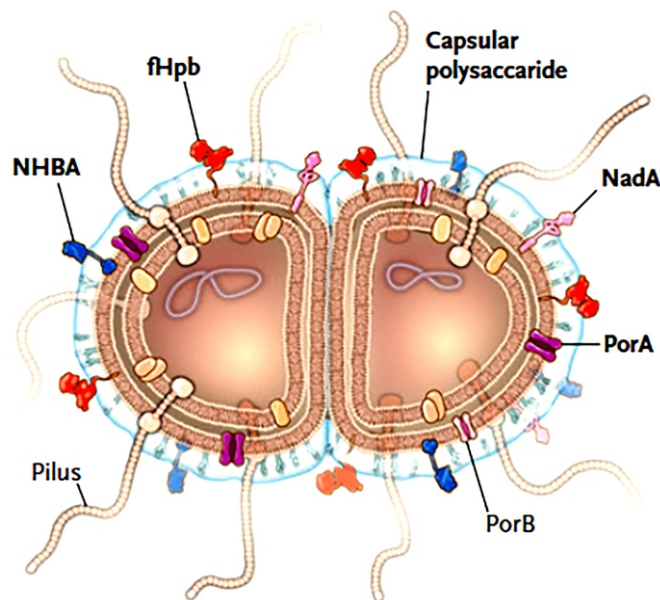


Fig 1. Structure of the *Neisseria meningitidis*

脑膜炎奈瑟菌根据荚膜的抗原性结构分为13种血清群, 其中**A、B、C、Y和W135**是主要致病血清群。B群脑膜炎奈瑟菌是全球大部分脑膜炎病例的主要致病菌, 但由于其荚膜结构与人类神经细胞相似, 开发B群疫苗面临挑战。目前, 已有四价结合疫苗(**MenACWY**)和B群疫苗(**MenB**)用于预防脑膜炎奈瑟菌感染。四价结合疫苗可预防**A、C、Y和W135血清群感染**, 而MenB疫苗则针对B群脑膜炎奈瑟菌。这些疫苗的广泛使用显著减少了脑膜炎奈瑟菌感染的发病率和死亡率。

Abinscience专注于脑膜炎奈瑟菌相关抗原和抗体的开发, 提供高纯度的**FHbp、NadA和NHBA**等关键蛋白, 以及针对这些靶标的高亲和力抗体。我们的产品广泛应用于**疫苗研发、细菌致病机制研究以及诊断试剂开发**, 为脑膜炎奈瑟菌相关疾病的预防和治疗提供可靠的技术支持。通过领先的科学研究能力, Abinscience致力于为公共健康和科学研究提供优质解决方案。

Catalog No.	Product Name
Protein	
JN971012	Recombinant <i>Neisseria meningitidis</i> NadA Protein, N-His
JN057012	Recombinant <i>Neisseria meningitidis</i> pIlE Protein, N-His
JN057022	Recombinant <i>Neisseria meningitidis</i> pIlE Protein, N-His
JN824012	Recombinant <i>Neisseria meningitidis</i> FHbp Protein, C-His
JN976012	Recombinant <i>Neisseria meningitidis</i> neuA Protein, C-His
JN976022	Recombinant <i>Neisseria meningitidis</i> neuA Protein, C-His-Strep
JN891012	Recombinant <i>Neisseria meningitidis</i> NHBA Protein, N-His
Monoclonal Antibody	
JN067403	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> group B LPS/Lipopolysaccharide Antibody (ABS0793)
JN957013	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> porA/Outer membrane porin protein Antibody (MN16C13F4)
JN891013	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> NHBA/Dextranase Antibody (10C3)
JN971013	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> NadA/ <i>Neisseria</i> adhesin A Antibody (G9)
JN824013	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> FHBP Antibody (1A12)
JN824023	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> fhbP/GNA1870/LP2086 Antibody (ABS1687)
Polyclonal Antibody	
JN971014	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> NadA Polyclonal Antibody
JN057024	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> pIlE Polyclonal Antibody
JN824014	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> FHbp Polyclonal Antibody
JN976014	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> neuA Polyclonal Antibody

所有产品仅供研究使用

脑膜炎奈瑟菌(*Neisseria meningitidis*)系列产品

以上仅为部分产品展示，更多详情请扫描右方二维码
添加产品专员为您提供一对一专属服务



产品专员

abin Science

Abinscience，成立于2023年，坐落于法国斯特拉斯堡的创新科技中心，是ProteoGenix旗下的核心科研试剂品牌。Abinscience专注于生命科学领域的科研试剂开发与生产，致力于提供高质量、创新型的科研试剂产品和技术解决方案。以“Empowering Bioscience Discovery”为愿景，Abinscience努力服务全球科研人员，支持和推动科学探索与发现。

网址：www.abinscience.com
邮箱：info@abinscience.com

产品详询：027-87433958