

# 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。脑膜炎奈瑟菌病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)**、**奈瑟菌肝素结合抗原 (NHBA)**。

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，但由于其荚膜多糖与人类神经细胞相似，开发MenB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，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。

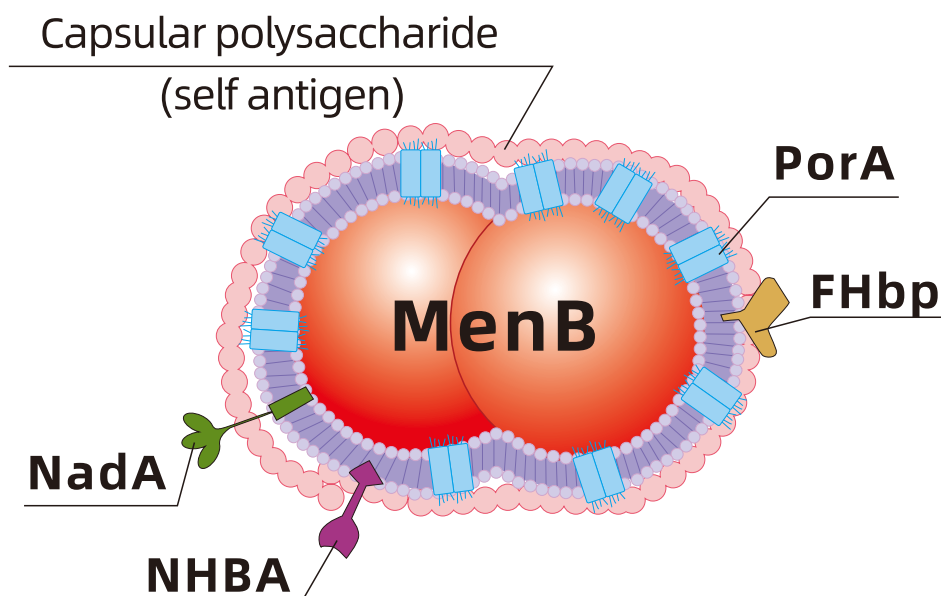


Figure 1. Schematic representation of *Neisseria meningitidis* serogroup B (MenB)

# 脑膜炎奈瑟菌 (*Neisseria meningitidis*) 热门产品

佰乐博提供种类齐全的脑膜炎奈瑟菌 (*Neisseria meningitidis*) 相关的蛋白抗体, 可满足多样化的科研实验需求

Protein	
Catalog No.	Product Name
YXX13301	Recombinant <i>Neisseria meningitidis</i> NadA Protein, N-His
YXX23401	Recombinant <i>Neisseria meningitidis</i> pilE Protein, N-His
YXX23402	Recombinant <i>Neisseria meningitidis</i> pilE Protein, N-His
YXX14901	Recombinant <i>Neisseria meningitidis</i> FHbp Protein, C-His
YXX23501	Recombinant <i>Neisseria meningitidis</i> neuA Protein, C-His
YXX23502	Recombinant <i>Neisseria meningitidis</i> neuA Protein, C-His-Strep
YXX13201	Recombinant <i>Neisseria meningitidis</i> NHBA Protein, N-His

Polyclonal Antibody	
Catalog No.	Product Name
PVV39801	Anti-JEV NS3/Serine protease NS3 Polyclonal Antibody
PXX13301	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> NadA Polyclonal Antibody
PXX23402	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> pilE Polyclonal Antibody
PXX14901	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> FHbp Polyclonal Antibody
PXX23501	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> neuA Polyclonal Antibody

Monoclonal Antibody	
Catalog No.	Product Name
RXX02140	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> group B LPS/Lipopolysaccharide Antibody (SAA1462)
RXX13401	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> porA/Outer membrane porin protein Antibody (MN16C13F4)
RXX13201	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> NHBA/Dextranase Antibody (10C3)
RXX13301	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> NadA/ <i>Neisseria</i> adhesin A Antibody (G9)
RXX14901	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> FHbp Antibody (1A12)
RXX14902	Anti- <i>Neisseria meningitidis</i> FHbp/GNA1870/LP2086 Antibody (SAA2080)

所有产品仅供研究使用

## 更多脑膜炎奈瑟菌 (*Neisseria meningitidis*) 系列产品

扫描右方二维码, 产品专员为您提供一对一专属服务



## AntibodySystem

AntibodySystem SAS由具有30多年蛋白抗体开发经验的专家创立于法国, 专注于生命科学和生物制药领域研究, 总部位于法国斯特拉斯堡市。AntibodySystem自主开发高效、高产的真核重组表达系统, 利用该系统生产高质量的重组蛋白、抗体产品。目前产品管线覆盖各种病毒研究蛋白/抗体质控品、in vivo功能性抗体、流式抗体、抗药药物靶点蛋白以及其他活性蛋白、PEG抗体、磷酸化抗体、抗DNA抗体、小分子抗体、RUO ELISA试剂盒、生物类似物。

## AntibodySystem亚洲区独家总代理

——武汉佰乐博生物技术有限公司

产品详询: 027-65279366