

猪流行性腹泻病毒(PEDV)蛋白与抗体 一站式科研试剂解决方案

猪流行性腹泻病毒(PEDV)是引发急性胃肠疾病的主要病原体，尤其危害新生仔猪，可导致呕吐、腹泻、脱水，致死率高达100%。该病毒已在全球传播多年，对生猪养殖业造成重大损失。目前虽有研究进展，但尚无有效抗病毒药物，疫苗仍是防控PEDV的关键。

PEDV是一种包膜病毒，其基因组为单链正链RNA，大小约28kb，编码16种非结构蛋白(nsp1-nsp16)及多种结构蛋白，包括刺突蛋白(S)、包膜蛋白(E)、膜蛋白(M)和核衣壳蛋白(N)。刺突蛋白(S)与病毒的感染能力密切相关，核衣壳蛋白(N)则保护病毒基因组RNA。

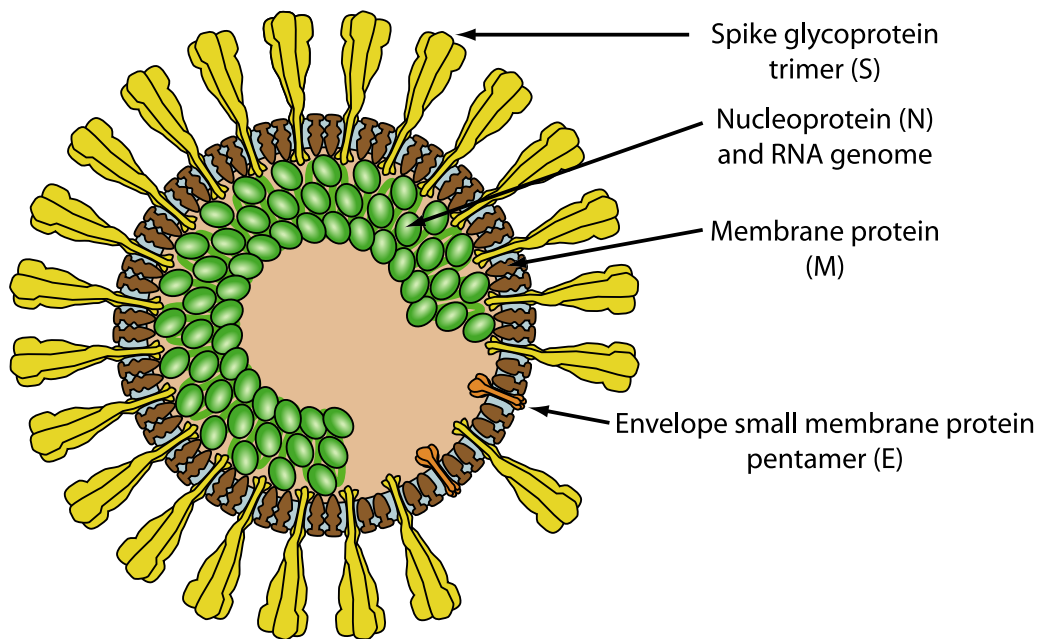


Figure 1. Schematic representation of Porcine epidemic diarrhea virus (PEDV)

AntibodySystem致力于为病毒学研究和疫苗开发提供支持，供应高质量的重组蛋白和抗体，推动PEDV相关基础研究、疫苗研发和临床应用。此外，我们还提供灵敏可靠的ELISA检测试剂盒，用于检测PEDV抗体和抗原，为科研和疫苗开发提供工具。

猪流行性腹泻病毒(PEDV)热门产品

佰乐博提供种类齐全的猪流行性腹泻病毒(PEDV)相关蛋白、抗体、试剂盒, 可满足多样化的科研实验需求

| Protein | |
|---------------------|---|
| Catalog No. | Product Name |
| YVW28802 | Recombinant PEDV N/Nucleoprotein Protein, N-His & C-His |
| YVW28803 | Recombinant PEDV N/Nucleoprotein Protein, C-His |
| YVW31301 | Recombinant PEDV S1/Spike glycoprotein 1 Protein, N-His & C-His |
| YVW31302 | Recombinant PEDV S2/Spike glycoprotein 2 Protein, N-His & C-His |
| YVW31303 | Recombinant PEDV S1/Spike glycoprotein 1 Protein, N-His |
| YVW31304 | Recombinant PEDV S2/Spike glycoprotein 2 Protein, N-His |
| YVW31306 | Recombinant PEDV Spike glycoprotein (RBD) Protein, N-His |
| YVW31307 | Recombinant PEDV S/Spike glycoprotein Protein, C-Strep |
| YVW31308 | Recombinant PEDV Nsp5/Mpro/3CL Protein, N-His |
| EVV31301 | Recombinant PEDV S/Spike glycoprotein Protein, C-His |
| EVV31302 | Recombinant PEDV S/Spike glycoprotein Protein, C-His |
| EVV31303 | Recombinant PEDV Spike glycoprotein (RBD) Protein, C-His |
| EVV31304 | Recombinant PEDV Spike glycoprotein (RBD) Protein, C-Fc |
| Polyclonal Antibody | |
| Catalog No. | Product Name |
| PVW28801 | Anti-TGEV N/Nucleoprotein Polyclonal Antibody |
| PVW28802 | Anti-PEDV N/Nucleoprotein Polyclonal Antibody |
| PVW28803 | Anti-PEDV N/Nucleoprotein Polyclonal Antibody |
| PVW31301 | Anti-PEDV Spike glycoprotein (RBD) Polyclonal Antibody |
| PVW31302 | Anti-PEDV S1/Spike glycoprotein 1 Polyclonal Antibody |
| PVW31303 | Anti-PEDV S2/Spike glycoprotein 2 Polyclonal Antibody |
| PVW31304 | Anti-PEDV Nsp5/Mpro/3CL Polyclonal Antibody |
| PVW31305 | Anti-PEDV S1/Spike glycoprotein 1 Polyclonal Antibody |
| PVW31306 | Anti-PEDV S2/Spike glycoprotein 2 Polyclonal Antibody |
| Kits | |
| Catalog No. | Product Name |
| KVW31301 | PEDV Spike glycoprotein (RBD) ELISA Kit |
| KVW28801 | PEDV N/Nucleoprotein ELISA Kit |

所有产品仅供研究使用

更多猪流行性腹泻病毒(PEDV)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、抗药物靶点蛋白以及其他活性蛋白、PEG抗体、磷酸化抗体、抗DNA/RNA抗体、特殊小分子抗体、生物类似物、RUO ELISA试剂盒。

AntibodySystem亚洲区独家总代理 —— **武汉佰乐博生物技术有限公司**

AntibodySystem网址: antibodysystem.com

邮箱: products@biolabreagent.com

武汉佰乐博生物网址: biolabreagent.com

产品详询: 027-65279366