

# 腺病毒抗原/抗体现货系列

## ——高效科研利器

腺病毒（Adenovirus）是一类常见的双链DNA病毒，广泛存在于人类和动物中。引发人类感染的腺病毒是人类腺病毒（Human Adenovirus, HAdV），已知有50多种型别。它可引起呼吸道感染、结膜炎、胃肠炎和膀胱炎等多种疾病。大多数人类腺病毒感染是自限性的，但对于婴幼儿、老年人及免疫功能低下患者，感染可能导致严重并发症。

腺病毒（AdVs）是非包膜二十面体病毒，含有约26-48 kbp的双链DNA基因组。二十面体衣壳由240个六邻体和12个五邻体组成。病毒颗粒衣壳包围病毒核心，由主要衣壳蛋白（Hexon、Penton、Fiber）和 minor capsid proteins (IIIa、VI、VIII、IX) 组成。它们在病毒装配、稳定和释放中起辅助作用。这些衣壳蛋白共同作用，使腺病毒能有效感染宿主细胞、复制基因组并逃避宿主免疫监视，从而引发各种疾病。

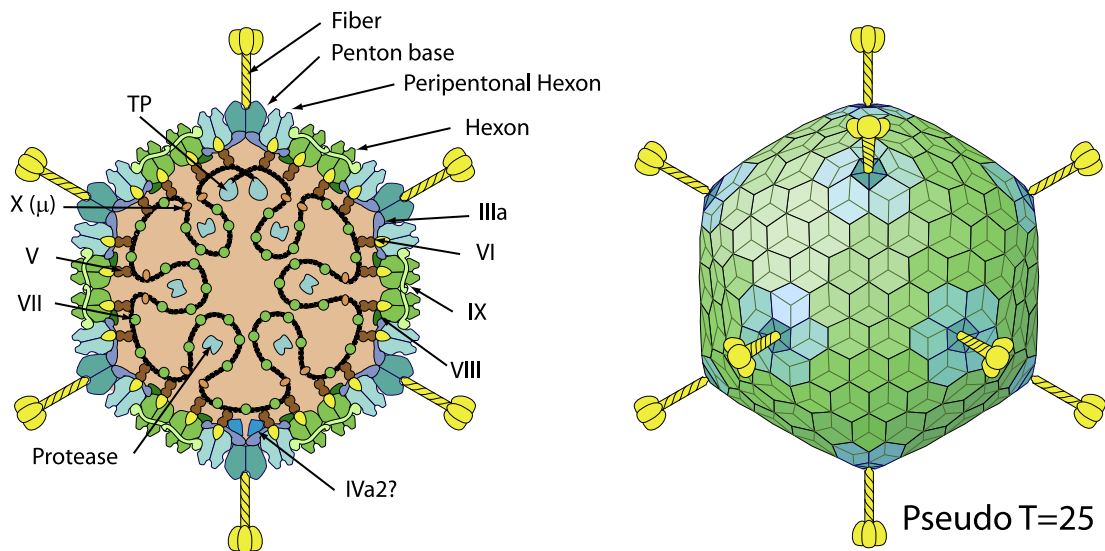


Figure 1. Schematic representation of Adenovirus (viralzone)

# 腺病毒 (Adenovirus) 热门产品

佰乐博提供种类齐全的腺病毒 (Adenovirus) 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
YVV02404	Recombinant HAdV-2 E1B-19K Protein, N-GST & C-His
YVV02405	Recombinant HAdV-41 E1B-19K Protein, N-His
YVV39901	Recombinant HAdV-5 Protease/L3 Protein, C-His
YVV39902	Recombinant HAdV-4 Protease/L3 Protein, C-His
EVV40001	Recombinant HAdV-5 Penton protein/L2 Protein, C-Strep
YVV40101	Recombinant HAdV-7 Shutoff protein/L4 Protein, C-His
YVV40201	Recombinant HAdV-3 Packaging protein 3/L1 Protein, C-His
YVV40301	Recombinant HAdV-5 Fiber protein/L5 Protein, N-His
YVV04401	Recombinant HAdV-5 L3/CP-H/Protein II Protein, N-His
YVV22601	Recombinant HAdV-41 L3/CP-H/Protein II Protein, N-His
YVV02402	Recombinant HAdV-5 E1B-55K/E1B-495R Protein, N-GST & C-His
Polyclonal Antibody	
Catalog No.	Product Name
PVV02402	Anti-HAdV-5 E1B-55K Polyclonal Antibody
PVV02405	Anti-HAdV-41 E1B-19K Polyclonal Antibody
PVV39901	Anti-HAdV-5 Protease/L3 Polyclonal Antibody
PVV39902	Anti-HAdV-4 Protease/L3 Polyclonal Antibody
PVV40101	Anti-HAdV-7 Shutoff protein/L4 Polyclonal Antibody
PVV40201	Anti-HAdV-3 Packaging protein 3/L1 Polyclonal Antibody
PVV40301	Anti-HAdV-5 Fiber protein/L5 Polyclonal Antibody
PVV04401	Anti-HAdV-5 L3/CP-H/Protein II Polyclonal Antibody
PVV02401	Anti-HAdV-5 E1B-55K/E1B-495R Polyclonal Antibody
Monoclonal Antibody	
Catalog No.	Product Name
RVV04401	Anti-Adenovirus 5 Hexon Protein (5LDN)
VVV04401	Anti-HAdV-3 L3/CP-H/Protein II Antibody (Iv0221)

所有产品仅供研究使用

## 更多腺病毒 (Adenovirus) 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