

Untitled

益泰生物研发NAs系列新产品

神经氨酸酶（NA）是一种从糖蛋白中分离出唾液酸的酶。流感神经氨酸酶是在流感病毒表面发现的一种神经氨酸酶，能使病毒从宿主细胞中释放出来。流感神经氨酸酶是由4个相同的亚单位组成的一个正方形。它通常是通过一个长蛋白质柄连接到病毒表面。活性位点在上表面的深度凹陷中。它们与多糖链结合，并在末端剪掉糖。神经氨酸苷酶的表面修饰了几个多糖链，类似于修饰我们自己的细胞表面蛋白的多糖链。

Immune Tech现拥有一套完整的流感神经氨酸酶蛋白产品，具体如下：

NA(A/New Caledonia/20/1999(H1N1))

NA(A/Michigan/45/2015)(H1N1)

NA(A/Wisconsin/67/2005(H3N2))

NA (A/Hubei/1/2010(H5N1)

NA(A/Viet Nam/1203/2004(H5N1))

NA(A/Shanghai/2/2013(H7N9))

NA(B/Colorado/06/2017)

如果需要其他神经氨酸酶蛋白，请与我们联系。