

呼吸道多联检临床检测机构，RSV/流感/临床试验

产品名称	呼吸道多联检临床检测机构，RSV/流感/临床试验
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

RSV、流感、三联病毒来袭

在过去疫情的三年里，为了控制疫情而采取了更多的限制，如保持社交距离、佩戴口罩、隔离、关闭学校和幼儿园等，其他病毒的流行包括流感和呼吸道合胞病毒（RSV）也得到了控制。

然而，随着对疫情管控政策的放松，再加上已经进入流感季节，世界各地均出现呼吸道感染病例激增。

尤其是，病毒出现了新的变种BA.4和BA.5，这些新的变异增加了病毒的免疫逃逸能力，又推动了新一波疫情。

根据美国CDC的统计数据，美国因为流感和感染人数的叠合增加，使得因为呼吸道感染去医院进行就医的人数大增。

美国已经发出警告，由于流感和RSV的季节性高峰与疫情结合，可能会引发三联病毒流行病（triple-demic）。

专家解释说，对的免疫力减弱和缺乏对其他病毒的接触，再加上室内的密切聚会，正在助长一场“完美风暴”。

目前，美国Flu和RSV的病例已经高于往年同期，RSV感染病例已经达到了25年zui高峰，导致儿童医院不堪重负，一些学校已经关闭。

特别是受感染的儿童病情更严重，因为他们免疫力极度衰弱。这主要是因为很多孩童在疫情之前没有接触过流感/RSV病毒，或者他们的免疫力出现减弱现象。

三联病毒多重联检

早在去年7月，美国CDC就公布了在2021年底终止单一的RT-PCR试剂，换成可以检测和Flu的多联检RT-PCR试剂，同时也授权了多个/Flu的双重快速抗原检测。

zui近Nature上发表的一篇由美国北卡罗利拉大学分子实验室主任Melissa Miller, Ph.D的文章指出，未来的检测市场将会有两种多联检产品，一种是只包含常见呼吸道病毒，/Flu A+FluB/RSV的小型多联检产品（mini multiplexes），一种是包含20-30种以上呼吸道病毒的大型多联检产品（big mini multiplexes）。

对三联病毒的管控关键点是能够将与RSV、FluA/B进行区分的诊断检测。

多重联检在临床诊断中具有重要作用，医生可以对有呼吸道症状的患者通过单一拭子样本进行病原体鉴别诊断。

随着疫情的解封，医疗资源跟现有市场需求不能完全匹配，大家对于相关产品的需求显现，多联检产品的研发更有必要。解封之后的持续性说明这个市场是很大的，加快产品研发以及开展临床试验来申请注册的步伐是重中之重，IVDEAR可承接呼吸道多联检产品的临床试验，有需要的企业随时联系IVDEAR王小姐。