

可同时检测新型冠状病毒和流感病毒的试剂盒提交日本药事审批

电化株式会社（总公司：东京都中央区，代表取缔役社长：山本学）研制出一种只需用一台设备，即可同时检测新型冠状病毒和流感病毒的抗原快速检测试剂盒（以下简称“组合试剂盒”），并于本日向独立行政法人医药品医疗器械综合机构（PMDA）提交了日本药事审批申请，希望将该组合试剂盒用于体外检测。

该组合试剂盒采用抗原免疫层析法，只需一台设备，即可检测出新型冠状病毒（SARS-CoV-2）抗原和流感病毒（A型和B型）抗原，并在短时间内获得阳性/阴性检测结果。新型冠状病毒感染和流感病毒感染根据症状难以区分，而使用可同时检测这两种病毒的组合试剂盒，就能够找到适合患者的疗法，同时减轻医务人员的负担。

我司多年来在检测试剂方面取得了多项成果，已推出流感病毒抗原快速检测试剂盒“QuickNavi™-Flu2”、腺病毒抗原快速检测试剂盒“QuickNavi™-Adeno2”等。此外，自去年8月13日起，我司推出了新型冠状病毒抗原快速检测试剂盒“QuickNavi™-COVID19 Ag”，并与销售合作方大冢制药株式会社合作，供给全国各地的医疗机构。

“QuickNavi™-COVID19 Ag”无需使用特殊的检测仪器，只需15分钟即可检测出鼻咽拭子或鼻腔拭子中是否存在新型冠状病毒（SARS-CoV-2）抗原，因此一般的医疗机构也能够快速简便地进行检测，目前正在普及当中。自上市以来，为帮助扩大抗原检测范围，我司从10月份起开始提高每天10万份的产量，11月份构建了最高每天生产13万份的生产体制。

我们将把应对传染病视为一种社会责任和义务，并以我司完善的供应系统为基础，为进一步提升一般医疗机构的新型冠状病毒抗原检测能力做出贡献。

以上

【本信息咨询处】

企业交流部 电话：+81-3-5290-5511