



## Wiener „Cluster Buster Bus“ für Schnelltests an Schulen

Die Klinik Donaustadt hat in den letzten Monaten an einer weiteren Methode zur Diagnostik einer SARS-CoV-2- Infektion gearbeitet und nun einen Covid-Schnelltest (LAMP) entwickelt.

Dieser LAMP-Test (loop mediated isothermal amplification) liefert weitaus schnellere Ergebnisse als der herkömmliche PCR-Test, nämlich innerhalb von 30 Minuten.

Insbesondere die Schnelligkeit des LAMP-Tests macht ihn für den Einsatz an Schulen geeignet. Daher soll eine Testschiene aufgebaut werden, um Verdachtsfälle in den Wiener Schulen möglichst rasch zu diagnostizieren.

### **Einzigartig und nur in Wien**

Das neue Schnelltest-Verfahren kommt ab Donnerstag dieser Woche an Wiener Schulen zur Anwendung. Gerade dort sind rasche Ergebnisse wichtig, um den Kindern und Jugendlichen, ihren Eltern und den Lehrerinnen und Lehrern Sicherheit zu geben. Welches Ziel angesteuert wird, entscheiden die Behörden.

Die Cluster Busters – so heißen die mobilen Teams aus Ärztinnen und Ärzten sowie assistierenden Pflegekräften – werden mit einem Bus direkt in die Schulen kommen und nach Infektionsherden suchen. Die Test-Kapazität des Busses – von den Wiener Lokalbahnen zur Verfügung gestellt – beträgt 48 Tests pro Stunde.

**Mobile Teams (Kooperation mit BMBWF) sind bereits seit vergangener Woche unterwegs:** 30 Einsätze mit 550 Tests in der 1. Woche; Aufstockung: 6 statt wie bisher 4 Teams; läuft noch zwei Wochen – Verlängerung möglich.