

25 сентября 2020, 16:58 · ТАСС

## Популяционный иммунитет к коронавирусу в Петербурге с лета остается на уровне 26-27% - НИИ

ПАНДЕМИЯ: ИММУНИТЕТ-ПОПУЛЯЦИЯ-ИССЛЕДОВАНИЕ-ПЕТЕРБУРГ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, 25 сентября. /ТАСС/. Второй этап исследования популяционного иммунитета к новой коронавирусной инфекции среди жителей Санкт-Петербурга показал, что в течение двух последних месяцев иммунная прослойка в городе осталась примерно на прежнем уровне, антитела к вирусу имеют порядка 27% участников исследования. Об этом сообщил ТАСС в пятницу директор Санкт-Петербургского НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера академик РАН Арег Тотолян.

"По результатам первого этапа в Петербурге уровень коллективного иммунитета составлял около 26%, теперь стало 27%. Принципиально ничего не поменялось. Если брать по возрастным группам - у детей более значимый прирост", - рассказал собеседник агентства. По мнению академика, изменение уровня наличия антител у детей школьного возраста может быть связано с тем, что в летние месяцы частично работали лагеря, что могло привести к пассивной иммунизации.

Оценка популяционного иммунитета - программа Роспотребнадзора, в которой на сегодняшний день задействованы 26 регионов России. Санкт-Петербургский НИИ имени Пастера по заданию Роспотребнадзора выступил разработчиком алгоритма исследования. В каждом из субъектов-участников в среднем обследовались около 3 тыс. добровольцев разных возрастных групп. Первый этап исследования в Санкт-Петербурге начался в середине июня, второй - в начале сентября, он нацелен на определение стойкости иммунного ответа на инфекцию и его динамику.

Во втором этапе исследования приняли участие около 70% тех, кто был задействован ранее. "70% это хороший результат, и он позволяет делать корректные выводы", - отметил директор института. Он добавил, что причиной замедленного изменения уровня иммунной прослойки в Петербурге может быть изменение плотности населения

в городе в летние месяцы, так как люди брали отпуска и могли уезжать загород.

По последним данным, в Петербурге выявили 41 798 случаев заражения коронавирусом, по этому показателю он занимает третье место среди регионов России после Москвы и Подмосковья. С начала сентября в городе ежедневно выявляют около 200 новых случаев заражения. Выздоровел 28 461 человек, 2 858 пациентов умерли. --0--абк/тв