

手指消毒剤 HL 各種ウイルスに対する有効性について

サラヤは厳しい試験基準に基づき評価試験を行い、エビデンスを取得しています。

手指消毒剤 HLは、各種ウイルスに対する効果について試験し、

検出限界以下 (99.99%) に減少させることを確認しました

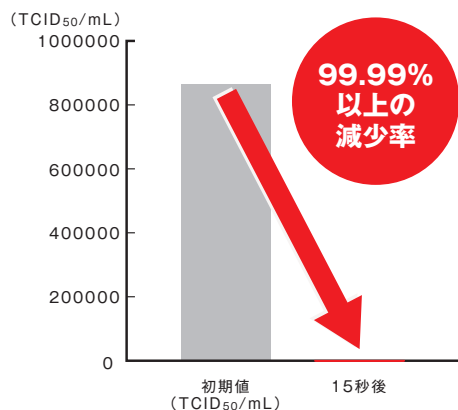


新型コロナウイルスに対する評価試験を行う研究員

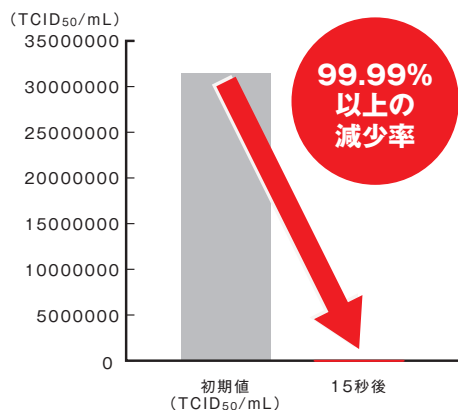
■ 試験方法

手指消毒剤 HLの原液、**負荷物質**、ウイルス液を8:1:1の割合で混合し、15秒間作用させた後、ウイルス感染価(TCID₅₀)を算出した。

新型コロナウイルス



インフルエンザウイルス



負荷物質を加えずに、手指消毒剤の原液、ウイルス液を9:1で試験をするところがある中で、サラヤは実使用を想定して負荷物質を加えた、より厳しい試験基準で実施しています。

出典

新型コロナウイルス : Harada et al., *Biocontrol Sci.*, Vol.27, No.4

インフルエンザウイルス : 日本防菌防黴学会誌, Vol.51, No.1, pp.13-16(2023)