

Test Report

99.9% of measles virus was suppressed within 4 hours using Streamer irradiation.

Organization: Kitasato Research Center for Environmental Science

Report No.: 201770003

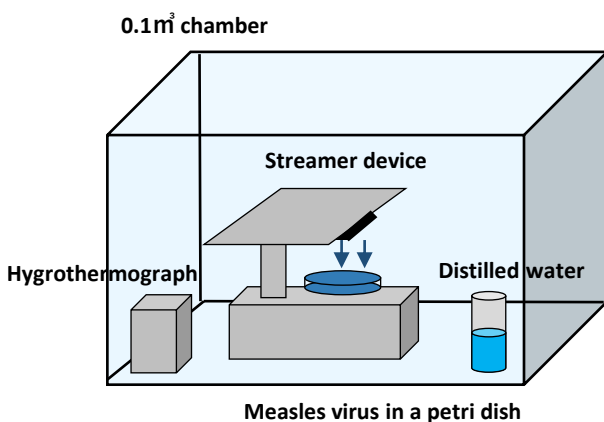
Report Date: 23-Jun-2017

Subjects: Measles virus (strain=Edmonston, ATCC VR-24)

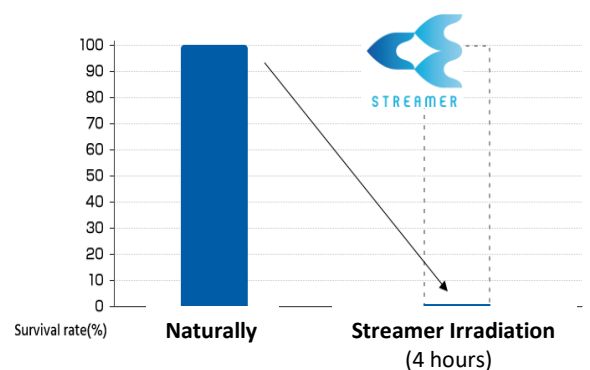
Result: 99.9% suppression effect against measles virus in 4 hours

Method: CPE and TCID50

Test Conditions



Test Results



The residual states of measles virus placed in a petri dish were observed throughout an 8-hour period under Streamer irradiation.

*This is the demonstration result using a streamer discharge device for testing. The effect of products equipped with Streamer technology or the effect in actual use environment may differ.

ダイキン工業株式会社 殿

試験報告書

ウイルス不活化試験

北環発 2017_0003 号

2017 年 6 月 23 日

神奈川県相模原市南区北里 1 丁目 15 番 1 号
一般財団法人 北里環境科学センター
理事長 伊藤 俊洋

試験内容を公表する際は、結果の表記等について専門的な立場から確認させていただいております。なお、確認目的と申込様式は、ホームページに掲載しております。

(http://www.kitasato-e.or.jp/?page_id=87)