

Table S1: Pre-treatment test

	[] μM	PFU	PFU	PFU	Average	Standard deviation	% VI
1 h	0	285	288	284	286	1.70	
	0.30	287	286	285	286	0.82	-0.1
	0.40	286	284	283	284	1.25	0.5
	0.50	280	282	282	281	0.94	1.5
	0.60	283	284	282	283	0.82	0.9
12 h	0	280	285	282	282	2.05	
	0.1	278	275	277	277	1.25	2.0
	1.4	279	274	277	277	2.05	2.0
	1.8	282	280	278	280	1.63	0.8
	2.2	275	270	277	274	2.94	3.0
24 h	0	282	280	285	282	2.05	
	0.30	280	283	286	283	2.45	-0.2
	0.40	284	280	283	282	1.70	0.0
	0.50	281	277	284	281	2.87	0.6
	0.60	280	277	275	277	2.05	1.8