

Table S2. Survival after NCR treatment of wild-type and mutant *Sinorhizobium meliloti* .

peptide (concentration)	survival (%) relative to untreated bacteria (n=3)	Standard deviation	survival relative to WT (%)	p-value (Dunn test)
NCR169 (10 µM)				
WT	8,73	3,41	100,00	
<i>bacA</i>	4,80	4,43	55,00	0,05
<i>yejA</i>	10,91	8,52	125,00	0,30
<i>yejE</i>	9,45	1,70	108,33	0,26
<i>yejF</i>	13,67	8,86	156,67	0,23
<i>lpxXL</i>	1,02	0,34	11,67	0,02
<i>lpsB</i>	6,55	1,70	75,00	0,48
<i>rpoH</i>	7,56	0,68	86,67	0,23
NCR183 (10 µM)				
WT	0,05	0,03	100,00	
<i>bacA</i>	0,01	0,01	12,50	0,24
<i>yejA</i>	0,13	0,11	275,00	0,27
<i>yejE</i>	0,00	0,00	0,00	0,02
<i>yejF</i>	0,00	0,00	0,00	0,02
<i>lpxXL</i>	0,00	0,00	0,00	0,02
<i>lpsB</i>	0,00	0,01	5,00	0,12
<i>rpoH</i>	0,23	0,15	487,50	0,15
NCR247 (25 µM)				
WT	0,03	0,02	100,00	
<i>bacA</i>	0,00	0,00	3,85	0,08
<i>yejA</i>	0,05	0,00	153,85	0,37
<i>yejE</i>	0,00	0,00	3,85	0,03
<i>yejF</i>	0,00	0,00	0,00	0,01
<i>lpxXL</i>	0,00	0,00	0,00	0,01
<i>lpsB</i>	0,00	0,00	0,00	0,01
<i>rpoH</i>	0,00	0,00	0,00	0,01
NCR280 (25 µM)				
WT	0,05	0,01	100,00	
<i>bacA</i>	0,01	0,02	23,91	0,23
<i>yejA</i>	0,00	0,00	2,17	0,02
<i>yejE</i>	0,00	0,00	0,00	0,01
<i>yejF</i>	0,01	0,01	10,87	0,14
<i>lpxXL</i>	0,00	0,00	0,00	0,01
<i>lpsB</i>	0,00	0,00	0,00	0,01
<i>rpoH</i>	0,07	0,02	134,78	0,29
NCR247 (25 µM)				
WT.pSRK-Gm	0,16	0,04	100,00	
<i>yejF</i> .pSRK-Gm	0,00	0,00	0,12	0,01
WT.pSRK- <i>yejABEF</i>	0,14	0,04	87,99	0,36
<i>yejF</i> .pSRK- <i>yejABEF</i>	0,19	0,08	117,20	0,36