

Table S2 Relative abundance (%) of bacterial microbiome of subject involved in this study																	
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Taxa	Subject 01				Subject 02				Subject 03				Subject 04				Subject 05			
	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8
Cuticubacter	35.1	33.6	33.9	35.3	26.1	6.2	6.9	8.2	61.3	61.8	66.4	67.8	58.9	91.4	88.3	25.0	20.6	45.4	60.7	65.1
Staphylococcus	53.0	44.0	46.2	16.9	16.2	65.6	78.4	65.3	16.8	9.4	24.8	20.1	14.5	1.5	1.4	31.6	23.9	28.6	4.5	5.3
Staphylococcus	27.3	33.3	33.3	26.1	3.5	4.3	5.3	4.1	1.1	1.0	0.4	0.2	0.1	0.2	0.1	14.1	12.2	1.7	1.9	0.9
Streptococcus	0.7	0.9	1.3	0.7	15.0	1.5	0.4	2.4	0.3	90.0	29	2.8	2.8	17	3.2	15.9	13.1	5.0	9.3	4.0
Streptograsella	6.1	8.0	4.8	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8	0.1	0.7	0.9	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
Staphylococcus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.0	0.2	0.0
Firegold	0.2	0.4	0.7	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	2.6	2.4	0.1	0.0	1.1	0.0	0.1	1.9	2.3	1.4	2.5	2.5
Acinetobacter	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.0
Demococcus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1
Roseococcus	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.2	0.0
Nisseria	0.0	1.4	0.8	0.0	1.5	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.5	0.6	0.9	0.4	0.2	0.0	0.6	0.0	0.6	0.6
Rothia	0.0	0.1	0.1	0.6	23.3	0.1	0.2	0.1	0.7	0.0	0.1	0.2	1.6	0.2	0.1	0.1	0.7	0.1	0.7	0.0
Flavobacter	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	1.3	1.2	1.1	0.8
Anaerococcus	0.0	0.7	0.5	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.1	1.0	0.8	1.0	3.3
Kocuria	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.8	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	0.3	0.3
Haemophilus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	1.3	0.1	0.1	2.2	1.7	0.7	1.7	0.1
Paracoccus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	1.5	1.0	0.0
Lawsonella	0.0	0.0	0.0	0.6	0.5	0.0	0.0	0.1	0.7	1.3	0.1	0.1	0.5	0.0	0.0	0.1	0.2	1.8	0.3	1.1
Bacillus	0.3	0.7	0.8	1.5	1.0	0.4	1.3	1.4	0.2	0.2	0.1	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.1	0.1
Methylobacterium	0.0	0.0	0.0	2.5	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	1.9
Veillonella	0.0	0.0	0.3	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0
Gracilicella	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.2	0.1	0.0	1.1	0.0	0.7	0.0
Subdoligranulus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.3	0.2	0.4	0.5
Peptoniphilus	0.1	0.5	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.5	1.9
Arachnia	0.0	0.2	0.2	0.3	0.0	0.0	0.1	0.4	0.6	0.2	0.3	0.5	0.4	0.3	0.0	0.1	1.2	0.3	0.4	0.0
Eubacterium	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Stemmatella	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.2	1.1	1.5	2.2
Morococcus	0.0	0.0	0.0	0.7	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0
Serratia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pseudomonas	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
Gemella	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.9	0.3
Porphyromonas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	0.4	0.0	0.0	0.4	0.0	0.2	0.0
Albidus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.0
Mycobacterium	0.0	0.1	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	1.0	0.4	0.1	0.2
Eitencoccus	0.0	0.1	0.1	0.7	0.0	0.3	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.2	0.1	0.0
Actinococcus	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
Massilia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Brevundimonas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.1	0.2	0.0	0.0
Morococcus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.8	0.3	0.2	0.0	0.0
Kingella	0.0	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Dermacoccus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Leptothrix	0.0	0.0	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.1	0.0	0.0
Fusobacterium	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.1	0.3	0.0
Eikenella	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
Mycobacterium	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.0
Brucella	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
Tessaracoccus	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.1	0.3	0.2	0.2	0.0
Rhodococcus	0.0	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0
Metabacillus	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
Pseudotubercillia	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Povallibacter	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lorellibacter	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Morococcus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Methylobacterium	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.0
Chrysiobacterium	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Brucella	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nocardiofilus	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.0
Mammaliococcus	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	0.6	0.4	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0
Lactobacillus	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0
Streptobacter	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Rahnella	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Macrococcus	0.1	0.3	0.3	0.1	0.1	0.4	0.5	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1
Pseudocapnocytophaga	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0
Alysiella	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Dialister	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.9	0.0
Pyrrochrobacter	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Parabacter	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cupriavidus	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Simonsiella	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lactobacillus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Erwinia	0.0	0.3	0.0																	

Taxa	Subject 06					Subject 07					Subject 08					Subject 09					Subject 10					
	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Week 12	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Week 12	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Week 12	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Week 12	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Week 12	
Colibacterium	41.6	42.8	43.4	46.5	69.9	42.9	45.2	25.4	41.6	37.6	26.3	20.9	22.5	31.2	37.5	26.3	27.5	24.9	38.2	50.2	18.1	16.2	18.5	32.6	41.8	
Coliformococcus	24.1	3.9	18.9	3.2	3.9	28.8	28.8	28.8	28.8	28.8	28.8	29.7	6.2	8.5	4.9	35.7	20.2	16.0	28.2	29.1	29.1	24.7	24.7	24.7	24.7	
Corynebacterium	5.4	3.9	3.8	1.0	1.5	8.2	9.1	5.7	18.2	15.4	1.8	1.8	3.1	4.4	7.8	16.0	15.7	20.8	6.3	3.1	7.8	7.9	13.0	19.8	19.0	
Moraxella	6.3	6.6	4.4	0.0	1.9	3.8	4.0	2.1	1.0	0.9	1.0	1.0	0.1	4.7	3.7	2.6	2.6	3.2	5.9	0.1	9.5	9.5	6.0	0.7	0.8	
Streptococcus	0.2	1.0	0.2	1.9	0.1	0.1	0.1	0.1	12.1	12.1	13.1	13.1	16.1	15.8	15.8	0.1	0.1	0.1	10.1	10.1	11.1	11.1	11.1	11.1	23.8	
Streptococcus	4.2	4.4	4.4	0.5	0.3	0.0	0.0	0.4	3.0	6.2	11.3	15.1	12.6	4.5	8.2	4.8	6.6	9.9	11.5	6.1	1.9	0.5	2.7	3.8	0.0	
Finetella	3.9	2.5	0.9	0.3	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	0.2	0.3	0.1	0.6	0.1	0.3	0.4	0.3	0.3	5.2	0.2	0.5	
Acinetobacter	0.6	0.1	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	0.2	0.8	0.9	0.4	0.2	0.7	1.4	1.1	0.8	0.2	0.8	0.9	0.4	
Acinetobacter	0.1	0.5	0.1	0.3	0.3	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	1.1	0.2	0.1	0.1	
Roseomonas	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	0.9	2.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Neisseria	0.0	0.1	0.1	1.8	2.0	0.0	0.2	2.8	0.0	0.1	1.6	3.9	2.0	5.8	4.1	0.1	0.1	0.2	0.1	1.9	2.2	0.3	2.8	0.6	0.0	
Neisseria	0.1	0.9	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
Pseudell	1.4	1.7	0.3	0.3	0.1	0.1	0.3	1.5	0.2	2.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.2	0.2	0.1	0.9	0.0	0.0	0.5	0.0	0.7	
Anaerococcus	0.9	0.7	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.1	0.7	0.1	2.0	3.8	4.8	0.2	1.0	
Kocuria	0.3	1.7	4.1	0.9	0.9	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.2	
Haemophilus	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Paracoccus	0.1	0.1	0.1	0.3	0.0	0.1	0.9	2.4	2.7	2.2	0.1	0.4	0.3	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	
Lawsonella	0.1	0.6	0.2	0.0	0.0	0.1	1.0	1.5	2.0	1.0	0.5	0.6	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.3	2.3	0.0	0.2	0.5	0.1	0.1	
Lawsonella	0.1	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.6	0.4	0.3	0.6	0.6	0.3	0.1	0.2	0.1	0.4	0.3	0.6	0.3	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	
Mycobacterium	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.7	0.5	0.4	1.8	1.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.8	
Mycobacterium	0.0	0.2	0.0	0.1	0.2	0.1	0.4	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.8	0.4	0.4	0.4	0.1	0.0	1.1	0.0	0.5	
Verrucom	0.0	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.5	0.1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Sphingomonas	0.0	0.3	0.6	0.0	0.0	0.2	0.4	0.4	0.5	0.5	0.8	0.4	0.5	0.6	0.8	0.1	0.3	0.9	1.6	0.3	0.0	0.0	0.0	0.9	0.2	0.7
Williams	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.5	0.4	0.9	0.8	0.9	3.9	0.3	0.0	0.1	1.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Penicillium	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.6	1.8	0.2	0.9	
Penicillium	0.6	0.8	0.4	0.3	2.3	0.0	0.4	0.3	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.4	0.3	0.0	0.4	0.2	0.4	
Escherichia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Stemmatella	0.1	0.5	0.2	5.6	2.5	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	
Stemmatella	0.0	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Serratia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Pseudomonas	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	
Gemella	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.8	0.0	0.0	0.1	
Psychrobacter	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Adaptophila	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Mycobacterium	0.0	0.2	1.0	0.9	0.1	0.2	0.8	0.9	0.5	1.4	0.4	0.4	0.5	0.8	1.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.5	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	
Enterococcus	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Acidimicrobium	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Mastella	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	
Brevundimonas	0.0	0.0	0.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	0.8	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	
Micromonospora	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Kingella	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.7	0.7	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.8	0.8	0.2	
Dermacoccus	0.1	0.1	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Lactobacillus	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Fusobacterium	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Eikenella	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.4	0.2	0.6	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.8	0.1	0.1	
Mycobacterium	0.0	0.2	1.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	
Gordonia	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
Tessaracoccus	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	
Rhodococcus	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5	0.3	0.0	0.1	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	0.1	0.4	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	
Melioides	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Pseudellamassalia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Povallibacter	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Lorileopsis	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Micromonospora	0.0	0.1	0.0	1.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	
Mycobacterium	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Chryseobacterium	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Chryseobacterium	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0											

Taxa	Subject 11				Subject 12				Subject 13				Subject 14				Subject 15								
	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Week 12	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Week 12	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Week 12	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Week 12	
Colibacterium	22.3	23.0	32.8	50.4	41.6	39.1	30.5	31.7	47.7	41.7	74	7.6	37.2	30.2	41.2	17.4	18.1	14.4	54.7	49.2	38.1	35.2	38.5	53.8	57.0
Corynebacterium	44.1	11.7	11.2	16.2	16.1	11.9	11.9	2.1	2.1	2.1	48.7	51.1	87.7	42.2	36.8	0.1	1.5	0.1	42.2	19.8	0.1	42.2	19.8	0.1	41.1
Corynebacterium	11.2	15.3	16.2	13.8	14.1	5.8	5.8	5.0	5.1	4.5	3.9	6.8	58.8	15.8	13.1	0.8	1.4	3.3	0.2	0.2	0.3	4.3	0.6	0.8	0.8
Streptococcus	15.3	15.4	13.3	5.4	6.0	19.0	18.4	18.7	18.7	1.7	1.9	3.5	45.5	11.9	18.7	9.8	8.0	8.6	1.1	0.2	5.0	6.3	5.4	8.9	11.4
Streptococcus	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	1.0	16.0	16.0	16.0	16.2	16.2	13.3	13.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Moraxella	0.2	0.2	0.0	1.6	4.5	8.2	0.7	8.1	7.2	10.3	15.1	19.4	7.0	1.4	0.1	0.3	0.4	2.9	0.5	0.0	2.1	2.5	11.3	0.4	0.7
Finnefella	0.7	1.3	1.5	2.8	0.5	0.1	0.3	0.5	0.0	0.4	0.1	0.1	0.0	0.8	0.0	0.1	0.1	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acinetobacter	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	0.9	0.6	0.2	0.1	1.7	0.8	6.6	4.4	1.2	2.5	2.6	1.1	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
Acinetobacter	0.0	0.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Roseomonas	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.5	2.4	2.6	0.0	0.2	0.4	1.4	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Neisseria	0.1	0.5	0.1	0.1	1.5	1.9	3.2	0.7	0.1	0.4	0.0	0.0	0.9	2.0	0.0	0.2	2.5	0.3	2.0	0.1	0.0	0.4	0.0	1.3	0.5
Neisseria	0.6	0.7	0.2	0.0	0.7	1.3	1.3	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.8	0.8	0.4	0.8	0.8	0.8	0.8	0.0	0.1	1.0	1.1	0.0	1.0
Prevotella	0.2	0.2	1.3	1.2	0.6	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	1.3	1.2
Anaerococcus	0.4	1.3	3.3	0.5	0.7	0.0	0.1	0.3	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.8	0.2	0.0	0.0	0.1	1.4	0.1	0.1
Kocuria	0.1	0.1	0.6	0.3	0.6	0.0	0.4	0.4	1.4	1.3	0.0	0.0	0.1	0.7	0.0	0.0	0.1	1.4	0.4	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1
Haemophilus	0.0	0.0	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.0	0.0	0.1	2.3	0.4	0.7	0.7	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	1.9	2.0	1.3
Paracoccus	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	1.3	6.3	9.7	0.2	3.6	0.1	1.3	1.8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
Lawsonella	0.2	0.4	0.8	0.2	0.3	0.2	0.7	1.5	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	1.2	0.3	0.0	0.2	0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bacteroides	0.2	1.0	3.4	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.4	0.0	0.1	1.5	1.2	0.2	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Methylobacterium	0.0	0.0	0.3	0.8	0.0	0.1	0.2	0.6	1.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Veillonella	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.8	0.2
Paracoccus	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	2.0	0.8	0.0	0.2	0.0	0.0	0.4	5.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0
Sphingomonas	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.3	0.3	1.1	2.0	0.0	0.0	1.1	0.3	0.0	0.0	0.2	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.1	0.0	0.0
Williamsia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.0	1.2	8.4	4.9	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Penicillium	0.2	0.8	0.2	0.7	2.5	0.2	0.2	0.6	0.3	0.2	0.0	0.0	0.6	0.0	0.4	0.0	0.5	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Neisseria	0.2	0.6	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.0	0.2	0.3	0.4	0.3	0.1	0.1	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.3
Escherichia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Stenotrophomonas	0.0	0.0	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	1.1	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Moraxella	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Serratia	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.9	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pseudomonas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
Gemella	0.0	0.4	0.2	0.0	0.0	0.5	0.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.7	0.7	0.6	0.6
Stenotrophomonas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Adaptophila	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.4	0.4	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.5	0.5	0.0
Mycobacterium	0.0	0.1	0.7	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	2.3	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
Enterococcus	0.2	0.2	0.2	0.2	0.8	0.8	0.3	0.4	0.4	0.0	0.0	0.2	0.4	0.4	0.0	0.4	0.5	0.5	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Actinomyces	0.0	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	1.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
Massilia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Brevundimonas	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	2.1	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.8	0.0	0.0
Brucella	0.2	0.4	0.4	0.2	0.0	0.3	0.1	0.3	0.3	0.0	0.0	0.2	1.6	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1
Kingella	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.3	0.0	0.1	0.5	0.1	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Demarcoccus	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	1.0	2.4	1.9	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Brucella	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.4	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0
Fusobacterium	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	1.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Eikenella	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.7	0.2	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mycobacterium	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.8	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
Gordonia	0.0	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tessarakombia	0.0	0.2	0.2	0.2	0.0	0.1	0.2	0.4	0.3	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2
Rhodococcus	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.2	0.6	0.5	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Methylobacterium	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Prevotella	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Povallibacterium	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1
Lorileptella	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Micromodularium	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Methylobacterium	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chryseobacterium	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	2.0	0.1	0.0	
Brucella	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0						

Taxa	Subject 16												Subject 17												Subject 18												Subject 20												Subject 22											
	Baseline	Week 2	Week 4	Week 6	Week 8	Week 12	Baseline	Week 2	Week 4	Week 6	Week 8	Week 12	Baseline	Week 2	Week 4	Week 6	Week 8	Week 12	Baseline	Week 2	Week 4	Week 6	Week 8	Week 12	Baseline	Week 2	Week 4	Week 6	Week 8	Week 12	Baseline	Week 2	Week 4	Week 6	Week 8	Week 12																								
Colibacterium	32.2	33.3	31.2	31.8	30.7	31.8	34.0	50.9	62.3	66.9	23.1	46.5	46.9	38.0	50.1	46.7	51.1	62.8	61.5	59.0	57.1	26.7	28.1	32.9	30.4	30.0	25.6	25.8	26.8	26.7	25.2	26.1	26.7	24.7	24.3	30.4																								
Corynebacterium	23.9	26.0	25.6	22.7	23.2	4.1	5.6	10.3	3.3	4.5	4.9	9.9	8.2	14.0	3.1	0.8	0.7	0.9	0.8	0.6	2.4	2.8	4.3	5.9	16.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																							
Moraxella	3.2	3.0	3.7	4.0	2.5	15.2	15.1	2.0	1.1	2.3	1.9	1.8	3.4	0.0	1.2	5.9	5.4	0.0	0.0	16.7	3.3	3.6	1.2	0.8	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																							
Streptococcus	0.4	0.6	1.0	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.3	1.8	0.8	1.4	0.2	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	1.6	0.0	1.4	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																							
Staphylococcus	0.2	0.0	0.5	1.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.7	0.0	0.4	0.6	0.7	1.7	1.7	0.5	1.0	1.4	12.9	11.6	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																						
Finnefella	0.2	0.1	0.0	0.3	0.0	7.8	4.7	4.3	2.6	2.2	0.0	1.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0																							
Acinetobacter	0.3	0.2	0.0	0.1	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0																								
Deinococcus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	5.3	4.3	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Roseomonas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Neisseria	0.0	0.1	0.3	0.0	2.0	0.1	0.7	0.0	1.0	0.1	0.0	0.1	0.3	2.1	8.5	0.0	0.3	0.3	1.0	0.3	0.0	0.5	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																							
Thiobacillus	0.2	0.0	0.7	0.7	0.8	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																							
Pseudella	0.0	0.1	1.7	0.8	1.9	0.1	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	1.0	0.7	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0																							
Anaerococcus	0.0	0.0	0.4	0.0	0.5	0.0	1.0	2.7	1.4	0.0	0.1	1.8	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																							
Kocuria	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2	0.5	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0																								
Haemophilus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Paracoccus	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Lawsonella	0.0	1.6	0.2	0.2	0.2	0.9	0.1	0.6	1.7	0.3	0.0	0.5	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Brucella	0.2	3.5	0.3	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Mycobacterium	0.1	0.0	2.8	0.4	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Verrucom	0.0	0.4	0.5	0.5	1.1	0.0	0.7	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	2.8	0.1	0.2	1.2	0.0	0.1	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Veillonella	0.1	0.1	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Sphingomonas	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Williamsia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Penitiphilum	0.0	0.0	0.0	0.4	1.0	0.8	0.8	0.0	0.3	0.0	0.2	1.8	1.5	4.2	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Chlorobacterium	0.0	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.4	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Escherichia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Stenotrophomonas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Monococcus	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Serratia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Pseudomonas	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Gemella	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Psychrobacter	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Adaptophila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Mycobacterium	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.7	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																							
Enterobacter	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Acetivibrio	0.1	0.0	0.3	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Mastella	0.0	0.0	0.9	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Brevundimonas	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Micromonospora	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																								
Kingella	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	2.7	0.0	0.1	0.0	0.2																																									

Taxa	Subject 23				Subject 24				Subject 25				Subject 26				Subject 27									
	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8	Baseline	Week 2	Week 4	Week 8						
Colibacterium	16.0	4.8	12.4	19.2	62.8	27.8	29.9	27.0	49.3	47.6	17.3	29.8	32.8	36.2	32.2	3.5	2.1	2.9	8.7	8.8	14.2	13.5	7.9	11.8	27.7	
Corynebacterium	22.0	22.2	26.7	22.0	53.0	30.2	30.2	20.0	21.0	15.0	22.0	22.0	21.0	12.6	8.1	8.1	8.1	9.0	4.8	26.0	26.0	21.5	6.1	4.0	0.1	
Corynebacterium	10.8	16.9	28.4	19.3	9.6	2.5	3.5	12.0	4.0	3.3	14.8	12.0	11.8	8.5	21.1	4.8	2.2	4.8	8.8	0.9	16.7	21.6	17.3	1.9	14.0	
Streptococcus	13.3	13.7	14.2	1.7	5.0	8.3	10.7	7.0	6.7	11.8	4.4	4.2	4.2	7.6	11.5	49.7	26.9	32.1	48.9	18.2	12.2	8.6	19.9	23.5	23.1	
Streptococcus	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Moraxella	4.7	4.8	0.8	0.2	0.6	0.1	0.0	3.4	2.2	5.0	12.8	11.2	5.7	2.8	1.8	0.8	0.8	2.3	0.1	0.1	3.2	8.2	8.6	1.6	4.6	9.6
Finnefella	1.1	0.6	0.3	0.9	1.2	0.0	0.0	0.5	1.5	0.6	1.3	1.0	1.5	9.1	1.4	0.1	0.1	0.1	0.3	1.9	0.4	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0
Aerobacter	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.8	2.8	2.4	0.8	0.3	0.1	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	
Denitococcus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	
Roseomonas	0.0	0.3	0.1	1.2	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.5	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	
Neseria	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.7	2.4	0.1	3.1	0.0	1.4	3.1	2.1	1.5	
Riftia	1.5	1.3	1.5	0.0	0.0	0.1	2.7	1.5	1.2	1.5	0.0	0.0	0.5	5.8	4.7	15.9	7.5	19.9	3.2	1.7	3.7	2.7	1.5	3.4	3.4	
Pnevetella	0.0	0.3	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	2.2	0.0	0.1	0.1	0.5	0.2	0.5	0.7	10.1	2.1	1.7	0.6	2.0	0.1	0.8	1.2	0.5	0.1	
Anaerococcus	0.1	0.2	0.4	0.2	0.3	0.2	2.0	1.2	1.1	0.5	1.0	2.4	1.1	1.5	10.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.9	0.4	0.2	0.4	0.0	0.0	
Kocuria	0.0	0.3	0.6	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.3	1.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.9	2.0	0.2	2.2	0.0	0.6	0.5	2.1	0.4	
Haemophilus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	3.4	8.0	1.2	0.0	
Paracoccus	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.1	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	1.8	0.1	0.1	0.0	
Lawsonella	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.5	0.9	0.4	0.0	0.2	0.2	1.3	0.4	0.1	0.0	0.1	0.7	0.6	0.0	0.8	0.5	0.0	1.6	
Haemophilus	0.4	0.7	0.1	0.4	0.0	0.4	0.8	0.7	0.4	0.2	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1	0.6	0.6	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	
Methylobacterium	0.2	0.6	0.7	3.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	
Vesillonella	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	1.5	0.2	0.9	0.1	0.2	2.9	2.8	0.3	4.0	0.0	0.4	0.7	4.0	2.7	
Staphylococcus	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	2.9	2.4	2.3	2.3	0.1	1.7	6.0	1.2	0.0	
Sphingomonas	0.1	0.3	0.7	0.6	1.0	0.1	0.6	1.7	0.0	0.0	0.0	1.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.4	0.4	0.5	0.2	0.3	0.0	
Williamsia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.5	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	
Penitophthium	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.4	0.3	0.2	0.2	0.6	0.8	2.4	1.1	0.0	0.0	0.4	0.6	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	
Penitophthium	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.2	0.5	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	
Escherichia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Stermanella	0.0	0.0	0.3	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Monococcus	0.0	1.2	0.6	0.0	0.0	0.6	0.5	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Serratia	0.0	0.0	0.1	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.2	0.7	0.0	4.0	
Pseudomonas	0.7	1.0	3.4	2.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Gemella	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	1.1	2.1	1.5	0.1	2.9	0.4	1.1	2.6	0.6	1.4	
Pythiummonas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	5.3	1.9	2.6	0.8	0.3	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	
Adaptophila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.6	0.0	12.9	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	
Mycobacterium	0.0	1.8	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	1.9	1.2	1.2	0.8	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	
Enterobacter	0.0	0.4	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	2.4	0.4	0.1	0.4	0.0	0.3	1.2	0.1	0.1	
Actinomyces	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Mastella	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.5	4.8	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	
Brevundimonas	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.4	0.1	0.9	0.2	
Moraxella	0.4	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.6	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	
Kingella	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Dermostococcus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	0.2	0.5	0.1	0.5	0.1	0.1	0.1	
Leptothrix	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5	1.7	0.4	0.1	0.5	1.7	0.4	0.0	1.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	
Flavobacterium	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	0.1	0.8	3.2	0.9	0.1	1.8	0.0	0.1	0.5	0.2	0.1	0.1	
Eikenella	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	
Mycobacterium	0.0	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	
Gordonia	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	
Tessaracoccus	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	
Rhodococcus	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.9	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	
Methylobacter	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Pnevetellamassalia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Povallibacter	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.7	0.7	0.3	0.2	0.1	0.0	0.2	0.6	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	
Lentilopsis	0.28	0.4	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Micodactylum	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	
Methylobacterium	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Chrysiobacterium	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	
Brevundimonas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							

[illegible]

Taxa	Healthy control									
	Subject 01	Subject 02	Subject 03	Subject 04	Subject 05	Subject 06	Subject 07	Subject 08	Subject 09	Subject 10
Cutibacterium	28.8	42.0	61.8	10.3	31.0	49.6	55.9	48.8	45.9	35.0
Staphylococcus	6.4	10.2	2.9	6.0	12.0	15.7	12.9	11.9	12.9	10.4
Corynebacterium	4.2	26.4	14.1	3.5	14.8	11.4	1.8	7.3	14.2	16.4
Streptococcus	14.1	4.2	4.4	17.8	11.2	5.6	1.2	3.1	1.9	7.0
Stenotrophomonas	0.1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.1	0.2	0.1	7.3	0.1
Moraxella	1.9	0.4	2.5	8.9	0.4	2.7	6.7	0.0	8.6	3.2
Finnegoldia	2.1	0.9	0.2	1.9	10.3	1.5	0.2	0.0	0.4	1.0
Acinetobacter	0.6	0.1	0.1	2.9	0.0	0.0	0.1	4.8	1.3	0.1
Deinococcus	1.3	0.0	1.2	16.8	0.3	0.6	0.4	0.5	0.2	0.3
Roseomonas	2.8	1.7	0.3	0.1	0.9	0.0	0.7	0.0	0.0	0.3
Noscomia	0.4	0.8	0.0	1.6	7.6	0.4	0.0	0.5	1.1	0.0
Rothia	0.3	0.1	0.4	1.2	0.1	0.4	0.1	0.6	0.0	0.2
Prevotella	3.9	0.0	0.9	0.8	0.2	0.1	0.0	0.0	0.7	0.0
Asaerobacter	0.2	0.5	0.1	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Kocuria	0.2	0.1	2.3	0.6	0.2	0.8	0.6	2.7	0.0	0.5
Haemophilus	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	2.5	0.2	0.6	0.5	2.4
Paracoccus	0.3	0.2	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	2.0
Lawsonella	1.9	0.1	0.3	0.3	0.5	0.5	0.2	0.0	0.0	1.8
Bacillus	3.8	0.0	1.1	2.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
Methylobacterium	0.0	0.0	0.0	3.3	0.1	0.2	0.2	0.7	0.2	1.0
Verrucomella	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7
Gemmatimonas	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.2	0.6	0.0	0.2	0.0
Sphingomonas	0.4	0.8	0.1	0.5	3.2	0.2	0.1	0.4	0.1	0.4
Williamsia	0.1	1.6	0.3	0.1	0.1	0.9	0.0	1.2	0.3	0.0
Pythiophilus	0.2	0.0	0.4	0.0	0.1	0.1	0.3	0.1	0.4	0.3
Arachnia	0.1	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
Escherichia	1.0	0.6	0.1	0.1	0.7	0.0	0.2	0.0	0.0	1.3
Stenotrophomonas	1.9	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	4.7	0.3	0.0	0.0
Microcoleus	0.1	0.0	0.2	5.7	0.9	1.2	0.2	0.0	0.0	0.0
Serratia	0.1	0.0	0.6	1.3	0.2	0.1	1.1	0.6	0.3	0.2
Pseudomonas	1.2	0.1	0.0	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
Gemella	2.5	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Parapseudomonas	1.3	0.1	0.4	3.2	0.1	0.0	0.6	0.0	0.0	0.3
Abiotrophia	1.9	0.1	0.1	1.7	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.4
Mycobacterium	0.9	0.7	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.5
Enterococcus	1.3	0.0	0.1	0.5	0.1	0.4	1.7	0.0	0.1	0.2
Actinomyces	1.9	0.0	0.3	0.9	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2
Messilia	1.7	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0
Brevibacterium	0.7	0.1	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.9
Micrococcus	0.1	0.1	0.5	0.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
Kingella	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	1.4	0.5	0.0
Dermacoccus	0.1	1.3	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Leptotrichia	0.9	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
Fusobacterium	0.3	0.1	0.1	0.6	0.1	0.0	0.3	0.0	0.1	0.3
Ellersella	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.4	0.0
Mycobacterium	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2
Gordonia	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	0.1	0.1	0.4
Tessaracoccus	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	0.3	0.1	0.2	0.2
Rhodococcus	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.4
Mitabacillus	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
Prevotellamassilia	1.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0
Povallibacter	0.1	0.4	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	0.5	0.2	0.2
Lactobacillus	0.9	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	1.0	0.1	0.1	0.0
Microbacterium	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
Methylobacterium	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1
Chryseobacterium	0.1	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	1.5
Brevibacterium	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7
Nocardiothrix	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1
Moraxellacoccus	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1
Lactobacillus	0.8	0.1	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1
Stenotrophobacter	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.4	0.2	0.2
Rahnella	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
Macrococcus	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2
Pseudonocardia	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2
Alysella	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2
Dalister	0.1	0.8	0.0	0.0	0.6	0.2	0.0	0.1	0.0	0.2
Pythiobacter	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
Pantoea	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2
Cupriavidus	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.4
Simonsella	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.6	0.3	0.0
Leutrophia	0.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2
Eretria	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
Nigerium	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1
Altierella	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.2
Aggregatibacter	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Dietzia	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2
Bifidobacterium	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	2.8	0.2	0.1	0.0
Vitrocella	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	1.0	0.3	0.0
Tsukamurella	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1
Schaealia	0.2	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.4
Gleboceopopsis	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.1	0.0
Rhodospirillum	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0
Nocardia	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
Brachybacterium	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
Janibacter	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lysobacter	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Facklamia	0.1	0.8	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
Sphingopyxis	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0
Flavobacterium	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0
Stenotrophomonas	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Alipia	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2
Pseudoglutamicobacter	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hydrobacter	0.2	0.0	0.0	0.5	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1
Dermobacter	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4
Pectobacterium	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0
Stenotrophomonas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.1	0.0
Capnocytophaga	0.2	0.0	0.0	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0