

Supplemental Table S1. Correlation Analysis of Gut Microbiota and Body Mass Index

Genus	<i>r</i> value	<i>P</i> value
<i>Blautia</i>	0.59	2.3×10^{-5}
<i>Catenibacterium</i>	0.27	0.072
<i>Streptococcus</i>	-0.51	0.00035
<i>Bacteroides</i>	-0.65	1.8×10^{-6}
<i>Weissella</i>	-0.2	0.19
<i>Parabacteroides</i>	-0.49	0.00075
<i>Oscillospira</i>	-0.27	0.072
<i>Alistipes</i>	-0.42	0.0046
<i>Lachnospira</i>	-0.31	0.041