

**S1 Table. Correlation between Biomarkers**

<u>Inflammation:</u>			<u>Endothelial Activation</u>		
IL-6	IL-8	G-CSF	sTNFR-1	Ang-1	Ang-2
<u>Inflammation:</u>					
IL-8	0.42 <sup>a</sup>				
G-CSF	0.59 <sup>a</sup>	0.32 <sup>a</sup>			
sTNFR-1	0.51 <sup>a</sup>	0.49 <sup>a</sup>	0.29 <sup>a</sup>		
<u>Endothelial Activation:</u>					
Ang-1	-0.18 <sup>a</sup>	-0.02	-0.16 <sup>a</sup>	-0.27 <sup>a</sup>	
Ang-2	0.39 <sup>a</sup>	0.24 <sup>a</sup>	0.28 <sup>a</sup>	0.55 <sup>a</sup>	-0.81 <sup>a</sup>
sVCAM-1	0.21 <sup>a</sup>	0.35 <sup>a</sup>	0.06	0.54 <sup>a</sup>	-0.34 <sup>a</sup>
					0.49 <sup>a</sup>

Table shows Spearman's rank correlation coefficients between untransformed biomarker concentrations.

<sup>a</sup> P-value <0.001.