

Table S1: Alteration of serum fatty acids depending on time

Serum fatty acids (mg/ml serum)	Time(h)	C16:0	C18:0	C18:1	C18:2
OPO	0	0.19±0.07	0.11±0.05	0.07±0.01	0.23±0.06
	0.5	0.21±0.02	0.13±0.03	0.11±0.01	0.25±0.01
	1	0.21±0.12	0.12±0.08	0.10±0.02	0.24±0.02
	2	0.28±0.03	0.17±0.04	0.10±0.02	0.29±0.02
	3	0.32±0.05	0.19±0.03	0.13±0.04	0.35±0.04
	5	0.20±0.03	0.12±0.01	0.08±0.02	0.25±0.02
OPOC	0	0.16±0.02	0.12±0.03	0.06±0.02	0.19±0.02
	0.5	0.23±0.02	0.13±0.03	0.10±0.01	0.24±0.01
	1	0.24±0.12	0.13±0.08	0.10±0.02	0.27±0.02
	2	0.27±0.03	0.16±0.04	0.12±0.02	0.35±0.02
	3	0.31±0.05	0.19±0.03	0.15±0.04	0.37±0.04
	5	0.28±0.03	0.20±0.01	0.14±0.02	0.35±0.02