

Cardiolipin (CL)		Lyso Phosphatidylethanolamine (LPE)	
m/z	lipid species	m/z	lipid species
698.97	18:2-18:1-16:1-16:1	460.28	P16:0
699.98	18:1-18:1-16:1-16:1	476.28	16:0
702.00	18:1-18:1-16:0-16:0, 18:2-18:0-16:0-16:0, 18:1-18:0-16:0-16:1	486.30	P18:1
710.97	20:4-18:1-16:1-16:1, 20:4-18:2-16:1-16:0	488.31	P18:0
711.98	20:4-18:1-16:1-16:0, 18:2-18:2-18:1-16:1	500.28	18:2
712.99	20:3-18:1-16:1-16:0, 18:2-18:1-18:1-16:1	502.29	18:1
714.00	20:2-18:1-16:1-16:0, 18:1-18:1-18:1-16:1	504.31	18:0
715.00	20:1-18:1-16:1-16:0, 18:1-18:1-18:1-16:0	524.28	20:4
722.97	20:4-20:4-16:1-16:0, 20:4-18:2-18:2-16:1	548.28	22:6
723.98	20:4-18:2-18:1-16:1		
724.99	20:4-18:2-18:1-16:0, 20:4-18:1-18:1-16:1	Acyl Carnitine (CAR)	
726.00	20:4-18:1-18:1-16:0, 20:3-18:1-18:1-16:1, 20:3-18:1-18:1-16:1	m/z	lipid species
727.00	20:3-18:1-18:1-16:0, 20:2-18:1-18:1-16:1	370.30	14:1
728.01	20:2-18:1-18:1-16:0, 20:1-18:1-18:1-16:1	372.31	14:0
734.97	20:4-20:4-18:2-16:1	398.33	16:1
735.98	20:4-20:4-18:1-16:1	400.34	16:0
736.99	20:4-20:4-18:1-16:0, 22:6-18:1-18:1-16:1, 22:6-18:2-18:1-16:0	424.34	18:2
738.00	20:4-18:2-18:1-18:1, 22:6-18:1-18:1-16:0	426.36	18:1
739.00	20:4-18:1-18:1-18:1	428.37	18:0
740.01	20:4-18:1-18:1-18:0		
747.98	20:4-20:4-18:2-18:2, 20:4-20:4-20:4-16:0, 22:6-20:4-18:1-16:1, 22:6-22:6-16:0-16:0, 22:6-18:2-18:1-16:0	Ceramide (CER)	
748.99	20:4-20:4-18:2-18:1	m/z	lipid species
750.00	20:4-20:4-18:1-18:1	564.54	N18:0
751.00	22:6-18:1-18:1-18:1, 20:4-20:3-18:1-18:1	592.57	N20:0
752.01	22:5-18:1-18:1-18:1, 20:4-20:2-18:1-18:1	620.60	N22:0
760.99	22:6-20:4-18:2-18:1	634.61	N23:0
762.00	22:6-20:4-18:1-18:1	644.60	N24:2
763.00	18:2-18:2-20:1-22:6, 18:1-18:2-20:2-22:6	646.61	N24:1
		648.63	N24:0

Suppl Table 3 - Lipids