

SDI CA 480 vs AWI Ace Alera
Cost per Test Comparison

<u>Description</u>	<u>SDI Kit Cost</u>	<u>SDI Biomed</u>		<u>ACE Kit Cost</u>	<u>AW Ace Alera</u>		<u>Cost/Test</u>	<u>Savings Cost/Test</u>	<u>Percentage Savings</u>
		<u>Tests/Kit</u>	<u>Cost/Test</u>		<u>Tests/Kit</u>	<u>Cost/Test</u>			
Albumin	\$ 48.00	650	\$ 0.07	\$ 38.99	600	\$ 0.22	\$ 0.15	67%	
Alkaline Phosphatase	\$ 100.00	500	\$ 0.20	\$ 156.36	750	\$ 0.37	\$ 0.17	45%	
ALT	\$ 91.00	650	\$ 0.14	\$ 74.36	480	\$ 0.31	\$ 0.17	55%	
Amylase	\$ 170.00	330	\$ 0.52	\$ 136.96	300	\$ 0.61	\$ 0.10	16%	
AST	\$ 91.00	650	\$ 0.14	\$ 71.65	480	\$ 0.31	\$ 0.17	54%	
Carbon Dioxide (CO2)	\$ 230.00	650	\$ 0.35	\$ 195.80	500	\$ 0.55	\$ 0.20	36%	
Direct Bilirubin	\$ 88.00	650	\$ 0.14	\$ 26.83	120	\$ 0.38	\$ 0.25	64%	
Total Bilirubin	\$ 88.00	650	\$ 0.14	\$ 50.31	300	\$ 0.33	\$ 0.19	58%	
Calcium (AZIII)	\$ 80.00	650	\$ 0.12	\$ 69.18	600	\$ 0.27	\$ 0.15	55%	
Cholesterol	\$ 90.00	650	\$ 0.14	\$ 181.12	800	\$ 0.38	\$ 0.25	64%	
CK (NAC)	\$ 150.00	500	\$ 0.30	\$ 126.24	480	\$ 0.42	\$ 0.12	29%	
Creatinine	\$ 74.00	650	\$ 0.11	\$ 52.56	560	\$ 0.25	\$ 0.14	55%	
Gamma-GT	\$ 110.00	500	\$ 0.22	\$ 114.89	480	\$ 0.40	\$ 0.18	45%	
Glucose HK	\$ 90.00	650	\$ 0.14	\$ 87.18	600	\$ 0.30	\$ 0.16	54%	
D-HDL	\$ 840.00	500	\$ 1.68	\$ 260.59	100	\$ 2.76	\$ 1.08	39%	
Iron	\$ 80.00	650	\$ 0.12	\$ 78.30	240	\$ 0.48	\$ 0.36	75%	
Phosphorus	\$ 70.00	650	\$ 0.11	\$ 119.99	900	\$ 0.29	\$ 0.18	63%	
LDH-L	\$ 80.00	500	\$ 0.16	\$ 80.00	480	\$ 0.32	\$ 0.16	51%	
Magnesium	\$ 80.00	650	\$ 0.12	\$ 75.08	160	\$ 0.63	\$ 0.50	80%	
Total Protein	\$ 40.00	650	\$ 0.06	\$ 33.51	900	\$ 0.20	\$ 0.13	68%	
Triglycerides	\$ 162.00	650	\$ 0.25	\$ 238.98	700	\$ 0.50	\$ 0.25	50%	
Urea Nitrogen (BUN)	\$ 84.00	650	\$ 0.13	\$ 86.06	600	\$ 0.30	\$ 0.17	57%	
Uric Acid	\$ 102.00	650	\$ 0.16	\$ 157.69	800	\$ 0.35	\$ 0.20	56%	
D-LDL	\$ 1,800.00	500	\$ 3.60	\$ 459.37	100	\$ 4.75	\$ 1.15	24%	
<u>Average Savings</u>								<u>53%</u>	