

Cohort, Exam 4**ECG Data**

Raw ECG - Epicare

<i>BPA_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-470 - 1484 (median=215 mean=218.6 std=125.6)

<i>BPA_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1945 - 849 (median=-8 mean=31.8 std=100.8)

<i>BPA_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-728 - 461 (median=-264 mean=-265.5 std=83.2)

<i>BPA_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1610 - 844 (median=198 mean=201.3 std=81.8)

<i>BPA_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-512 - 1239 (median=316 mean=316.7 std=129.7)

<i>BPA_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-604 - 2289 (median=121 mean=129.3 std=130.5)

<i>BPA_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-826 - 1243 (median=65 mean=67.7 std=57.7)

<i>BPA_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-736 - 2615 (median=128 mean=132.1 std=78.6)

Cohort, Exam 4

<i>BPA_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-591 - 1638 (median=171 mean=173.5 std=70.9)

<i>BPA_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-429 - 1529 (median=185 mean=186.6 std=66.9)

<i>BPA_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-223 - 1056 (median=181 mean=182.2 std=61.4)

<i>BPA_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-194 - 717 (median=170 mean=170.4 std=56.5)

<i>BPI_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 118 (median=46 mean=45.2 std=16.5)

<i>BPI_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 150 (median=46 mean=46.9 std=24.7)

<i>BPI_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 128 (median=56 mean=55.8 std=14.4)

<i>BPI_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 150 (median=64 mean=61.5 std=16.2)

<i>BPI_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 118 (median=52 mean=51.2 std=14.9)

Cohort, Exam 4

<i>BPI_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 128 (median=40 mean=40.5 std=18.5)

<i>BPI_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 120 (median=26 mean=27.4 std=10.6)

<i>BPI_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 140 (median=34 mean=35.1 std=11.8)

<i>BPI_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 140 (median=44 mean=43.0 std=14.6)

<i>BPI_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 138 (median=48 mean=49.4 std=16.0)

<i>BPI_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 138 (median=52 mean=54.7 std=16.9)

<i>BPI_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 126 (median=60 mean=58.0 std=16.7)

<i>BPPA_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-320 - 336 (median=0 mean=-2.0 std=14.9)

<i>BPPA_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-166 - 301 (median=0 mean=18.4 std=33.1)

Cohort, Exam 4

<i>BPPA_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-394 - 95 (median=0 mean=-0.3 std=8.9)

<i>BPPA_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-122 - 602 (median=0 mean=0.6 std=12.2)

<i>BPPA_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-268 - 529 (median=0 mean=0.1 std=13.1)

<i>BPPA_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-413 - 313 (median=0 mean=-14.2 std=30.5)

<i>BPPA_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-589 - 162 (median=-48 mean=-53.3 std=51.0)

<i>BPPA_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-420 - 333 (median=0 mean=-8.7 std=24.6)

<i>BPPA_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-262 - 1038 (median=0 mean=-0.9 std=15.7)

<i>BPPA_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-333 - 1858 (median=0 mean=0.3 std=22.4)

<i>BPPA_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-153 - 1036 (median=0 mean=0.6 std=17.8)

Cohort, Exam 4

<i>BPPA_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-105 - 843 (median=0 mean=0.5 std=12.7)

<i>BPPI_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 178 (median=0 mean=5.6 std=20.6)

<i>BPPI_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 154 (median=0 mean=26.3 std=37.1)

<i>BPPI_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 152 (median=0 mean=0.4 std=5.9)

<i>BPPI_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 146 (median=0 mean=0.4 std=6.7)

<i>BPPI_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 164 (median=0 mean=1.0 std=9.2)

<i>BPPI_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 164 (median=0 mean=25.4 std=37.3)

<i>BPPI_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 148 (median=58 mean=46.1 std=30.6)

<i>BPPI_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 168 (median=0 mean=13.7 std=28.3)

Cohort, Exam 4

<i>BPPI_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 172 (median=0 mean=2.9 std=15.0)

<i>BPPI_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 160 (median=0 mean=0.9 std=8.9)

<i>BPPI_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 158 (median=0 mean=0.5 std=7.2)

<i>BPPI_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 170 (median=0 mean=0.4 std=6.4)

<i>BQA_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 11312 (median=0 mean=44.0 std=271.5)

<i>BQA_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 4954 (median=12 mean=33.9 std=144.9)

<i>BQA_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 4896 (median=518 mean=542.9 std=582.7)

<i>BQA_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 4712 (median=11 mean=22.9 std=94.8)

<i>BQA_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 8336 (median=0 mean=23.0 std=174.6)

Cohort, Exam 4

<i>BQA_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 14283 (median=0 mean=130.2 std=458.8)

<i>BQA_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 12692 (median=0 mean=154.1 std=714.8)

<i>BQA_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 21565 (median=0 mean=75.6 std=671.2)

<i>BQA_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 13143 (median=0 mean=23.1 std=344.1)

<i>BQA_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 9710 (median=0 mean=17.5 std=201.3)

<i>BQA_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 7642 (median=0 mean=22.0 std=139.9)

<i>BQA_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 8820 (median=13 mean=27.5 std=147.3)

<i>BQI_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 122 (median=0 mean=6.6 std=11.8)

<i>BQI_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 142 (median=8 mean=7.8 std=9.2)

Cohort, Exam 4

<i>BQI_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 132 (median=34 mean=22.8 std=20.3)

<i>BQI_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 122 (median=8 mean=6.4 std=6.7)

<i>BQI_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 126 (median=0 mean=4.7 std=7.8)

<i>BQI_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 142 (median=0 mean=10.7 std=16.8)

<i>BQI_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 124 (median=0 mean=3.5 std=12.6)

<i>BQI_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 114 (median=0 mean=1.2 std=7.5)

<i>BQI_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 170 (median=0 mean=1.1 std=5.8)

<i>BQI_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 128 (median=0 mean=2.8 std=5.8)

<i>BQI_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 132 (median=0 mean=5.1 std=6.2)

Cohort, Exam 4

<i>BQI_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 126 (median=8 mean=6.7 std=6.6)

<i>BRA_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 7920 (median=358 mean=461.0 std=429.7)

<i>BRA_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 10126 (median=648 mean=756.5 std=611.1)

<i>BRA_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3994 (median=18 mean=56.6 std=153.2)

<i>BRA_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 6173 (median=994 mean=1085.8 std=573.8)

<i>BRA_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 5318 (median=813 mean=874.0 std=486.4)

<i>BRA_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 5782 (median=95 mean=254.0 std=360.1)

<i>BRA_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 7520 (median=102 mean=150.6 std=280.0)

<i>BRA_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 6401 (median=371 mean=481.1 std=468.7)

Cohort, Exam 4

<i>BRA_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 8144 (median=955 mean=1039.9 std=629.3)

<i>BRA_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 8215 (median=1454 mean=1551.7 std=725.4)

<i>BRA_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 7513 (median=1494 mean=1600.8 std=698.6)

<i>BRA_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 9071 (median=1283 mean=1372.0 std=627.4)

<i>BRI_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-20 - 122 (median=32 mean=30.2 std=15.0)

<i>BRI_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-20 - 128 (median=36 mean=34.7 std=13.3)

<i>BRI_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-20 - 190 (median=12 mean=19.9 std=26.1)

<i>BRI_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-16 - 156 (median=36 mean=35.4 std=10.0)

<i>BRI_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-20 - 104 (median=34 mean=34.3 std=9.4)

Cohort, Exam 4

<i>BRI_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-20 - 142 (median=18 mean=24.1 std=19.2)

<i>BRI_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-20 - 130 (median=16 mean=15.7 std=10.8)

<i>BRI_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-16 - 118 (median=24 mean=23.6 std=10.2)

<i>BRI_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-20 - 116 (median=32 mean=30.9 std=8.3)

<i>BRI_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-16 - 118 (median=34 mean=34.1 std=7.5)

<i>BRI_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-16 - 138 (median=34 mean=35.2 std=8.8)

<i>BRI_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-16 - 130 (median=36 mean=36.2 std=9.6)

<i>BRPA_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2400 (median=0 mean=18.9 std=77.3)

<i>BRPA_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 5998 (median=0 mean=9.6 std=136.7)

Cohort, Exam 4

<i>BRPA_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2155 (median=0 mean=20.3 std=89.5)

<i>BRPA_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2379 (median=0 mean=3.5 std=72.0)

<i>BRPA_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2163 (median=0 mean=5.3 std=49.8)

<i>BRPA_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3591 (median=0 mean=44.1 std=126.8)

<i>BRPA_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 5449 (median=0 mean=45.9 std=305.1)

<i>BRPA_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3410 (median=0 mean=15.0 std=142.0)

<i>BRPA_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1994 (median=0 mean=6.6 std=64.3)

<i>BRPA_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3211 (median=0 mean=5.3 std=55.1)

<i>BRPA_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2829 (median=0 mean=3.9 std=64.8)

Cohort, Exam 4

<i>BRPA_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2572 (median=0 mean=1.5 std=48.1)

<i>BRPI_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-16 - 194 (median=0 mean=8.4 std=21.8)

<i>BRPI_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-20 - 174 (median=0 mean=3.6 std=15.8)

<i>BRPI_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-20 - 182 (median=0 mean=11.3 std=26.7)

<i>BRPI_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 162 (median=0 mean=0.8 std=8.3)

<i>BRPI_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-12 - 148 (median=0 mean=3.2 std=14.9)

<i>BRPI_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-20 - 180 (median=0 mean=14.7 std=27.0)

<i>BRPI_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-16 - 160 (median=0 mean=4.9 std=19.4)

<i>BRPI_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-16 - 160 (median=0 mean=2.3 std=13.8)

Cohort, Exam 4

<i>BRPI_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 160 (median=0 mean=2.3 std=13.7)

<i>BRPI_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 162 (median=0 mean=2.8 std=14.8)

<i>BRPI_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 174 (median=0 mean=1.7 std=11.6)

<i>BRPI_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 118 (median=0 mean=0.4 std=5.5)

<i>BSA_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 9045 (median=34 mean=204.3 std=460.6)

<i>BSA_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 4862 (median=15 mean=109.5 std=231.7)

<i>BSA_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3273 (median=0 mean=422.7 std=543.9)

<i>BSA_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 5212 (median=0 mean=78.0 std=204.7)

<i>BSA_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 8261 (median=16 mean=128.4 std=342.3)

Cohort, Exam 4

<i>BSA_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 10199 (median=155 mean=439.0 std=677.7)

<i>BSA_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 17595 (median=1106 mean=1197.1 std=906.9)

<i>BSA_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 20875 (median=1294 mean=1508.7 std=1280.6)

<i>BSA_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 20007 (median=705 mean=903.6 std=1005.1)

<i>BSA_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 10328 (median=360 mean=492.6 std=586.4)

<i>BSA_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 7823 (median=125 mean=223.2 std=345.5)

<i>BSA_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 5074 (median=0 mean=81.2 std=223.3)

<i>BSI_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 168 (median=44 mean=33.6 std=30.1)

<i>BSI_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 178 (median=44 mean=32.1 std=31.9)

Cohort, Exam 4

<i>BSI_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 154 (median=0 mean=18.4 std=21.6)

<i>BSI_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 166 (median=0 mean=30.8 std=33.5)

<i>BSI_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 150 (median=52 mean=34.7 std=33.6)

<i>BSI_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 186 (median=40 mean=32.3 std=25.6)

<i>BSI_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 170 (median=46 mean=44.1 std=14.8)

<i>BSI_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 194 (median=52 mean=51.9 std=12.2)

<i>BSI_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 168 (median=56 mean=56.3 std=11.6)

<i>BSI_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 170 (median=58 mean=56.1 std=16.3)

<i>BSI_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 170 (median=58 mean=48.7 std=27.2)

Cohort, Exam 4

<i>BSI_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 188 (median=0 mean=30.5 std=34.0)

<i>BSPA_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3642 (median=0 mean=7.8 std=74.7)

<i>BSPA_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1307 (median=0 mean=1.1 std=22.2)

<i>BSPA_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 292 (median=0 mean=0.2 std=4.7)

<i>BSPA_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1294 (median=0 mean=0.4 std=16.0)

<i>BSPA_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 4148 (median=0 mean=3.4 std=72.9)

<i>BSPA_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 4668 (median=0 mean=7.6 std=77.2)

<i>BSPA_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3178 (median=0 mean=2.5 std=57.0)

<i>BSPA_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 4230 (median=0 mean=3.4 std=72.1)

Cohort, Exam 4

<i>BSPA_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3407 (median=0 mean=3.8 std=70.8)

<i>BSPA_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2553 (median=0 mean=2.7 std=56.0)

<i>BSPA_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1788 (median=0 mean=0.7 std=27.4)

<i>BSPA_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11599	0	
1	10	
1	85	
1	115	
1	257	
1	761	
1	1521	

<i>BSPI_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 174 (median=0 mean=3.1 std=14.8)

<i>BSPI_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 174 (median=0 mean=0.5 std=6.1)

<i>BSPI_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 152 (median=0 mean=0.4 std=5.7)

Cohort, Exam 4

<i>BSPI_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 184 (median=0 mean=0.2 std=5.2)

<i>BSPI_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 178 (median=0 mean=0.6 std=7.2)

<i>BSPI_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 168 (median=0 mean=3.8 std=16.3)

<i>BSPI_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 154 (median=0 mean=1.0 std=9.2)

<i>BSPI_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 174 (median=0 mean=0.8 std=9.4)

<i>BSPI_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 176 (median=0 mean=0.9 std=10.1)

<i>BSPI_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 174 (median=0 mean=0.6 std=8.2)

<i>BSPI_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 174 (median=0 mean=0.2 std=4.6)

Cohort, Exam 4

<i>BSPI_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11599	0	
1	18	
1	70	
1	72	
1	94	
1	130	
1	174	

<i>BTA_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-3807 - 7198 (median=666 mean=681.0 std=585.1)

<i>BTA_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-5287 - 5239 (median=467 mean=461.7 std=603.3)

<i>BTA_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-3616 - 3159 (median=-1194 mean=-1153.1 std=584.3)

<i>BTA_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-4299 - 4403 (median=1083 mean=1060.3 std=689.5)

<i>BTA_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-4467 - 6065 (median=1230 mean=1220.9 std=661.3)

<i>BTA_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-5610 - 8331 (median=31 mean=138.4 std=680.9)

Cohort, Exam 4

<i>BTA_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-5408 - 6799 (median=400 mean=466.7 std=869.7)

<i>BTA_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-8669 - 11078 (median=2377 mean=2474.6 std=1430.8)

<i>BTA_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-8660 - 12842 (median=2537 mean=2617.0 std=1420.7)

<i>BTA_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-9088 - 10013 (median=2103 mean=2150.0 std=1301.6)

<i>BTA_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-7885 - 8469 (median=1642 mean=1630.7 std=1087.6)

<i>BTA_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-6646 - 8833 (median=1186 mean=1159.0 std=830.2)

<i>BTI_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 342 (median=112 mean=104.2 std=40.2)

<i>BTI_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 214 (median=104 mean=96.5 std=40.7)

<i>BTI_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 290 (median=114 mean=109.8 std=31.8)

Cohort, Exam 4

<i>BTI_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 282 (median=112 mean=107.2 std=33.5)

<i>BTI_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 402 (median=114 mean=109.3 std=32.1)

<i>BTI_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 230 (median=100 mean=91.9 std=43.8)

<i>BTI_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 198 (median=84 mean=81.5 std=40.2)

<i>BTI_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 198 (median=94 mean=92.5 std=27.0)

<i>BTI_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 264 (median=100 mean=99.4 std=27.9)

<i>BTI_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 224 (median=106 mean=104.3 std=29.8)

<i>BTI_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 378 (median=110 mean=107.7 std=31.4)

<i>BTI_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 392 (median=114 mean=108.9 std=33.4)

Cohort, Exam 4

<i>BTPA_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-853 - 1078 (median=0 mean=6.0 std=52.7)

<i>BTPA_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-589 - 810 (median=0 mean=3.7 std=43.3)

<i>BTPA_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-962 - 759 (median=0 mean=-2.1 std=35.6)

<i>BTPA_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-647 - 1311 (median=0 mean=3.6 std=45.9)

<i>BTPA_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-979 - 1351 (median=0 mean=2.3 std=43.8)

<i>BTPA_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-657 - 1378 (median=0 mean=5.7 std=63.3)

<i>BTPA_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1090 - 1133 (median=0 mean=-4.6 std=46.2)

<i>BTPA_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1521 - 2131 (median=0 mean=0.9 std=66.1)

<i>BTPA_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-3877 - 2826 (median=0 mean=-1.8 std=81.8)

Cohort, Exam 4

<i>BTPA_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-5356 - 2467 (median=0 mean=0.3 std=91.9)

<i>BTPA_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-2731 - 2462 (median=0 mean=2.7 std=74.6)

<i>BTPA_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1158 - 1124 (median=0 mean=3.8 std=52.0)

<i>BTPI_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 390 (median=0 mean=5.4 std=27.7)

<i>BTPI_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 342 (median=0 mean=6.3 std=29.8)

<i>BTPI_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 224 (median=0 mean=1.6 std=15.5)

<i>BTPI_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 278 (median=0 mean=2.5 std=19.0)

<i>BTPI_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 224 (median=0 mean=1.8 std=16.2)

<i>BTPI_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 396 (median=0 mean=12.4 std=40.3)

Cohort, Exam 4

<i>BTPI_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 338 (median=0 mean=7.6 std=32.2)

<i>BTPI_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 312 (median=0 mean=3.1 std=21.1)

<i>BTPI_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 236 (median=0 mean=3.3 std=21.4)

<i>BTPI_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 224 (median=0 mean=3.7 std=22.8)

<i>BTPI_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 294 (median=0 mean=3.3 std=21.9)

<i>BTPI_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 310 (median=0 mean=2.7 std=19.8)

<i>ECGB06</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	02/01/1996 - 01/30/1999

<i>ECGB07</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	4:47 - 14:22

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA001</i>		<i>Site Number</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
3250	05	MN
2841	06	NC
3185	07	MD
2329	08	MS

<i>ECGRA004</i>		<i>Location Code If Available</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	10	

<i>ECGRA005</i>		<i>Cart Code</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
2	00	
2838	01	
3250	05	
1	06	
3185	07	
2329	08	

<i>ECGRA006</i>		<i>Recoding Date/Time</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Present	Text suppressed

<i>ECGRA007</i>		<i>Quality Grade (Noise/mm, Overall drift/mm, Beat to beat drift/mm)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
8520	1	
2200	2	
542	3	
148	4	
195	5	

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA008</i>		<i>Minnesota Code L1 (Q-Q.S. Pattern I, aVL, V6)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
54	**	
11432	0	No Minnesota Code Equivalent
5	11	Q/R amplitude ratio = 1/3, plus Q duration = 0.03 sec in lead I or V6
4	13	Q duration = 0.04 sec, plus R amplitude = 3 mm in lead a VL
13	21	Q/R amplitude ratio = 1/3, plus Q duration = 0.02 and < 0.03 sec in lead I or V6
3	22	Q duration = 0.03 sec and < 0.04 sec lead I or V6
80	31	Q/R amplitude ratio = 1/5 and < 1/3, plus Q duration = 0.02 sec and < 0.03 sec in lead I or V6.
14	33	Q duration = 0.03 sec and < 0.04 sec, plus R amplitude = 3 mm in lead aVL.

<i>ECGRA009</i>		<i>Minnesota Code F1 (Q-Q.S. Pattern II, III, aVF)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
46	**	
10975	0	No Minnesota Code Equivalent
8	11	Q/R amplitude ratio = 1/3, plus Q duration = 0.03 sec in lead II.
1	12	Q duration = 0.04 sec in lead II.
15	14	Q duration = 0.05 sec in lead III, plus a Q-wave amplitude = 1.0 mm in the majority of beats in lead aVF.
5	15	Q duration = 0.05 sec in lead aVF.
40	21	Q/R amplitude ratio = 1/3, plus Q duration = 0.02 sec and < 0.03 sec in lead II.
2	22	Q duration = 0.03 sec and < 0.04 sec in lead II.
26	23	QS pattern in lead II. Do not code in the presence of 7-1-1.
55	24	Q duration = 0.04 sec and < 0.05 sec in lead III, plus a Q-wave ! 1.0 mm amplitude in the majority of beats in aVF.
7	25	Q duration = 0.04 sec and < 0.05 sec in lead aVF.
179	26	Q amplitude = 5.0 mm in leads III or aVF.
32	31	Q/R amplitude ratio = 1/5 and < 1/3, plus Q duration = 0.02 sec and < 0.03 sec in lead II.
80	34	Q duration = 0.03 sec and < 0.04 sec in lead III, plus a Q-wave = 1.0 mm amplitude in the majority of beats in lead aVF.
3	35	Q duration = 0.03 sec and < 0.04 sec in lead aVF.
131	36	QS pattern in each of leads III and aVF. (Do not code in the presence of 7-1-1.)

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA010</i>		<i>Minnesota Code V1 (Q-Q.S. Pattern V1-V5)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
49	**	
11289	0	No Minnesota Code Equivalent
11	11	Q/R amplitude ratio = 1/3 plus Q duration = 0.03 sec in any of leads V2-V5
21	12	Q duration = 0.04 sec in any of leads V1-V5
42	16	QS pattern when initial R-wave is present in adj lead to the right on the chest, in any leads V2-V6
5	17	QS pattern in all of leads V1-V4 or V1-V5
11	21	Q/R amplitude ratio = 1/3, plus Q duration = 0.02 sec and < 0.03 sec, in any of leads V2-V5
13	27	QS pattern in all of leads V1-V3 (do not code in the presence of 7-1-1
33	28	Initial R amplitude decreasing to 2.0mm or less in every beat
11	31	Q/R amplitude ratio = 1/5 and < 1/3 plus Q duration = 0.02 and < 0.03 sec in any of leads V2, V3, V4, V5.
120	32	QS pattern in lead V1 and V2. (Do not code in the presence of 3-1 or 7-1-1.)

<i>ECGRA011</i>		<i>Minnesota Code L4 (ST Junction & Segment Depression I, aVL, V6)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
54	**	
11219	0	No Minnesota Code Equivalent
1	11	
21	12	STJ depression = 1.0 mm but < 2.0 mm, and ST segment horizontal or downward sloping in any of leads I, aVL, or V6.
156	2	STJ depression = 0.5 mm and < 1.0 mm and ST segment horizontal or downward sloping in any of leads I, aVL, or V6.
149	3	No STJ depression as much as 0.5 mm but ST segment downward sloping and segment or T-wave nadir = 0.5 mm below P-R baseline, in any of leads I, aVL, or V6.
5	4	STJ depression = 1.0 mm and ST segment upward sloping or U-shaped, in any of leads I, aVL, or V6.

<i>ECGRA012</i>		<i>Minnesota Code F4 (ST Junction & Segment Depression II, III, aVF)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
46	**	
11462	0	No Minnesota Code Equivalent
6	12	STJ depression = 1.0 mm but < 2.0 mm, and ST segment horizontal or downward sloping in any of leads I, aVL, or V6
61	2	STJ depression = 0.5 mm and < 1.0 mm and ST segment horizontal or downward sloping in any of leads I, aVL, or V6
28	3	No STJ depression as much as 0.5 mm but ST segment downward sloping and segment or T-wave nadir = 0.5 mm below P-R baseline, in any of leads I, aVL, or V6
2	4	STJ depression = 1.0 mm and ST segment upward sloping or U-shaped, in any of leads I, aVL, or V6

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA013</i>		<i>Minnesota Code V4 (ST Junction & Segment Depression V1-V5)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
49	**	
11307	0	No Minnesota Code Equivalent
3	11	STJ depression = 2.0 and ST segment horizontal or downward sloping in any of leads V1-V5
32	12	STJ depression = 2.0 and ST segment horizontal or downward sloping in any of leads V1 - V5
135	2	STJ depression = 0.5 mm and < 1.0 mm and ST segment horizontal or downward sloping in any of leads V1 - V5
70	3	No STJ depression as much as 0.5 mm, but ST segment downward sloping and segment or T-wave nadir = 0.5 mm below P-R baseline in any of leads V2 - V5
9	4	STJ depression = 1.0 mm and ST segment upward sloping or U-shaped in any of leads V1 - V5

<i>ECGRA014</i>		<i>Minnesota Code L5 (T Wave I, aVL, V6)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
54	**	
10172	0	No Minnesota Code Equivalent
13	1	T amplitude negative 5.0 mm or more in either of leads I, V6, or in lead aVL when R amplitude is = 5.0 mm
381	2	T amplitude negative or diphasic (positive-negative or negative-positive type) with negative phase at lead ST 1.0 mm but not as deep as 5.0 mm in lead I or V6, or in lead aVL when R amplitude is = 5.0 mm
649	3	T amplitude zero (flat), or negative, or diphasic (negative-positive type only) with less than 1.0 mm negative phase in lead I or V6, or in lead aVL when R amplitude is = 5.0 mm
336	4	T amplitude positive and T/R amplitude ratio < 1/20 in any of leads I, aVL, V6; R wave amplitude muST be = 10.0 mm.

<i>ECGRA015</i>		<i>Minnesota Code F5 (T Wave II, III, aVF)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
46	**	
11211	0	No Minnesota Code Equivalent
2	1	
112	2	T amplitude negative or diphasic with negative phase (negative-positive or positive-negative type) at lead ST 1.0 mm but not as deep as 5.0 mm in lead II, or in lead aVF when QRS is mainly upright
173	3	T amplitude zero (flat), or negative, or diphasic (negative-positive type only) with less than 1.0 mm negative phase in lead II; not Coded in lead aVF
61	4	T amplitude positive and T/R amplitude ratio < 1/20 in lead II; R wave amplitude muST be = 10.0 mm.

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA016</i>		<i>Minnesota Code V5 (T Wave V1-V5)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
49	**	
10466	0	No Minnesota Code Equivalent
38	1	T amplitude negative 5.0 mm or more in any of leads V2 - V5
469	2	T amplitude negative (flat), or diphasic (negative-positive or positive-negative type) with negative phase at least 1.0 mm but not as
257	3	T amplitude zero (flat), or negative, or diphasic (negative-positive type only) with less than 1.0 mm negative phase, in any of leads V3 - V5
326	4	T amplitude positive and T/R amplitude ratio < 1/20 in any of leads V3, V4, V5; R wave amplitude must be = 10.0 mm

<i>ECGRA017</i>		<i>Minnesota Code L92 (ST Segment Elevation Anterolateral Site (Leads I, aVL, V6))</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
54	**	
11550	0	No Minnesota Code Equivalent
1	2	ST segment elevation = 1.0 mm in any of leads I, aVL, V6

<i>ECGRA018</i>		<i>Minnesota Code F92 (ST Segment Elevation Posterior (Inferior) Site (Leads II, III, aVF))</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
46	**	
11556	0	No Minnesota Code Equivalent
3	2	ST segment elevation = 1.0 mm in any of leads II, III, aVF

<i>ECGRA019</i>		<i>Minnesota Code V92 ((ST Segment Elevation Anterior Site (Leads V1, V2, V3, V4, V5))</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
49	**	
11476	0	No Minnesota Code Equivalent
80	2	ST segment elevation = 1.0 mm in lead V5 or ST segment elevation = 2.0 mm in any of leads V1 - V4

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA020</i>		<i>Minnesota Code C2 (QRS Axis Deviation Codes)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
53	**	
8917	0	No Minnesota Code Equivalent
1710	11	
516	12	
284	21	Left. QRS axis from -30° through -90° in leads I, II, III. (The algebraic sum of major positive and major negative QRS waves muST be zero or positive in I, negative in III, and zero or negative in II.)
86	22	Right. QRS axis from +120° through -150° in leads I, II, III. (The algebraic sum of major positive and major negative QRS waves muST be negative in I, and zero or positive in III, and in I muST be one-half or more of that in III.)
39	3	Right (optional code when 2-2 is not present). QRS axis from +90° through +119° in leads I, II, III. (The algebraic sum of major positive and major negative QRS waves muST be zero or negative in I and positive in II and III.)

<i>ECGRA021</i>		<i>Minnesota Code C3 (High Amplitude R Wave Codes)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
57	**	
10509	0	No Minnesota Code Equivalent
259	12	
21	13	
381	14	
9	2	Right: R amplitude = 5.0 mm and R amplitude = S amplitude in the majority of beats in lead V1, when S amplitude is > R amplitude somewhere to the left on the cheST of V1
103	31	Left: R amplitude > 26 mm in either V5 or V6, or R amplitude > 20.0 mm in any of leads I, II, III, aVF, or R amplitude > 12.0 mm in lead aVL. (All criteria measured only on second to laST complete normal beat.)
266	32	Right: R amplitude = 5.0 mm and R amplitude = S amplitude in the majority of beats in lead V1, when S amplitude is > R amplitude somewhere to the left on the cheST of V1 (codes 7-3 and 3-2, if criteria for both are present).

<i>ECGRA022</i>		<i>Minnesota Code C6 (AV Conduction Defect Codes)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
17	**	
10951	0	No Minnesota Code Equivalent
367	3	P-R (P-Q) interval = 0.22 sec in the majority of beats in any of leads I, II, III, aVL, aVF
3	4	
229	5	Short P-R interval. P-R interval < 0.12 sec in all beats of any two of leads I, II, III, aVL, aVF
38	8	

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA023</i>		<i>Minnesota Code C7 (Ventricular Conduction Defect)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
54	**	
9972	0	No Minnesota Code Equivalent
121	1	
277	2	
193	3	Incomplete right bundle branch block. QRS duration < 0.12 sec in each of leads I, II, III, aVL, aVF, and R' > R in either of leads V1, V2
236	4	Intraventricular block. QRS duration = 0.12 sec in a majority of beats in any of leads I, II, III, aVL, aVF. (7-4 suppresses all 2, 3, 4, 5, 9-2, 9-4, 9-5 codes.)
246	5	R-R' pattern in either of leads V1, V2 with R' amplitude = R.
506	6	Incomplete left bundle branch block. (Do not code in the presence of any codable Q- or QS-wave.) QRS duration = 0.10 sec and < 0.12 in the majority of beats of each of leads I, aVL, and V5 or V6.

<i>ECGRA024</i>		<i>Minnesota Code C91 (Low QRS Amplitude)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
50	**	
11369	0	No Minnesota Code Equivalent
186	1	Low QRS amplitude. QRS peak-to-peak amplitude < 5 mm in all beats in each of leads I, II, III, or < 10 mm in all beats in each of leads V1 - V6. (Check calibration before coding.)

<i>ECGRA025</i>		<i>Minnesota Code C93 (P-Wave Amplitude > 2.5 MM In Any of Leads II, III, aVF in Majority of Beats)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
49	**	
11536	0	No Minnesota Code Equivalent
20	3	P-wave amplitude = 2.5 mm in any of leads II, III, aVF, in a majority of beats.

<i>ECGRA026</i>		<i>Minnesota Code C94 (QRS Transition Zone)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
3839	0	No Minnesota Code Equivalent
6894	1	QRS transition zone at V3 or to the right of V3 on the chest. (Do not code in the presence of 6-4-1, 7-1-1, 7-2-1 or 7-4.)
826	2	QRS transition zone at V4 or to the left of V4 on the chest. (Do not code in the presence of 6-4-1, 7-1-1, 7-2-1 or 7-4.)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA027</i>		<i>Minnesota Code C95</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
57	**	
11456	0	No Minnesota Code Equivalent
92	5	T-wave amplitude > 12 mm in any of leads I, II, III, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6. (Do not code in the presence of 6-4-1, 7-1-1, 7-2-1 or 7-4.)

<i>ECGRA029</i>		<i>Aric ID</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Present	Text suppressed

<i>ECGRA030</i>		<i>Room Number</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11603	Present	Text suppressed
2		Missing

<i>ECGRA031</i>		<i>CIIS</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11547	Range	-20.99 - 51.83 (median=3.64 mean=5.017 std=10.195)
58		Missing

<i>ECGRA032</i>		<i>CIIS (Not Used)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 951.13 (median=213.29 mean=220.749 std=53.355)

<i>ECGRA033</i>		<i>CIIS (Not Used)</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 527.76 (median=121.2 mean=124.84 std=28.33)

<i>ECGRA034</i>		<i>Lead Reject Flag I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	F	
46	T	

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA035</i>		<i>Lead Reject Flag II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	F	
46	T	

<i>ECGRA036</i>		<i>Lead Reject Flag III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	F	
46	T	

<i>ECGRA037</i>		<i>Lead Reject Flag AvR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	F	
46	T	

<i>ECGRA038</i>		<i>Lead Reject Flag AvL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11552	F	
53	T	

<i>ECGRA039</i>		<i>Lead Reject Flag AvF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	F	
46	T	

<i>ECGRA040</i>		<i>Lead Reject Flag V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	F	
46	T	

<i>ECGRA041</i>		<i>Lead Reject Flag V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11557	F	
48	T	

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA042</i>		<i>Lead Reject Flag V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	F	
47	T	

<i>ECGRA043</i>		<i>Lead Reject Flag V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	F	
46	T	

<i>ECGRA044</i>		<i>Lead Reject Flag V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	F	
46	T	

<i>ECGRA045</i>		<i>Lead Reject Flag V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	F	
47	T	

<i>ECGRA078</i>		<i>Heart Rate</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	34 - 132 (median=62 mean=62.9 std=10.2)
46		Missing

<i>ECGRA079</i>		<i>P Axis</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-92 - 127 (median=61 mean=57.2 std=22.1)
46		Missing

<i>ECGRA080</i>		<i>QRS Axis</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-177 - 179 (median=30 mean=29.2 std=36.4)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA081</i>		<i>T Axis</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-180 - 180 (median=48 mean=46.9 std=34.8)
46		Missing

<i>ECGRA082</i>		<i>P Positive Amplitude I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 246 (median=85 mean=86.0 std=28.2)
46		Missing

<i>ECGRA083</i>		<i>P Positive Amplitude II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 415 (median=125 mean=127.3 std=47.9)
46		Missing

<i>ECGRA084</i>		<i>P Positive Amplitude III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 340 (median=62 mean=66.3 std=43.0)
46		Missing

<i>ECGRA085</i>		<i>P Positive Amplitude aVR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 129 (median=0 mean=0.5 std=3.0)
46		Missing

<i>ECGRA086</i>		<i>P Positive Amplitude aVL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11552	Range	0 - 202 (median=40 mean=40.5 std=26.5)
53		Missing

<i>ECGRA087</i>		<i>P Positive Amplitude aVF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 377 (median=90 mean=93.0 std=44.8)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA088</i>		<i>P Positive Amplitude V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 218 (median=45 mean=46.3 std=25.7)
46		Missing

<i>ECGRA089</i>		<i>P Positive Amplitude V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11557	Range	0 - 223 (median=70 mean=71.6 std=28.2)
48		Missing

<i>ECGRA090</i>		<i>P Positive Amplitude V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 200 (median=76 mean=77.0 std=25.5)
47		Missing

<i>ECGRA091</i>		<i>P Positive Amplitude V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 214 (median=75 mean=76.2 std=23.7)
46		Missing

<i>ECGRA092</i>		<i>P Positive Amplitude V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 217 (median=71 mean=72.0 std=21.6)
46		Missing

<i>ECGRA093</i>		<i>P Positive Amplitude V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 187 (median=67 mean=67.7 std=20.0)
47		Missing

<i>ECGRA094</i>		<i>P Negative Amplitude I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-75 - 0 (median=0 mean=-0.6 std=2.4)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA095</i>		<i>P Negative Amplitude II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-206 - 0 (median=0 mean=-1.2 std=5.9)
46		Missing

<i>ECGRA096</i>		<i>P Negative Amplitude III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-198 - 0 (median=-8 mean=-18.9 std=24.0)
46		Missing

<i>ECGRA097</i>		<i>P Negative Amplitude aVR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-282 - 0 (median=-101 mean=-102.2 std=31.1)
46		Missing

<i>ECGRA098</i>		<i>P Negative Amplitude aVL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11552	Range	-151 - 0 (median=-11 mean=-16.5 std=18.4)
53		Missing

<i>ECGRA099</i>		<i>P Negative Amplitude aVF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-184 - 0 (median=0 mean=-4.4 std=10.7)
46		Missing

<i>ECGRA100</i>		<i>P Negative Amplitude V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-324 - 0 (median=-38 mean=-41.0 std=26.0)
46		Missing

<i>ECGRA101</i>		<i>P Negative Amplitude V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11557	Range	-202 - 0 (median=-6 mean=-11.5 std=16.0)
48		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA102</i>		<i>P Negative Amplitude V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	-153 - 0 (median=0 mean=-3.2 std=7.1)
47		Missing

<i>ECGRA103</i>		<i>P Negative Amplitude V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-104 - 0 (median=0 mean=-1.4 std=4.1)
46		Missing

<i>ECGRA104</i>		<i>P Negative Amplitude V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-107 - 0 (median=0 mean=-0.7 std=3.0)
46		Missing

<i>ECGRA105</i>		<i>P Negative Amplitude V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	-97 - 0 (median=0 mean=-0.5 std=2.5)
47		Missing

<i>ECGRA106</i>		<i>P Duration I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 178 (median=106 mean=104.3 std=16.7)
46		Missing

<i>ECGRA107</i>		<i>P Duration II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 178 (median=106 mean=104.3 std=16.7)
46		Missing

<i>ECGRA108</i>		<i>P Duration III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 178 (median=106 mean=104.3 std=16.7)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA109</i>		<i>P Duration AvR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 178 (median=106 mean=104.3 std=16.7)
46		Missing

<i>ECGRA110</i>		<i>P Duration AvL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11552	Range	0 - 178 (median=106 mean=104.3 std=16.7)
53		Missing

<i>ECGRA111</i>		<i>P Duration AvF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 178 (median=106 mean=104.3 std=16.7)
46		Missing

<i>ECGRA112</i>		<i>P Duration V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 178 (median=106 mean=104.3 std=16.7)
46		Missing

<i>ECGRA113</i>		<i>P Duration V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11557	Range	0 - 178 (median=106 mean=104.3 std=16.7)
48		Missing

<i>ECGRA114</i>		<i>P Duration V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 178 (median=106 mean=104.3 std=16.7)
47		Missing

<i>ECGRA115</i>		<i>P Duration V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 178 (median=106 mean=104.3 std=16.7)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA116</i>		<i>P Duration V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 178 (median=106 mean=104.3 std=16.7)
46		Missing

<i>ECGRA117</i>		<i>P Duration V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 178 (median=106 mean=104.3 std=16.7)
47		Missing

<i>ECGRA118</i>		<i>T/F For QS I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
11558	F	
1	T	
45		Missing

<i>ECGRA119</i>		<i>T/F For QS II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
11529	F	
30	T	
45		Missing

<i>ECGRA120</i>		<i>T/F For QS III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
10696	F	
863	T	
45		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA121</i>		<i>T/F For QS AvR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
6308	F	
5251	T	
45		Missing

<i>ECGRA122</i>		<i>T/F For QS AvL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
11426	F	
126	T	
52		Missing

<i>ECGRA123</i>		<i>T/F For QS AvF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
11266	F	
293	T	
45		Missing

<i>ECGRA124</i>		<i>T/F For QS V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
10610	F	
949	T	
45		Missing

<i>ECGRA125</i>		<i>T/F For QS V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
11347	F	
210	T	
47		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA126</i>		<i>T/F For QS V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
11513	F	
45	T	
46		Missing

<i>ECGRA127</i>		<i>T/F For QS V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
11545	F	
14	T	
45		Missing

<i>ECGRA128</i>		<i>T/F For QS V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
11557	F	
2	T	
45		Missing

<i>ECGRA129</i>		<i>T/F For QS V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
11557	F	
1	T	
46		Missing

<i>ECGRA130</i>		<i>T/F For Q Wave I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
10415	F	
1144	T	
45		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA131</i>		<i>T/F For Q Wave II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
10916	F	
643	T	
45		Missing

<i>ECGRA132</i>		<i>T/F For Q Wave III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
9560	F	
1999	T	
45		Missing

<i>ECGRA133</i>		<i>T/F For Q Wave AvR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
9699	F	
1860	T	
45		Missing

<i>ECGRA134</i>		<i>T/F For Q Wave AvL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
9890	F	
1662	T	
52		Missing

<i>ECGRA135</i>		<i>T/F For Q Wave AvF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
10742	F	
817	T	
45		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA136</i>		<i>T/F For Q Wave V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
11498	F	
61	T	
45		Missing

<i>ECGRA137</i>		<i>T/F For Q Wave V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
11528	F	
29	T	
47		Missing

<i>ECGRA138</i>		<i>T/F For Q Wave V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
11427	F	
131	T	
46		Missing

<i>ECGRA139</i>		<i>T/F For Q Wave V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
10986	F	
573	T	
45		Missing

<i>ECGRA140</i>		<i>T/F For Q Wave V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
10303	F	
1256	T	
45		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA141</i>		<i>T/F For Q Wave V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
10079	F	
1479	T	
46		Missing

<i>ECGRA142</i>		<i>Q/QS Amplitude I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 553 (median=30 mean=39.2 std=46.0)
46		Missing

<i>ECGRA143</i>		<i>Q/QS Amplitude II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 903 (median=0 mean=27.0 std=47.6)
46		Missing

<i>ECGRA144</i>		<i>Q/QS Amplitude III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 2490 (median=0 mean=92.7 std=185.7)
46		Missing

<i>ECGRA145</i>		<i>Q/QS Amplitude AvR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 2366 (median=508 mean=440.3 std=395.8)
46		Missing

<i>ECGRA146</i>		<i>Q/QS Amplitude AvL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11552	Range	0 - 701 (median=33 mean=48.0 std=60.3)
53		Missing

<i>ECGRA147</i>		<i>Q/QS Amplitude AvF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 1559 (median=0 mean=34.8 std=79.4)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA148</i>		<i>Q/QS Amplitude V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 3301 (median=0 mean=84.1 std=309.6)
46		Missing

<i>ECGRA149</i>		<i>Q/QS Amplitude V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11557	Range	0 - 5910 (median=0 mean=28.9 std=226.1)
48		Missing

<i>ECGRA150</i>		<i>Q/QS Amplitude V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 3179 (median=0 mean=9.8 std=92.6)
47		Missing

<i>ECGRA151</i>		<i>Q/QS Amplitude V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 2088 (median=0 mean=19.5 std=57.3)
46		Missing

<i>ECGRA152</i>		<i>Q/QS Amplitude V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 903 (median=21 mean=36.5 std=53.1)
46		Missing

<i>ECGRA153</i>		<i>Q/QS Amplitude V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 662 (median=34 mean=44.7 std=50.2)
47		Missing

<i>ECGRA154</i>		<i>Q/QS Duration I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 136 (median=16 mean=14.3 std=13.5)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA155</i>		<i>Q/QS Duration II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 156 (median=0 mean=10.0 std=13.8)
46		Missing

<i>ECGRA156</i>		<i>Q/QS Duration III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 172 (median=0 mean=16.5 std=25.8)
46		Missing

<i>ECGRA157</i>		<i>Q/QS Duration AvR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 200 (median=48 mean=47.0 std=42.3)
46		Missing

<i>ECGRA158</i>		<i>Q/QS Duration AvL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11552	Range	0 - 148 (median=16 mean=15.7 std=15.6)
53		Missing

<i>ECGRA159</i>		<i>Q/QS Duration AvF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 164 (median=0 mean=11.3 std=18.4)
46		Missing

<i>ECGRA160</i>		<i>Q/QS Duration V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 152 (median=0 mean=7.1 std=23.5)
46		Missing

<i>ECGRA161</i>		<i>Q/QS Duration V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11557	Range	0 - 148 (median=0 mean=1.9 std=11.8)
48		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA162</i>		<i>Q/QS Duration V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 144 (median=0 mean=1.6 std=7.6)
47		Missing

<i>ECGRA163</i>		<i>Q/QS Duration V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 128 (median=0 mean=4.9 std=9.1)
46		Missing

<i>ECGRA164</i>		<i>Q/QS Duration V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 84 (median=8 mean=9.8 std=10.8)
46		Missing

<i>ECGRA165</i>		<i>Q/QS Duration V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 128 (median=16 mean=14.0 std=12.2)
47		Missing

<i>ECGRA166</i>		<i>R Amplitude I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 2697 (median=818 mean=846.1 std=334.7)
46		Missing

<i>ECGRA167</i>		<i>R Amplitude II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 2919 (median=666 mean=691.4 std=313.3)
46		Missing

<i>ECGRA168</i>		<i>R Amplitude III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 1870 (median=141 mean=228.1 std=236.9)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA169</i>		<i>R Amplitude AvR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 930 (median=31 mean=52.2 std=74.7)
46		Missing

<i>ECGRA170</i>		<i>R Amplitude AvL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11552	Range	0 - 2966 (median=532 mean=569.2 std=343.4)
53		Missing

<i>ECGRA171</i>		<i>R Amplitude AvF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 2012 (median=308 mean=366.4 std=283.0)
46		Missing

<i>ECGRA172</i>		<i>R Amplitude V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 2450 (median=147 mean=174.2 std=145.7)
46		Missing

<i>ECGRA173</i>		<i>R Amplitude V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11557	Range	0 - 3282 (median=430 mean=497.9 std=335.5)
48		Missing

<i>ECGRA174</i>		<i>R Amplitude V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 5837 (median=885 mean=949.5 std=516.0)
47		Missing

<i>ECGRA175</i>		<i>R Amplitude V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 5191 (median=1348 mean=1409.4 std=577.8)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA176</i>		<i>R Amplitude V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 4823 (median=1345 mean=1401.4 std=509.7)
46		Missing

<i>ECGRA177</i>		<i>R Amplitude V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 3560 (median=1047 mean=1095.5 std=403.0)
47		Missing

<i>ECGRA178</i>		<i>R Duration I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 440 (median=72 mean=69.2 std=27.5)
46		Missing

<i>ECGRA179</i>		<i>R Duration II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 196 (median=72 mean=70.8 std=27.5)
46		Missing

<i>ECGRA180</i>		<i>R Duration III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 184 (median=36 mean=41.3 std=27.0)
46		Missing

<i>ECGRA181</i>		<i>R Duration AvR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 136 (median=16 mean=18.2 std=21.5)
46		Missing

<i>ECGRA182</i>		<i>R Duration AvL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11552	Range	0 - 436 (median=56 mean=62.4 std=28.1)
53		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA183</i>		<i>R Duration AvF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 196 (median=52 mean=59.6 std=30.1)
46		Missing

<i>ECGRA184</i>		<i>R Duration V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 196 (median=36 mean=35.7 std=17.9)
46		Missing

<i>ECGRA185</i>		<i>R Duration V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11557	Range	0 - 208 (median=48 mean=47.2 std=18.8)
48		Missing

<i>ECGRA186</i>		<i>R Duration V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 192 (median=56 mean=55.9 std=16.9)
47		Missing

<i>ECGRA187</i>		<i>R Duration V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 204 (median=48 mean=54.1 std=18.1)
46		Missing

<i>ECGRA188</i>		<i>R Duration V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 208 (median=48 mean=56.6 std=23.8)
46		Missing

<i>ECGRA189</i>		<i>R Duration V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 200 (median=76 mean=69.9 std=26.3)
47		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA190</i>		<i>S Amplitude I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-1299 - 0 (median=0 mean=-64.2 std=95.0)
46		Missing

<i>ECGRA191</i>		<i>S Amplitude II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-2825 - 0 (median=-39 mean=-99.8 std=150.4)
46		Missing

<i>ECGRA192</i>		<i>S Amplitude III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-3809 - 0 (median=-183 mean=-320.7 std=384.5)
46		Missing

<i>ECGRA193</i>		<i>S Amplitude AvR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-1845 - 0 (median=0 mean=-307.5 std=417.0)
46		Missing

<i>ECGRA194</i>		<i>S Amplitude AvL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11552	Range	-1643 - 0 (median=-34 mean=-91.4 std=128.4)
53		Missing

<i>ECGRA195</i>		<i>S Amplitude AvF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-3318 - 0 (median=-64 mean=-150.5 std=221.0)
46		Missing

<i>ECGRA196</i>		<i>S Amplitude V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-4569 - 0 (median=-726 mean=-754.5 std=463.4)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA197</i>		<i>S Amplitude V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11557	Range	-5176 - 0 (median=-994 mean=-1053.2 std=563.9)
48		Missing

<i>ECGRA198</i>		<i>S Amplitude V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	-5842 - 0 (median=-706 mean=-768.2 std=460.5)
47		Missing

<i>ECGRA199</i>		<i>S Amplitude V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-4601 - 0 (median=-416 mean=-466.1 std=330.0)
46		Missing

<i>ECGRA200</i>		<i>S Amplitude V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-1651 - 0 (median=-167 mean=-212.4 std=207.2)
46		Missing

<i>ECGRA201</i>		<i>S Amplitude V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	-1318 - 0 (median=0 mean=-68.2 std=110.2)
47		Missing

<i>ECGRA214</i>		<i>R* Amplitude I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 1531 (median=0 mean=2.0 std=28.8)
46		Missing

<i>ECGRA215</i>		<i>R* Amplitude II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 1293 (median=0 mean=6.5 std=40.9)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA216</i>		<i>R* Amplitude III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 1987 (median=0 mean=41.9 std=99.2)
46		Missing

<i>ECGRA217</i>		<i>R* Amplitude aVR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 567 (median=0 mean=16.1 std=45.9)
46		Missing

<i>ECGRA218</i>		<i>R* Amplitude aVL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11552	Range	0 - 1376 (median=0 mean=5.4 std=33.6)
53		Missing

<i>ECGRA219</i>		<i>R* Amplitude aVF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 1374 (median=0 mean=18.9 std=63.6)
46		Missing

<i>ECGRA220</i>		<i>R* Amplitude V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 2089 (median=0 mean=22.8 std=129.8)
46		Missing

<i>ECGRA221</i>		<i>R* Amplitude V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11557	Range	0 - 1676 (median=0 mean=10.7 std=78.0)
48		Missing

<i>ECGRA222</i>		<i>R* Amplitude V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 1060 (median=0 mean=6.5 std=40.3)
47		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA223</i>		<i>R* Amplitude V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 2534 (median=0 mean=8.0 std=48.2)
46		Missing

<i>ECGRA224</i>		<i>R* Amplitude V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 2354 (median=0 mean=5.6 std=45.9)
46		Missing

<i>ECGRA225</i>		<i>R* Amplitude V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 1744 (median=0 mean=1.6 std=25.2)
47		Missing

<i>ECGRA238</i>		<i>J Amplitude I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-471 - 122 (median=12 mean=11.1 std=23.4)
46		Missing

<i>ECGRA239</i>		<i>J Amplitude II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-222 - 151 (median=17 mean=16.5 std=26.4)
46		Missing

<i>ECGRA240</i>		<i>J Amplitude III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-155 - 283 (median=5 mean=5.0 std=25.1)
46		Missing

<i>ECGRA241</i>		<i>J Amplitude aVR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-102 - 339 (median=-11 mean=-10.1 std=21.3)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA242</i>		<i>J Amplitude aVL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11552	Range	-378 - 124 (median=3 mean=3.4 std=20.3)
53		Missing

<i>ECGRA243</i>		<i>J Amplitude aVF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-172 - 191 (median=11 mean=10.5 std=23.1)
46		Missing

<i>ECGRA244</i>		<i>J Amplitude V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-361 - 1087 (median=17 mean=22.1 std=35.9)
46		Missing

<i>ECGRA245</i>		<i>J Amplitude V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11557	Range	-437 - 761 (median=45 mean=51.6 std=49.7)
48		Missing

<i>ECGRA246</i>		<i>J Amplitude V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	-409 - 695 (median=33 mean=38.8 std=45.8)
47		Missing

<i>ECGRA247</i>		<i>J Amplitude V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-315 - 475 (median=19 mean=21.7 std=38.6)
46		Missing

<i>ECGRA248</i>		<i>J Amplitude V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-301 - 291 (median=13 mean=13.0 std=32.7)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA249</i>		<i>J Amplitude V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	-266 - 191 (median=11 mean=10.6 std=26.2)
47		Missing

<i>ECGRA250</i>		<i>T Negative Amplitude I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-629 - 0 (median=0 mean=-6.3 std=34.2)
46		Missing

<i>ECGRA251</i>		<i>T Negative Amplitude II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-509 - 0 (median=0 mean=-2.7 std=19.3)
46		Missing

<i>ECGRA252</i>		<i>T Negative Amplitude III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-477 - 0 (median=0 mean=-30.9 std=57.7)
46		Missing

<i>ECGRA253</i>		<i>T Negative Amplitude aVR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-578 - 0 (median=-193 mean=-190.5 std=94.0)
46		Missing

<i>ECGRA254</i>		<i>T Negative Amplitude aVL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11552	Range	-546 - 0 (median=0 mean=-11.6 std=40.3)
53		Missing

<i>ECGRA255</i>		<i>T Negative Amplitude aVF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-398 - 0 (median=0 mean=-4.0 std=20.7)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA256</i>		<i>T Negative Amplitude V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-695 - 0 (median=0 mean=-28.0 std=54.5)
46		Missing

<i>ECGRA257</i>		<i>T Negative Amplitude V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11557	Range	-1394 - 0 (median=0 mean=-5.0 std=33.5)
48		Missing

<i>ECGRA258</i>		<i>T Negative Amplitude V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	-1390 - 0 (median=0 mean=-5.3 std=42.0)
47		Missing

<i>ECGRA259</i>		<i>T Negative Amplitude V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-1486 - 0 (median=0 mean=-8.8 std=56.6)
46		Missing

<i>ECGRA260</i>		<i>T Negative Amplitude V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	-1256 - 0 (median=0 mean=-10.9 std=58.0)
46		Missing

<i>ECGRA261</i>		<i>T Negative Amplitude V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	-1054 - 0 (median=0 mean=-9.2 std=46.7)
47		Missing

<i>ECGRA262</i>		<i>T Positive Amplitude I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 655 (median=184 mean=188.2 std=107.7)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA263</i>		<i>T Positive Amplitude II</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 699 (median=211 mean=212.8 std=105.5)
46		Missing

<i>ECGRA264</i>		<i>T Positive Amplitude III</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 707 (median=19 mean=59.2 std=78.0)
46		Missing

<i>ECGRA265</i>		<i>T Positive Amplitude aVR</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 521 (median=0 mean=2.8 std=21.4)
46		Missing

<i>ECGRA266</i>		<i>T Positive Amplitude aVL</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11552	Range	0 - 524 (median=79 mean=87.3 std=85.5)
53		Missing

<i>ECGRA267</i>		<i>T Positive Amplitude aVF</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 583 (median=118 mean=120.4 std=90.3)
46		Missing

<i>ECGRA268</i>		<i>T Positive Amplitude V1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 1143 (median=23 mean=97.4 std=129.3)
46		Missing

<i>ECGRA269</i>		<i>T Positive Amplitude V2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11557	Range	0 - 2275 (median=394 mean=415.9 std=241.2)
48		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA270</i>		<i>T Positive Amplitude V3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 2579 (median=421 mean=439.2 std=236.5)
47		Missing

<i>ECGRA271</i>		<i>T Positive Amplitude V4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 1766 (median=356 mean=373.0 std=212.2)
46		Missing

<i>ECGRA272</i>		<i>T Positive Amplitude V5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	0 - 1538 (median=284 mean=294.8 std=173.0)
46		Missing

<i>ECGRA273</i>		<i>T Positive Amplitude V6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11558	Range	0 - 1099 (median=208.5 mean=214.79 std=128.60)
47		Missing

<i>ECGRA274</i>		<i>P-R Interval</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11413	Range	85 - 393 (median=161 mean=164.4 std=26.9)
192		Missing

<i>ECGRA275</i>		<i>Q-T Interval</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	283 - 686 (median=418 mean=418.5 std=31.3)
46		Missing

<i>ECGRA276</i>		<i>J-T Interval</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	23 - 583 (median=320 mean=321.1 std=30.7)
46		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA277</i>		<i>QRS Interval</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11559	Range	57 - 453 (median=95 mean=97.4 std=15.1)
46		Missing

<i>ECGRA278</i>		<i>Height</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11604	Range	7 - 950 (median=130 mean=131.2 std=25.7)
1		Missing

<i>ECGRA279</i>		<i>Weight</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11604	Range	2 - 310 (median=170 mean=172.2 std=25.2)
1		Missing

<i>ECGRA280</i>		<i>Age</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11585	Range	43 - 218 (median=62 mean=62.8 std=5.9)
20		Missing

<i>ECGRA281</i>		<i>Sex</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	*	
6499	F	
5099	M	
6		Missing

Cohort, Exam 4

<i>ECGRA282</i>		<i>Race</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
2	*****	
2604	BLACK	
8943	CAUCASIAN	
1	HISPANIC	
6	INDIAN	
13	ORIENTAL	
4	UNKNOWN	
32		Missing

<i>HEART_RT</i>		<i>HEART_RT</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	34 - 134 (median=62 mean=62.6 std=10.2)

<i>ID</i>		<i>Aric ID</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Present	Text suppressed

<i>JTI</i>		<i>JTI</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11173	Range	7 - 179 (median=101 mean=100.7 std=7.1)
432		Missing

<i>MI_CAT</i>		<i>MI Category</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
8101	0	
941	1	
823	2	
1296	3	
444		Missing

<i>MNST_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1060 - 190 (median=0 mean=-0.5 std=27.8)

Cohort, Exam 4

<i>MNST_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-533 - 92 (median=0 mean=0.9 std=23.0)

<i>MNST_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-186 - 136 (median=-25 mean=-25.5 std=22.2)

<i>MNST_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-240 - 102 (median=9 mean=9.1 std=24.5)

<i>MNST_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-650 - 151 (median=9 mean=8.3 std=28.8)

<i>MNST_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1465 - 258 (median=-10 mean=-10.8 std=32.4)

<i>MNST_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-665 - 473 (median=0 mean=3.3 std=35.4)

<i>MNST_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-904 - 703 (median=24 mean=28.2 std=53.2)

<i>MNST_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-821 - 585 (median=19 mean=23.3 std=48.4)

<i>MNST_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-909 - 395 (median=9 mean=13.4 std=41.9)

Cohort, Exam 4

<i>MNST_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1065 - 239 (median=9 mean=9.0 std=36.4)

<i>MNST_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-386 - 200 (median=9 mean=7.3 std=28.3)

<i>MXST_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-123 - 1049 (median=24 mean=26.8 std=32.9)

<i>MXST_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-196 - 1142 (median=24 mean=27.4 std=33.5)

<i>MXST_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-118 - 229 (median=-15 mean=-12.3 std=23.6)

<i>MXST_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-181 - 815 (median=39 mean=43.2 std=41.4)

<i>MXST_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-171 - 874 (median=39 mean=43.9 std=40.0)

<i>MXST_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-103 - 1225 (median=14 mean=15.4 std=35.3)

<i>MXST_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-235 - 869 (median=48 mean=61.5 std=63.6)

Cohort, Exam 4

<i>MXST_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-450 - 1772 (median=141 mean=168.5 std=126.5)

<i>MXST_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-445 - 1860 (median=122 mean=147.6 std=115.3)

<i>MXST_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-333 - 957 (median=83 mean=98.9 std=86.6)

<i>MXST_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-298 - 551 (median=53 mean=62.4 std=62.4)

<i>MXST_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-323 - 1010 (median=34 mean=40.9 std=44.6)

<i>NAME</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Present	Text suppressed

<i>PAM_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-825 - 834 (median=78 mean=79.2 std=43.1)

<i>PAM_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1147 - 195 (median=-9 mean=10.7 std=45.1)

<i>PAM_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-258 - 1132 (median=-87 mean=-89.3 std=31.1)

Cohort, Exam 4

<i>PAM_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-976 - 209 (median=73 mean=74.5 std=29.3)

<i>PAM_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1308 - 356 (median=107 mean=107.6 std=45.7)

<i>PAM_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-346 - 1323 (median=53 mean=53.0 std=49.1)

<i>PAM_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-375 - 610 (median=43 mean=42.3 std=28.1)

<i>PAM_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-449 - 634 (median=58 mean=59.7 std=28.2)

<i>PAM_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-502 - 664 (median=63 mean=63.2 std=25.5)

<i>PAM_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-493 - 673 (median=63 mean=63.1 std=23.3)

<i>PAM_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-522 - 546 (median=58 mean=60.3 std=21.3)

<i>PAM_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-493 - 332 (median=58 mean=57.1 std=19.6)

Cohort, Exam 4

<i>PAR_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-468 - 1229 (median=214 mean=215.6 std=128.5)

<i>PAR_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1648 - 472 (median=42 mean=43.3 std=93.7)

<i>PAR_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-716 - 419 (median=-258 mean=-258.9 std=82.1)

<i>PAR_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1378 - 570 (median=198 mean=201.1 std=80.4)

<i>PAR_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-499 - 1089 (median=316 mean=316.2 std=129.4)

<i>PAR_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-551 - 1918 (median=112 mean=115.1 std=139.6)

<i>PAR_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-564 - 1091 (median=13 mean=11.6 std=74.8)

<i>PAR_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-722 - 1258 (median=122 mean=121.1 std=75.2)

<i>PAR_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-589 - 1051 (median=171 mean=171.6 std=66.8)

Cohort, Exam 4

<i>PAR_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-429 - 1087 (median=184 mean=186.0 std=64.5)

<i>PAR_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-222 - 902 (median=180 mean=182.0 std=59.9)

<i>PAR_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-189 - 592 (median=170 mean=170.3 std=54.9)

<i>PDU_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 184 (median=108 mean=103.1 std=24.6)

<i>PDU_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 184 (median=94 mean=83.1 std=34.1)

<i>PDU_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 184 (median=110 mean=108.8 std=18.1)

<i>PDU_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 184 (median=110 mean=108.4 std=19.3)

<i>PDU_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 184 (median=110 mean=108.0 std=19.5)

<i>PDU_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 176 (median=100 mean=89.2 std=30.3)

Cohort, Exam 4

<i>PDU_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 176 (median=50 mean=54.3 std=21.7)

<i>PDU_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 168 (median=100 mean=90.6 std=29.7)

<i>PDU_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 184 (median=108 mean=105.5 std=21.6)

<i>PDU_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 184 (median=110 mean=108.0 std=19.4)

<i>PDU_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 184 (median=110 mean=108.4 std=19.1)

<i>PDU_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 184 (median=110 mean=108.4 std=19.5)

<i>PPAM_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1630 - 825 (median=0 mean=-1.9 std=19.5)

<i>PPAM_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-307 - 2021 (median=0 mean=13.8 std=28.6)

<i>PPAM_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1152 - 92 (median=0 mean=-0.1 std=11.5)

Cohort, Exam 4

<i>PPAM_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-180 - 1606 (median=0 mean=0.3 std=17.9)

<i>PPAM_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-830 - 1318 (median=0 mean=-0.1 std=15.4)

<i>PPAM_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-2436 - 439 (median=0 mean=-12.4 std=31.1)

<i>PPAM_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-712 - 366 (median=-34 mean=-31.9 std=27.4)

<i>PPAM_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1035 - 498 (median=0 mean=-6.7 std=19.2)

<i>PPAM_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1220 - 571 (median=0 mean=-1.0 std=14.5)

<i>PPAM_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1201 - 541 (median=0 mean=-0.2 std=12.9)

<i>PPAM_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1030 - 527 (median=0 mean=-0.0 std=11.2)

<i>PPAM_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-654 - 498 (median=0 mean=0.0 std=8.1)

Cohort, Exam 4

<i>PPDU_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 111 (median=0 mean=3.1 std=12.2)

<i>PPDU_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 130 (median=0 mean=19.8 std=29.2)

<i>PPDU_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 100 (median=0 mean=0.1 std=2.6)

<i>PPDU_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 114 (median=0 mean=0.2 std=3.4)

<i>PPDU_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 112 (median=0 mean=0.5 std=5.1)

<i>PPDU_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 114 (median=0 mean=15.3 std=24.4)

<i>PPDU_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 126 (median=58 mean=45.6 std=30.5)

<i>PPDU_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 114 (median=0 mean=10.0 std=21.7)

<i>PPDU_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 116 (median=0 mean=1.5 std=8.4)

Cohort, Exam 4

<i>PPDU_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 88 (median=0 mean=0.4 std=4.4)

<i>PPDU_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 94 (median=0 mean=0.2 std=2.9)

<i>PPDU_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 86 (median=0 mean=0.1 std=1.9)

<i>PR_DUR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 406 (median=164 mean=165.9 std=32.3)

<i>P_AXIS</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-86 - 999 (median=53 mean=59.3 std=95.0)

<i>QAM_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2524 (median=0 mean=33.8 std=91.2)

<i>QAM_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 678 (median=29 mean=42.1 std=55.9)

<i>QAM_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2353 (median=0 mean=343.0 std=395.9)

<i>QAM_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 996 (median=24 mean=34.9 std=45.1)

Cohort, Exam 4

QAM_II		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1899 (median=0 mean=24.7 std=55.1)

QAM_III		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3164 (median=0 mean=86.0 std=192.6)

QAM_V1		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3325 (median=0 mean=64.7 std=285.7)

QAM_V2		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 5917 (median=0 mean=27.6 std=226.1)

QAM_V3		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3203 (median=0 mean=10.8 std=104.5)

QAM_V4		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2055 (median=0 mean=18.8 std=63.8)

QAM_V5		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1757 (median=0 mean=33.8 std=57.6)

QAM_V6		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2001 (median=29 mean=40.8 std=57.5)

QDU_AVF		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-7 - 204 (median=0 mean=9.5 std=16.0)

Cohort, Exam 4

<i>QDU_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 128 (median=14 mean=11.6 std=11.7)

<i>QDU_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-3 - 182 (median=0 mean=31.5 std=36.1)

<i>QDU_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-19 - 172 (median=14 mean=10.5 std=9.8)

<i>QDU_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-22 - 204 (median=0 mean=7.6 std=11.1)

<i>QDU_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-5 - 188 (median=0 mean=13.9 std=22.8)

<i>QDU_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-4 - 182 (median=0 mean=5.1 std=20.4)

<i>QDU_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-8 - 182 (median=0 mean=1.7 std=11.8)

<i>QDU_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-8 - 182 (median=0 mean=1.6 std=8.0)

<i>QDU_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-20 - 148 (median=0 mean=4.2 std=8.3)

Cohort, Exam 4

QDU_V5		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-20 - 168 (median=0 mean=8.0 std=9.3)

QDU_V6		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-5 - 204 (median=14 mean=10.9 std=10.0)

QQSSCAVF		
Q/QS Score Lead AvF		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
8479	0	
235	10	
611	10B	
268	15	
90	15B	
155	20	
162	20B	
60	30	
28	30B	
34	40	
3	40B	
1048	5B	
432		Missing

Cohort, Exam 4

QQSSCAVL		Q/QS Score Lead AvL
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
10265	0	
113	10	
479	10B	
183	15B	
26	20	
60	20B	
17	30	
22	30B	
3	40	
5	40B	
432		Missing

QQSSCIII		Q/QS Score Lead III
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
4962	0	
1	10	
1737	10B	
163	15	
790	15B	
45	20	
761	20B	
117	30	
402	30B	
60	40	
45	40B	
2090	5B	
432		Missing

QQSSCV1		Q/QS Score Lead V1
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11173	0	
432		Missing

Cohort, Exam 4

QQSSCV2		Q/QS Score Lead V2
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
10501	0	
448	10B	
210	20	
14	20B	
432		Missing

QQSSCV3		Q/QS Score Lead V3
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
10697	0	
272	10	
4	20	
127	20B	
50	30	
13	30B	
7	40	
3	50	
432		Missing

QQSSCV4		Q/QS Score Lead V4
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11037	0	
4	20	
64	20B	
8	30	
39	30B	
18	40	
1	40B	
2	50	
432		Missing

Cohort, Exam 4

QQSSCV5		Q/QS Score Lead V5
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11095	0	
14	15	
18	20	
1	20B	
16	30	
22	30B	
6	40	
1	40B	
432		Missing

QQSSCV6		Q/QS Score Lead V6
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
10997	0	
2	10B	
56	20	
19	20B	
35	30	
55	30B	
5	40	
4	40B	
432		Missing

QQSSC_I		Q/QS Score Lead I
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
10850	0	
66	20	
79	20B	
52	30	
81	30B	
9	40	
3	40B	
33	5B	
432		Missing

Cohort, Exam 4

QQSSC_II		Q/QS Score Lead II
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
10510	0	
67	10	
69	10B	
74	15B	
47	20	
88	20B	
62	30	
65	30B	
4	40	
1	40B	
186	5	
432		Missing

QRS_AVF		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-2998 - 1982 (median=214 mean=194.0 std=419.2)

QRS_AVL		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-918 - 2764 (median=445 mean=456.6 std=382.6)

QRS_AVR		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-2353 - 781 (median=-683 mean=-684.3 std=279.1)

QRS_I		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-566 - 2686 (median=742 mean=763.4 std=350.0)

QRS_II		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-2539 - 2890 (median=591 mean=577.5 std=397.1)

Cohort, Exam 4

QRS _A _III		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-3511 - 1734 (median=-171 mean=-165.3 std=501.7)

QRS _A _V1		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-4594 - 2280 (median=-634 mean=-672.7 std=478.0)

QRS _A _V2		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-5917 - 3027 (median=-576 mean=-609.2 std=684.4)

QRS _A _V3		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-5674 - 4521 (median=142 mean=150.2 std=758.3)

QRS _A _V4		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-2984 - 4755 (median=913 mean=931.0 std=714.3)

QRS _A _V5		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1758 - 4424 (median=1148 mean=1176.9 std=567.2)

QRS _A _V6		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-2001 - 3535 (median=967 mean=1003.2 std=418.5)

QRS _D _AVF		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	19 - 3680 (median=507 mean=566.5 std=299.6)

QRS _D _AVL		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	24 - 4354 (median=658 mean=703.9 std=352.4)

Cohort, Exam 4

QRSD_AVR		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	112 - 3280 (median=800 mean=821.9 std=235.4)

QRSD_I		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	97 - 3715 (median=903 mean=935.7 std=347.6)

QRSD_II		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	43 - 3632 (median=780 mean=816.9 std=304.3)

QRSD_III		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	1 - 4994 (median=605 mean=676.0 std=367.6)

QRSD_V1		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	106 - 5223 (median=961 mean=1030.0 std=451.6)

QRSD_V2		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	185 - 5917 (median=1507 mean=1590.9 std=621.3)

QRSD_V3		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	107 - 7255 (median=1650 mean=1729.5 std=629.2)

QRSD_V4		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	243 - 6791 (median=1796 mean=1879.4 std=622.6)

QRSD_V5		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	253 - 5981 (median=1552 mean=1625.9 std=533.8)

Cohort, Exam 4

QRSD_V6		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	184 - 3925 (median=1137 mean=1194.3 std=421.1)

QRSI_AVF		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	8 - 146 (median=44 mean=46.1 std=11.7)

QRSI_AVL		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	12 - 148 (median=42 mean=42.8 std=10.7)

QRSI_AVR		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	14 - 140 (median=40 mean=40.4 std=7.2)

QRSI_I		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	10 - 156 (median=40 mean=40.3 std=8.2)

QRSI_II		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	12 - 142 (median=40 mean=41.6 std=9.5)

QRSI_III		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 146 (median=46 mean=46.3 std=11.7)

QRSI_V1		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	12 - 138 (median=46 mean=48.1 std=11.3)

QRSI_V2		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	12 - 148 (median=52 mean=50.1 std=10.9)

Cohort, Exam 4

QRSI_V3		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	12 - 170 (median=42 mean=44.5 std=12.0)

QRSI_V4		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	12 - 170 (median=38 mean=39.8 std=9.3)

QRSI_V5		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	12 - 170 (median=38 mean=39.6 std=8.2)

QRSI_V6		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	12 - 170 (median=40 mean=40.5 std=8.1)

QRSR_AVF		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-11201 - 4499 (median=275 mean=237.2 std=715.0)

QRSR_AVL		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-2989 - 9998 (median=558 mean=630.3 std=679.4)

QRSR_AVR		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-4755 - 3156 (median=-849 mean=-867.4 std=473.9)

QRSR_I		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1684 - 6166 (median=926 mean=998.1 std=618.6)

QRSR_II		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-8270 - 5270 (median=747 mean=736.3 std=670.0)

Cohort, Exam 4

QRSR_III		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-14133 - 4682 (median=-186 mean=-261.9 std=874.6)

QRSR_V1		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-11924 - 15462 (median=-1048 mean=-1137.7 std=1103.1)

QRSR_V2		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-14898 - 16228 (median=-912 mean=-1055.0 std=1519.6)

QRSR_V3		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-15572 - 13112 (median=231 mean=134.8 std=1361.9)

QRSR_V4		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-10105 - 7339 (median=1035 mean=1055.0 std=1061.0)

QRSR_V5		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-7793 - 7439 (median=1308 mean=1368.5 std=836.3)

QRSR_V6		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-8753 - 9052 (median=1205 mean=1272.9 std=688.5)

QRS_AXIS		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-88 - 269 (median=18 mean=18.8 std=32.9)

QRS_DUR		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	60 - 226 (median=90 mean=93.8 std=15.2)

Cohort, Exam 4

<i>QTC_DUR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	265 - 772 (median=416 mean=420.7 std=21.6)

<i>QTI</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11173	Range	74 - 166 (median=103 mean=103.6 std=5.6)
432		Missing

<i>QT_DUR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	178 - 740 (median=414 mean=416.4 std=33.9)

<i>QUALITY</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
6265	1	
4299	2	
858	3	
144	4	
39	5	

<i>RAM_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2026 (median=312 mean=368.9 std=290.2)

<i>RAM_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3007 (median=541 mean=577.7 std=349.5)

<i>RAM_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1196 (median=34 mean=54.6 std=70.1)

<i>RAM_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2729 (median=820 mean=848.7 std=337.8)

Cohort, Exam 4

<i>RAM_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2890 (median=673 mean=694.6 std=319.8)

<i>RAM_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1938 (median=131 mean=226.6 std=243.7)

<i>RAM_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2465 (median=136 mean=163.6 std=144.5)

<i>RAM_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3281 (median=419 mean=487.5 std=337.2)

<i>RAM_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 5888 (median=874 mean=938.8 std=518.2)

<i>RAM_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 5307 (median=1342 mean=1403.9 std=582.5)

<i>RAM_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 4736 (median=1347 mean=1400.5 std=513.4)

<i>RAM_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3730 (median=1054 mean=1098.3 std=406.0)

<i>RDU_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 186 (median=49 mean=52.0 std=25.5)

Cohort, Exam 4

<i>RDU_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 204 (median=57 mean=58.2 std=22.5)

<i>RDU_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 204 (median=17 mean=17.1 std=15.6)

<i>RDU_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 202 (median=63 mean=64.1 std=20.7)

<i>RDU_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 182 (median=61 mean=63.6 std=21.0)

<i>RDU_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 159 (median=26 mean=34.2 std=22.9)

<i>RDU_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 196 (median=26 mean=25.7 std=12.4)

<i>RDU_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 196 (median=35 mean=35.2 std=14.7)

<i>RDU_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 174 (median=46 mean=45.7 std=12.4)

<i>RDU_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 164 (median=48 mean=49.4 std=12.4)

Cohort, Exam 4

<i>RDU_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 176 (median=50 mean=54.4 std=17.9)

<i>RDU_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 202 (median=64 mean=64.5 std=19.9)

<i>RECD</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Present	Text suppressed

<i>RPAM_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1401 (median=0 mean=20.2 std=68.8)

<i>RPAM_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1577 (median=0 mean=6.3 std=49.7)

<i>RPAM_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 610 (median=0 mean=22.8 std=56.0)

<i>RPAM_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1811 (median=0 mean=1.8 std=38.1)

<i>RPAM_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1523 (median=0 mean=5.4 std=42.7)

<i>RPAM_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1518 (median=0 mean=45.2 std=103.5)

Cohort, Exam 4

<i>RPAM_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2094 (median=0 mean=22.1 std=129.2)

<i>RPAM_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1660 (median=0 mean=9.1 std=75.1)

<i>RPAM_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1904 (median=0 mean=5.2 std=47.6)

<i>RPAM_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2905 (median=0 mean=5.1 std=51.8)

<i>RPAM_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2343 (median=0 mean=2.8 std=41.2)

<i>RPAM_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1752 (median=0 mean=0.8 std=23.7)

<i>RPDU_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 120 (median=0 mean=4.4 std=12.6)

<i>RPDU_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 156 (median=0 mean=1.7 std=8.3)

<i>RPDU_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 174 (median=0 mean=6.8 std=15.4)

Cohort, Exam 4

<i>RPDU_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 151 (median=0 mean=0.3 std=4.7)

<i>RPDU_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 82 (median=0 mean=1.2 std=6.1)

<i>RPDU_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 127 (median=0 mean=8.7 std=17.2)

<i>RPDU_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 135 (median=0 mean=2.6 std=12.6)

<i>RPDU_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 111 (median=0 mean=1.0 std=7.4)

<i>RPDU_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 90 (median=0 mean=0.8 std=5.3)

<i>RPDU_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 75 (median=0 mean=0.8 std=4.8)

<i>RPDU_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 125 (median=0 mean=0.5 std=4.2)

<i>RPDU_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 131 (median=0 mean=0.2 std=2.7)

Cohort, Exam 4

SAM_AVF		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3339 (median=63 mean=155.3 std=230.7)

SAM_AVL		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1459 (median=29 mean=91.6 std=131.0)

SAM_AVR		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2084 (median=410 mean=410.5 std=429.6)

SAM_I		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 986 (median=0 mean=61.9 std=94.9)

SAM_II		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2846 (median=34 mean=101.3 std=159.0)

SAM_III		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 3828 (median=209 mean=338.5 std=393.6)

SAM_V1		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 4628 (median=751 mean=786.3 std=452.4)

SAM_V2		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 5214 (median=1015 mean=1072.1 std=566.1)

SAM_V3		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 5849 (median=717 mean=781.5 std=466.9)

Cohort, Exam 4

SAM_V4		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 4594 (median=415 mean=467.9 std=336.3)

SAM_V5		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2021 (median=166 mean=210.1 std=210.5)

SAM_V6		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1259 (median=0 mean=66.4 std=112.0)

SDU_AVF		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 183 (median=17 mean=23.8 std=26.5)

SDU_AVL		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 159 (median=11 mean=19.9 std=23.1)

SDU_AVR		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 190 (median=35 mean=32.9 std=34.1)

SDU_I		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 152 (median=0 mean=16.0 std=20.5)

SDU_II		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 182 (median=12 mean=18.4 std=22.4)

SDU_III		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 183 (median=30 mean=32.6 std=29.6)

Cohort, Exam 4

<i>SDU_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 180 (median=61 mean=57.5 std=20.9)

<i>SDU_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 176 (median=52 mean=51.3 std=17.7)

<i>SDU_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 176 (median=41 mean=41.2 std=18.1)

<i>SDU_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 179 (median=36 mean=35.2 std=18.9)

<i>SDU_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 186 (median=29 mean=27.2 std=20.6)

<i>SDU_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 162 (median=0 mean=15.6 std=20.6)

<i>SEQCHAR</i>		<i>Dalhousie ID Number</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Present	Text suppressed

<i>SITE</i>		<i>SITE</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
3250	5	
2841	6	
3185	7	
2329	8	

Cohort, Exam 4

<i>SPAM_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 991 (median=0 mean=6.8 std=42.4)

<i>SPAM_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 458 (median=0 mean=0.9 std=14.2)

<i>SPAM_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 249 (median=0 mean=0.3 std=4.4)

<i>SPAM_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11596	0	
1	39	
2	58	
1	92	
1	102	
1	107	
1	112	
1	166	
1	185	

<i>SPAM_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1362 (median=0 mean=1.6 std=26.0)

<i>SPAM_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1274 (median=0 mean=7.3 std=44.1)

<i>SPAM_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1665 (median=0 mean=2.2 std=35.2)

Cohort, Exam 4

SPAM_V2		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2363 (median=0 mean=2.4 std=43.6)

SPAM_V3		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 2397 (median=0 mean=2.6 std=49.7)

SPAM_V4		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 1787 (median=0 mean=1.9 std=36.8)

SPAM_V5		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 815 (median=0 mean=0.2 std=10.1)

SPAM_V6		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11600	0	
1	39	
1	97	
1	112	
1	161	
1	205	

SPDU_AVF		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 141 (median=0 mean=1.4 std=7.5)

SPDU_AVL		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 69 (median=0 mean=0.2 std=3.0)

SPDU_AVR		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 55 (median=0 mean=0.1 std=1.9)

Cohort, Exam 4

<i>SPDU_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11596	0	
1	16	
1	18	
1	20	
2	22	
1	29	
1	31	
1	34	
1	41	

<i>SPDU_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 140 (median=0 mean=0.3 std=4.1)

<i>SPDU_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 86 (median=0 mean=1.5 std=7.0)

<i>SPDU_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 142 (median=0 mean=0.4 std=3.6)

<i>SPDU_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 119 (median=0 mean=0.3 std=3.4)

<i>SPDU_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 98 (median=0 mean=0.3 std=3.6)

<i>SPDU_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 153 (median=0 mean=0.3 std=3.8)

Cohort, Exam 4

<i>SPDU_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	0 - 113 (median=0 mean=0.1 std=1.8)

<i>SPDU_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11600	0	
1	17	
1	35	
1	39	
1	58	
1	66	

<i>SPTA_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-439 - 533 (median=97 mean=94.3 std=85.9)

<i>SPTA_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-883 - 440 (median=64 mean=57.2 std=93.4)

<i>SPTA_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-585 - 366 (median=-205 mean=-201.2 std=97.3)

<i>SPTA_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-625 - 532 (median=146 mean=140.8 std=105.2)

<i>SPTA_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-536 - 576 (median=166 mean=166.2 std=96.4)

<i>SPTA_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-516 - 596 (median=0 mean=5.3 std=110.5)

Cohort, Exam 4

SPTA_V1		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-708 - 654 (median=20 mean=10.2 std=110.8)

SPTA_V2		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1396 - 1260 (median=229 mean=235.2 std=166.0)

SPTA_V3		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1416 - 1489 (median=274 mean=281.2 std=183.0)

SPTA_V4		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1513 - 1484 (median=259 mean=261.6 std=190.6)

SPTA_V5		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1278 - 1426 (median=220 mean=218.8 std=172.0)

SPTA_V6		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1097 - 1011 (median=171 mean=165.1 std=133.1)

ST60_AVF		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-191 - 695 (median=10 mean=9.9 std=23.7)

ST60_AVL		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-510 - 178 (median=8 mean=8.1 std=23.2)

ST60_AVR		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-184 - 192 (median=-18 mean=-18.0 std=23.2)

Cohort, Exam 4

<i>ST60_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-242 - 198 (median=17 mean=17.4 std=26.6)

<i>ST60_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-255 - 586 (median=19 mean=18.6 std=27.2)

<i>ST60_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-176 - 803 (median=1 mean=1.2 std=27.2)

<i>ST60_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-477 - 712 (median=34 mean=40.4 std=43.6)

<i>ST60_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-800 - 1066 (median=84 mean=96.0 std=71.7)

<i>ST60_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-705 - 1056 (median=68 mean=78.4 std=64.0)

<i>ST60_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-462 - 669 (median=42 mean=47.3 std=48.2)

<i>ST60_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-353 - 406 (median=25 mean=26.2 std=38.4)

<i>ST60_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-393 - 397 (median=15 mean=14.6 std=30.1)

Cohort, Exam 4

<i>STD_SC_A</i>		<i>ST Depression Score - Lead Group A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
10774	0	
286	10	
86	20	
25	30	
2	40	
432		Missing

<i>STD_SC_I</i>		<i>ST Depression Score - Lead Group I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
10120	0	
879	10	
163	20	
11	30	
432		Missing

<i>STD_SC_L</i>		<i>ST Depression Score - Lead Group L</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
10280	0	
637	10	
207	20	
44	30	
5	40	
432		Missing

<i>STE_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-254 - 1049 (median=19 mean=20.5 std=35.6)

<i>STE_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-787 - 292 (median=19 mean=19.7 std=38.3)

Cohort, Exam 4

<i>STE_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-352 - 229 (median=-40 mean=-41.6 std=39.6)

<i>STE_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-352 - 371 (median=34 mean=38.8 std=46.2)

<i>STE_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-323 - 874 (median=39 mean=40.1 std=43.2)

<i>STE_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-269 - 1225 (median=0 mean=0.8 std=41.7)

<i>STE_SC_A</i>			<i>ST Elevation Score - Lead Group A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>	
9715	0		
1382	10		
75	20		
1	30		
432		Missing	

<i>STE_SC_I</i>			<i>ST Elevation Score - Lead Group I</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>	
10142	0		
1000	10		
29	20		
2	30		
432		Missing	

Cohort, Exam 4

<i>STE_SC_L</i>		<i>ST Elevation Score - Lead Group L</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
9770	0	
1323	10	
80	20	
432		Missing

<i>STE_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-538 - 869 (median=43 mean=55.7 std=70.0)

<i>STE_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-870 - 1772 (median=141 mean=167.1 std=128.7)

<i>STE_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-723 - 1860 (median=122 mean=147.0 std=116.3)

<i>STE_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-630 - 957 (median=83 mean=97.8 std=88.7)

<i>STE_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-601 - 551 (median=53 mean=59.5 std=67.6)

<i>STE_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-611 - 1010 (median=34 mean=35.3 std=52.3)

<i>STJ_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1060 - 312 (median=9 mean=7.8 std=31.9)

Cohort, Exam 4

STJ_AVL		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-240 - 1142 (median=9 mean=9.5 std=27.9)

STJ_AVR		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-118 - 136 (median=-20 mean=-18.7 std=22.5)

STJ_I		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-181 - 815 (median=14 mean=16.7 std=26.3)

STJ_II		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-650 - 253 (median=19 mean=16.4 std=31.6)

STJ_III		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1465 - 366 (median=0 mean=-0.8 std=37.0)

STJ_V1		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-665 - 473 (median=0 mean=6.0 std=36.0)

STJ_V2		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-904 - 703 (median=24 mean=29.5 std=53.4)

STJ_V3		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-821 - 585 (median=19 mean=23.8 std=48.3)

STJ_V4		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-909 - 395 (median=14 mean=15.2 std=42.4)

Cohort, Exam 4

STJ_V5		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1065 - 239 (median=14 mean=13.7 std=36.5)

STJ_V6		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-323 - 200 (median=19 mean=16.4 std=28.1)

STM_AVF		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-240 - 717 (median=9 mean=9.3 std=24.1)

STM_AVL		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-533 - 141 (median=9 mean=8.8 std=23.5)

STM_AVR		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-186 - 190 (median=-20 mean=-19.6 std=23.6)

STM_I		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-240 - 195 (median=19 mean=16.8 std=27.0)

STM_II		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-259 - 600 (median=19 mean=18.0 std=27.6)

STM_III		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-235 - 834 (median=0 mean=0.7 std=27.5)

STM_V1		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-376 - 639 (median=34 mean=40.4 std=43.0)

Cohort, Exam 4

STM_V2		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-655 - 1049 (median=83 mean=95.6 std=71.4)

STM_V3		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-606 - 1035 (median=68 mean=77.8 std=64.2)

STM_V4		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-440 - 566 (median=43 mean=46.7 std=48.6)

STM_V5		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-372 - 351 (median=24 mean=25.4 std=38.7)

STM_V6		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-386 - 419 (median=14 mean=14.0 std=30.4)

TAM_AVF		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-405 - 1137 (median=117 mean=119.8 std=100.5)

TAM_AVL		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-883 - 541 (median=87 mean=83.4 std=107.9)

TAM_AVR		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-585 - 512 (median=-205 mean=-198.1 std=103.1)

TAM_I		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-625 - 668 (median=185 mean=184.3 std=123.4)

Cohort, Exam 4

<i>TAM_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-507 - 932 (median=209 mean=209.8 std=113.9)

<i>TAM_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-512 - 1347 (median=19 mean=23.8 std=123.0)

<i>TAM_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-708 - 1059 (median=68 mean=73.0 std=155.6)

<i>TAM_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1396 - 2270 (median=385 mean=405.1 std=249.4)

<i>TAM_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1416 - 2573 (median=415 mean=431.4 std=247.8)

<i>TAM_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1513 - 1831 (median=351 mean=364.0 std=233.5)

<i>TAM_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1269 - 1640 (median=283 mean=284.8 std=199.1)

<i>TAM_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1054 - 1572 (median=209 mean=207.2 std=151.4)

<i>TAR_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-2327 - 7180 (median=661 mean=691.4 std=557.4)

Cohort, Exam 4

TAR_AVL		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-5294 - 3155 (median=451 mean=455.0 std=584.1)

TAR_AVR		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-3596 - 3167 (median=-1176 mean=-1146.3 std=563.5)

TAR_I		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-4286 - 3875 (median=1078 mean=1067.2 std=668.9)

TAR_II		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-3179 - 6044 (median=1225 mean=1224.9 std=637.9)

TAR_III		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-2888 - 8316 (median=143 mean=157.8 std=662.1)

TAR_V1		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-3382 - 6792 (median=384 mean=482.2 std=845.5)

TAR_V2		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-8663 - 11078 (median=2373 mean=2476.2 std=1416.8)

TAR_V3		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-8658 - 12841 (median=2531 mean=2615.3 std=1411.5)

TAR_V4		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-9084 - 10001 (median=2097 mean=2151.0 std=1290.2)

Cohort, Exam 4

TAR_V5		
N	Value	Description
11605	Range	-7886 - 8460 (median=1636 mean=1633.5 std=1073.6)

TAR_V6		
N	Value	Description
11605	Range	-6636 - 8818 (median=1181 mean=1164.6 std=810.0)

TNEGSC_A			T Neg Score - Lead Group A
N	Value	Description	
10652	0		
182	10		
182	20		
113	30		
16	40		
28	50		
432		Missing	

TNEGSC_I			T Neg Score - Lead Group I
N	Value	Description	
8569	0		
1399	10		
998	20		
200	30		
6	40		
1	50		
432		Missing	

Cohort, Exam 4

<i>TNEGSC_L</i>		<i>T Neg Score - Lead Group L</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
10085	0	
591	10	
327	20	
120	30	
18	40	
32	50	
432		Missing

<i>TPAM_AVF</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-170 - 229 (median=0 mean=1.5 std=13.5)

<i>TPAM_AVL</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-156 - 190 (median=0 mean=1.0 std=12.1)

<i>TPAM_AVR</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-205 - 214 (median=0 mean=-0.4 std=8.8)

<i>TPAM_I</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-380 - 283 (median=0 mean=0.8 std=12.3)

<i>TPAM_II</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-224 - 283 (median=0 mean=0.5 std=10.5)

<i>TPAM_III</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-170 - 307 (median=0 mean=1.5 std=18.4)

Cohort, Exam 4

<i>TPAM_V1</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-273 - 551 (median=0 mean=-1.8 std=14.3)

<i>TPAM_V2</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-361 - 693 (median=0 mean=-0.3 std=17.3)

<i>TPAM_V3</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-927 - 273 (median=0 mean=-1.2 std=20.7)

<i>TPAM_V4</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-1113 - 439 (median=0 mean=-0.8 std=21.4)

<i>TPAM_V5</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-615 - 400 (median=0 mean=0.1 std=17.1)

<i>TPAM_V6</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-278 - 307 (median=0 mean=0.7 std=12.8)

<i>T_AXIS</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	Range	-90 - 270 (median=37 mean=39.1 std=34.8)

<i>VISIT</i>		
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
11605	4	