

Cohort, Exam 4

Retinal Image Data: FORM CODE=RIP VERSION=B

Retinal Vessel Measurements

<i>ID</i>		<i>Aric Participant ID</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1098	Present	Text suppressed

<i>RIPB0</i>		<i>ST=Normal Record, Else QC Record</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1098	ST	

ARTERIES**TRUNK**

<i>RIPB1</i>		<i>Arteriole 1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 118 (median=72 mean=69.8 std=19.4)
160		Missing

<i>RIPB2</i>		<i>Arteriole 2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 124 (median=63 mean=62.5 std=19.9)
160		Missing

<i>RIPB3</i>		<i>Arteriole 3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 124 (median=55 mean=57.1 std=20.5)
160		Missing

<i>RIPB4</i>		<i>Arteriole 4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 116 (median=51 mean=55.1 std=20.6)
160		Missing

Cohort, Exam 4

<i>RIPB5</i>		<i>Arteriole 5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 119 (median=52 mean=57.4 std=21.7)
160		Missing

<i>RIPB6</i>		<i>Arteriole 6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 124 (median=56 mean=58.8 std=22.5)
160		Missing

<i>RIPB7</i>		<i>Arteriole 7</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
935	Range	25 - 126 (median=57 mean=58.4 std=21.8)
163		Missing

<i>RIPB8</i>		<i>Arteriole 8</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
920	Range	25 - 116 (median=57 mean=58.4 std=21.5)
178		Missing

<i>RIPB9</i>		<i>Arteriole 9</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
861	Range	25 - 119 (median=56 mean=58.1 std=22.7)
237		Missing

<i>RIPB10</i>		<i>Arteriole 10</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
707	Range	25 - 127 (median=51 mean=55.6 std=21.7)
391		Missing

<i>RIPB11</i>		<i>Arteriole 11</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
494	Range	25 - 120 (median=48 mean=54.1 std=21.9)
604		Missing

Cohort, Exam 4

<i>RIPB12</i>		<i>Arteriole 12</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
305	Range	25 - 120 (median=49 mean=54.8 std=21.7)
793		Missing

<i>RIPB13</i>		<i>Arteriole 13</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
153	Range	25 - 117 (median=48 mean=53.2 std=21.7)
945		Missing

<i>RIPB14</i>		<i>Arteriole 14</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
62	Range	25 - 110 (median=49 mean=53.6 std=20.0)
1036		Missing

<i>RIPB15</i>		<i>Arteriole 15</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
19	Range	28 - 98 (median=52 mean=55.0 std=23.5)
1079		Missing

<i>RIPB16</i>		<i>Arteriole 16</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
3	Range	41 - 86 (median=72 mean=66.3 std=23.0)
1095		Missing

<i>RIPB17</i>		<i>Arteriole 17</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	Range	30 - 30 (median=30 mean=30.0 std=)
1097		Missing

<i>RIPB18</i>		<i>Arteriole 18</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1098		Missing

Cohort, Exam 4**VEINS**

<i>RIPB19</i>		<i>Vein 1</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	28 - 203 (median=88 mean=87.4 std=30.0)
160		Missing

<i>RIPB20</i>		<i>Vein 2</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 155 (median=72 mean=73.6 std=30.4)
160		Missing

<i>RIPB21</i>		<i>Vein 3</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 185 (median=56 mean=65.1 std=29.7)
160		Missing

<i>RIPB22</i>		<i>Vein 4</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 172 (median=50 mean=62.5 std=30.9)
160		Missing

<i>RIPB23</i>		<i>Vein 5</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 176 (median=56 mean=67.5 std=34.4)
160		Missing

<i>RIPB24</i>		<i>Vein 6</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
936	Range	25 - 164 (median=69 mean=74.5 std=36.2)
162		Missing

Cohort, Exam 4

<i>RIPB25</i>		<i>Vein 7</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
927	Range	25 - 191 (median=58 mean=68.9 std=34.0)
171		Missing

<i>RIPB26</i>		<i>Vein 8</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
874	Range	25 - 162 (median=58 mean=67.1 std=32.4)
224		Missing

<i>RIPB27</i>		<i>Vein 9</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
764	Range	25 - 169 (median=50 mean=63.4 std=31.8)
334		Missing

<i>RIPB28</i>		<i>Vein 10</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
547	Range	25 - 169 (median=48 mean=60.8 std=31.1)
551		Missing

<i>RIPB29</i>		<i>Vein 11</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
303	Range	25 - 150 (median=47 mean=60.3 std=30.3)
795		Missing

<i>RIPB30</i>		<i>Vein 12</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
136	Range	25 - 145 (median=44.5 mean=54.85 std=25.92)
962		Missing

<i>RIPB31</i>		<i>Vein 13</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
41	Range	25 - 151 (median=47 mean=56.7 std=28.8)
1057		Missing

Cohort, Exam 4

<i>RIPB32</i>		<i>Vein 14</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
14	Range	30 - 101 (median=37.5 mean=51.07 std=25.65)
1084		Missing

<i>RIPB33</i>		<i>Vein 15</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
2	Range	31 - 49 (median=40 mean=40.0 std=12.7)
1096		Missing

<i>RIPB98</i>		<i>Vein 16</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
2	Range	46 - 50 (median=48 mean=48.0 std=2.8)
1096		Missing

<i>RIPB99</i>		<i>Vein 17</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1098		Missing

<i>RIPB100</i>		<i>Vein 18</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1098		Missing

ARTERIES**B1, B2**

<i>RIPB34</i>		<i>Arteriole 1, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
307	Range	27 - 111 (median=72 mean=69.2 std=15.8)
791		Missing

<i>RIPB35</i>		<i>Arteriole 1, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
307	Range	31 - 112 (median=73 mean=71.1 std=15.7)
791		Missing

Cohort, Exam 4

<i>RIPB36</i>		<i>Arteriole 2, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
186	Range	34 - 102 (median=71 mean=69.4 std=15.7)
912		Missing

<i>RIPB37</i>		<i>Arteriole 2, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
186	Range	33 - 106 (median=71.5 mean=69.84 std=14.89)
912		Missing

<i>RIPB38</i>		<i>Arteriole 3, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
133	Range	34 - 114 (median=71 mean=69.1 std=15.6)
965		Missing

<i>RIPB39</i>		<i>Arteriole 3, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
133	Range	31 - 109 (median=70 mean=69.3 std=14.7)
965		Missing

<i>RIPB40</i>		<i>Arteriole 4, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
114	Range	29 - 102 (median=71 mean=69.1 std=16.6)
984		Missing

<i>RIPB41</i>		<i>Arteriole 4, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
114	Range	32 - 109 (median=76 mean=72.8 std=16.9)
984		Missing

<i>RIPB42</i>		<i>Arteriole 5, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
153	Range	32 - 105 (median=76 mean=73.3 std=17.0)
945		Missing

Cohort, Exam 4

<i>RIPB43</i>		<i>Arteriole 5, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
153	Range	33 - 118 (median=70 mean=68.5 std=17.8)
945		Missing

<i>RIPB44</i>		<i>Arteriole 6, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
182	Range	25 - 111 (median=74 mean=71.3 std=18.4)
916		Missing

<i>RIPB45</i>		<i>Arteriole 6, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
182	Range	30 - 105 (median=71.5 mean=69.31 std=17.29)
916		Missing

<i>RIPB46</i>		<i>Arteriole 7, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
175	Range	30 - 108 (median=71 mean=67.8 std=17.7)
923		Missing

<i>RIPB47</i>		<i>Arteriole 7, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
175	Range	31 - 104 (median=72 mean=70.8 std=15.5)
923		Missing

<i>RIPB48</i>		<i>Arteriole 8, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
158	Range	35 - 103 (median=74 mean=72.6 std=15.8)
940		Missing

<i>RIPB49</i>		<i>Arteriole 8, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
158	Range	29 - 104 (median=70 mean=69.3 std=16.2)
940		Missing

Cohort, Exam 4

<i>RIPB50</i>		<i>Arteriole 9, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
152	Range	33 - 105 (median=74 mean=72.4 std=16.1)
946		Missing

<i>RIPB51</i>		<i>Arteriole 9, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
152	Range	29 - 111 (median=71 mean=68.7 std=17.4)
946		Missing

<i>RIPB52</i>		<i>Arteriole 10, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
111	Range	32 - 104 (median=70 mean=68.7 std=16.8)
987		Missing

<i>RIPB53</i>		<i>Arteriole 10, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
111	Range	28 - 114 (median=70 mean=70.4 std=17.6)
987		Missing

<i>RIPB54</i>		<i>Arteriole 11, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
69	Range	33 - 113 (median=74 mean=72.8 std=17.7)
1029		Missing

<i>RIPB55</i>		<i>Arteriole 11, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
69	Range	29 - 102 (median=66 mean=65.9 std=18.8)
1029		Missing

<i>RIPB56</i>		<i>Arteriole 12, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
41	Range	35 - 102 (median=71 mean=69.2 std=18.4)
1057		Missing

Cohort, Exam 4

<i>RIPB57</i>		<i>Arteriole 12, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
41	Range	34 - 118 (median=75 mean=75.8 std=17.8)
1057		Missing

<i>RIPB58</i>		<i>Arteriole 13, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
18	Range	38 - 98 (median=75.5 mean=73.33 std=19.54)
1080		Missing

<i>RIPB59</i>		<i>Arteriole 13, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
18	Range	47 - 108 (median=75 mean=76.7 std=15.0)
1080		Missing

<i>RIPB60</i>		<i>Arteriole 14, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
6	Range	64 - 111 (median=91.5 mean=88.67 std=16.55)
1092		Missing

<i>RIPB61</i>		<i>Arteriole 14, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
6	Range	45 - 105 (median=68 mean=74.8 std=23.2)
1092		Missing

<i>RIPB62</i>		<i>Arteriole 15, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
4	Range	47 - 85 (median=73.5 mean=69.75 std=16.36)
1094		Missing

<i>RIPB63</i>		<i>Arteriole 15, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
4	Range	58 - 81 (median=71 mean=70.3 std=10.6)
1094		Missing

Cohort, Exam 4

<i>RIPB64</i>		<i>Arteriole 16, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	Range	68 - 68 (median=68 mean=68.0 std=)
1097		Missing

<i>RIPB65</i>		<i>Arteriole 16, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	Range	69 - 69 (median=69 mean=69.0 std=)
1097		Missing

<i>RIPB66</i>		<i>Arteriole 17, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1098		Missing

<i>RIPB67</i>		<i>Arteriole 17, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1098		Missing

<i>RIPB68</i>		<i>Arteriole 18, Branch A</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1098		Missing

<i>RIPB69</i>		<i>Arteriole 18, Branch B</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1098		Missing

EQUIV

<i>RIPB70</i>		<i>B_1_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 123 (median=71 mean=70.7 std=21.0)
160		Missing

Cohort, Exam 4

<i>RIPB71</i>		<i>B_2_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 125.6 (median=62.5 mean=62.84 std=20.67)
160		Missing

<i>RIPB72</i>		<i>B_3_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 128.9 (median=55 mean=57.2 std=21.0)
160		Missing

<i>RIPB73</i>		<i>B_4_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 123.1 (median=51 mean=55.5 std=21.5)
160		Missing

<i>RIPB74</i>		<i>B_5_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 131.1 (median=52 mean=57.8 std=22.7)
160		Missing

<i>RIPB75</i>		<i>B_6_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	25 - 120.4 (median=56 mean=59.2 std=23.4)
160		Missing

<i>RIPB76</i>		<i>B_7_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
935	Range	25 - 119.6 (median=57 mean=58.7 std=22.5)
163		Missing

<i>RIPB77</i>		<i>B_8_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
920	Range	25 - 126.4 (median=57 mean=58.8 std=22.5)
178		Missing

Cohort, Exam 4

<i>RIPB78</i>		<i>B_9_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
861	Range	25 - 124.8 (median=56 mean=58.3 std=23.2)
237		Missing

<i>RIPB79</i>		<i>B_10_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
707	Range	25 - 127.1 (median=51 mean=56.0 std=22.5)
391		Missing

<i>RIPB80</i>		<i>B_11_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
494	Range	25 - 122.3 (median=48 mean=54.0 std=22.0)
604		Missing

<i>RIPB81</i>		<i>B_12_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
305	Range	25 - 121.9 (median=49 mean=55.3 std=22.6)
793		Missing

<i>RIPB82</i>		<i>B_13_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
153	Range	25 - 129.1 (median=48 mean=53.8 std=23.1)
945		Missing

<i>RIPB83</i>		<i>B_14_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
62	Range	25 - 136.7 (median=49 mean=54.9 std=23.3)
1036		Missing

<i>RIPB84</i>		<i>B_15_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
19	Range	28 - 95.5 (median=52 mean=55.5 std=24.3)
1079		Missing

Cohort, Exam 4

<i>RIPB85</i>		<i>B_16_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
3	Range	41 - 88.3 (median=72 mean=67.1 std=24.0)
1095		Missing

<i>RIPB86</i>		<i>B_17_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1	Range	30 - 30 (median=30 mean=30.0 std=)
1097		Missing

<i>RIPB87</i>		<i>B_18_ae</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1098		Missing

<i>RIPB93</i>		<i>No. Of Arterioles >= 75 Microns</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
865	Range	1 - 6 (median=2 mean=2.3 std=1.0)
233		Missing

<i>RIPB94</i>		<i>No. Of Art. Where Both Branches Measured</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
851	Range	1 - 5 (median=2 mean=2.1 std=0.9)
247		Missing

<i>RIPB95</i>		<i>Proportion Required Branch Pairs Measure</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
924	Range	0.25 - 1 (median=1 mean=0.9 std=0.1)
174		Missing

<i>RIPBX88</i>		<i>RIPBX88</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	113 - 199 (median=156.2 mean=156.34 std=14.12)
160		Missing

Cohort, Exam 4

<i>RIPBX89</i>		<i>RIPBX89</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	113 - 213.4 (median=157.95 mean=158.213 std=16.230)
160		Missing

<i>RIPBX90</i>		<i>RIPBX90</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	139.1 - 253.6 (median=188.1 mean=189.24 std=17.01)
160		Missing

<i>RIPBX91</i>		<i>RIPBX91</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	0.609 - 1.119 (median=0.827 mean=0.8292 std=0.0731)
160		Missing

<i>RIPBX92</i>		<i>RIPBX92</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
938	Range	0.609 - 1.097 (median=0.8325 mean=0.83850 std=0.07766)
160		Missing

<i>RIPB96</i>		<i>Grader</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1098	Present	Text suppressed

<i>RIPB97</i>		<i>Date Graded</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1098	Range	03/19/1996 - 08/12/1996

<i>RIPBCY</i>		<i>Contact Year</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1098	10	

<i>RIPBFLAG</i>		<i>Indicator For Presence Of Form</i>
<i>N</i>	<i>Value</i>	<i>Description</i>
1098	1	