

Supplementary Table. Average distance between experts and AI-based per scan

Scan	Avg Distance (mm)	SD
1	0.47	0.49
2	0.28	0.31
3	0.28	0.34
4	0.30	0.34
5	0.28	0.36
6	0.23	0.33
7	0.27	0.33
8	0.29	0.35
9	0.46	0.45
10	0.29	0.37
11	0.58	0.55
12	0.51	0.46
13	0.26	0.34
14	0.27	0.35
15	0.20	0.32
16	0.26	0.33
17	0.31	0.36
18	0.95	1.62
19	0.37	0.36
20	0.25	0.35
21	1.13	1.06
22	0.24	0.34
23	0.53	0.51
24	0.30	0.37
25	0.41	0.49
26	0.36	0.47
27	0.23	0.32
28	0.79	0.99
29	0.35	0.45
30	0.21	0.33
31	0.43	0.49
32	0.28	0.37
33	0.20	0.29
34	0.27	0.34
35	0.46	0.50
36	0.26	0.36
37	0.51	0.61

38	0.60	0.69
39	0.24	0.33
40	0.19	0.30
41	0.36	0.39
42	0.25	0.34
43	0.34	0.37
44	0.29	0.34
45	0.28	0.36
46	0.30	0.34
47	0.36	0.40
48	0.32	0.34
49	0.36	0.39
50	0.61	0.71
51	0.22	0.30
52	0.28	0.35
53	0.27	0.35
54	0.27	0.37
55	0.41	0.46
56	0.24	0.34
57	0.33	0.41
58	0.63	0.80
59	0.38	0.41
60	0.30	0.35
61	0.29	0.34
62	0.32	0.36
63	0.62	0.72
64	0.33	0.37
65	0.44	0.48
66	0.36	0.38
67	0.27	0.33
68	0.22	0.34
69	0.31	0.34
70	1.04	1.25
71	0.25	0.36
72	0.25	0.36
73	0.38	0.38
74	0.55	0.55
75	0.41	0.43
76	0.25	0.34
77	0.21	0.31
78	0.20	0.32
79	0.23	0.32

80	0.24	0.33
81	0.29	0.37
82	0.32	0.32
83	0.44	0.47
84	0.32	0.36
85	0.28	0.34
86	0.25	0.33
87	1.93	3.47
88	0.24	0.34
89	0.28	0.36
90	0.32	0.38
91	0.21	0.34
92	0.31	0.35
93	0.29	0.35
94	0.31	0.35
95	4.72	3.87
96	0.25	0.36
97	0.28	0.37
98	0.28	0.34
99	0.44	0.47
100	0.62	0.79
101	0.24	0.35
102	0.27	0.33
103	0.23	0.33
104	0.23	0.31
105	0.36	0.39
106	0.32	0.40
107	0.28	0.34
108	0.28	0.36
109	0.34	0.44
110	0.32	0.36
111	0.38	0.47
112	0.26	0.34
113	0.21	0.32
114	0.21	0.33
115	0.61	0.70
116	0.35	0.39
117	0.35	0.38
118	0.27	0.37
119	0.94	1.61
120	0.21	0.33
121	0.31	0.36

122	0.28	0.37
123	0.29	0.34
124	0.32	0.36
125	0.40	0.45
126	0.29	0.37
127	0.62	0.80
128	0.24	0.33
129	0.32	0.34
130	0.21	0.33
131	0.31	0.34
132	0.24	0.34
133	0.46	0.49
134	0.36	0.39
135	0.25	0.36
136	0.25	0.36
137	0.26	0.33
138	0.35	0.47
139	0.27	0.35
140	0.25	0.33
141	0.41	0.49
142	0.25	0.33
143	0.28	0.36
144	0.28	0.35
145	0.37	0.38
146	0.19	0.31
147	0.29	0.34
148	0.28	0.31
149	0.61	0.71
150	0.55	0.55