

Table S4. ITS-2gene genetic distances (p-distance) computed among *Macrobiotus* specimens pertaining to the subclade C (*sensu* [29]). The analysis was carried out on a 530 bp dataset.

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1	GQ403674 <i>Paramacrobiotus fairbanksi</i> Alaska USA																										
2	GQ403680 <i>Macrobiotus sapiens</i> Croatia	0.461																									
3	MG757134 <i>Macrobiotus shonaicus</i> Tsuruoka Japan	0.437	0.160																								
4	MG757135 <i>Macrobiotus shonaicus</i> Tsuruoka Japan	0.441	0.160	0.006																							
5	LC431591 <i>Macrobiotus</i> cf. <i>shonaicus</i> Oritsume Japan	0.467	0.170	0.006	0.012																						
6	LC431592 <i>Macrobiotus</i> cf. <i>shonaicus</i> Hiyoshi Japan	0.460	0.177	0.009	0.015	0.011																					
7	LC431593 <i>Macrobiotus</i> cf. <i>shonaicus</i> Kamiyoshida Japan	0.474	0.173	0.009	0.003	0.011	0.013																				
8	LC431594 <i>Macrobiotus</i> cf. <i>shonaicus</i> Shizuoka Japan	0.467	0.176	0.012	0.006	0.013	0.015	0.007																			
9	LC431595 <i>Macrobiotus</i> cf. <i>shonaicus</i> Kyoto Japan	0.466	0.167	0.012	0.018	0.013	0.011	0.015	0.017																		
10	LC431596 <i>Macrobiotus</i> cf. <i>shonaicus</i> Rokko Japan	0.472	0.170	0.009	0.015	0.013	0.011	0.015	0.017	0.004																	
11	LC431597 <i>Macrobiotus</i> cf. <i>shonaicus</i> Bizan Japan	0.474	0.170	0.012	0.006	0.015	0.017	0.004	0.011	0.020	0.020																
12	LC431598 <i>Macrobiotus</i> cf. <i>shonaicus</i> Oki Japan	0.470	0.177	0.012	0.006	0.020	0.022	0.013	0.015	0.024	0.024	0.017															
13	LC431599 <i>Macrobiotus</i> cf. <i>shonaicus</i> Kagoshima Japan	0.463	0.167	0.006	0.012	0.009	0.007	0.011	0.013	0.009	0.009	0.015	0.020														
14	MH063921 <i>Macrobiotus papei</i> Tanzania	0.455	0.086	0.123	0.120	0.122	0.122	0.117	0.119	0.120	0.117	0.114	0.120	0.115													
15	KY797268 <i>Macrobiotus scoticus</i> Scotland	0.543	0.255	0.259	0.259	0.213	0.213	0.216	0.218	0.207	0.210	0.216	0.216	0.216	0.215												
16	KT935500 <i>Macrobiotus paulinae</i> Kenya	0.497	0.186	0.164	0.158	0.135	0.135	0.128	0.131	0.128	0.128	0.128	0.131	0.128	0.132	0.228											
17	KX810010 <i>Macrobiotus polypiformis</i> Ecuador	0.477	0.301	0.208	0.204	0.213	0.213	0.210	0.213	0.203	0.206	0.208	0.214	0.208	0.220	0.266	0.211										
18	MK737065 <i>Macrobiotus noongaris</i> Australia	0.465	0.191	0.149	0.149	0.171	0.162	0.169	0.171	0.159	0.156	0.166	0.172	0.159	0.165	0.249	0.174	0.252									
19	MK737066 <i>Macrobiotus noongaris</i> Australia	0.462	0.191	0.143	0.143	0.166	0.156	0.164	0.166	0.154	0.151	0.161	0.167	0.154	0.165	0.252	0.171	0.252	0.010								
20	MK737067 <i>Macrobiotus kamilae</i> India	0.487	0.176	0.151	0.151	0.143	0.143	0.140	0.143	0.134	0.132	0.137	0.140	0.134	0.131	0.270	0.124	0.244	0.152	0.146							
21	MW247179 <i>Macrobiotus sottilei</i> Poland	0.464	0.078	0.102	0.102	0.108	0.113	0.110	0.113	0.111	0.108	0.108	0.116	0.105	0.068	0.235	0.129	0.244	0.139	0.133	0.126						
22	C4313 V3 ITS2	0.456	0.133	0.143	0.143	0.137	0.137	0.135	0.137	0.135	0.131	0.135	0.140	0.131	0.096	0.217	0.109	0.227	0.181	0.176	0.122	0.104					
23	C4313 US3 ITS2	0.456	0.136	0.140	0.140	0.135	0.135	0.133	0.135	0.133	0.129	0.133	0.138	0.129	0.098	0.217	0.111	0.225	0.181	0.176	0.122	0.107	0.002				
24	C4313 US4 ITS2	0.456	0.133	0.143	0.143	0.137	0.137	0.135	0.137	0.135	0.131	0.135	0.140	0.131	0.096	0.217	0.109	0.227	0.181	0.176	0.122	0.104	0.000	0.002			
25	C4313 US5 ITS2	0.456	0.136	0.140	0.140	0.135	0.135	0.133	0.135	0.133	0.129	0.133	0.138	0.129	0.098	0.217	0.111	0.225	0.181	0.176	0.122	0.107	0.002	0.000	0.002		
26	C4313 US6 ITS2	0.456	0.133	0.143	0.143	0.137	0.137	0.135	0.137	0.135	0.131	0.135	0.140	0.131	0.096	0.217	0.109	0.227	0.181	0.176	0.122	0.104	0.000	0.002	0.000	0.002	
27	C4313 US7 ITS2	0.456	0.133	0.143	0.143	0.137	0.137	0.135	0.137	0.135	0.131	0.135	0.140	0.131	0.096	0.217	0.109	0.227	0.181	0.176	0.122	0.104	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000