

Table S5. NCBI accession numbers of the sequences generated.

Gene	Species	NCBI Accession
Jon65aiv	<i>Ch. megacephala</i>	KU234347
	<i>Ch. megacephala</i>	KU234348
	<i>Ch. albiceps</i>	KU234349
	<i>Ch. albiceps</i>	KU234350
	<i>Co. macellaria</i>	KU234351
	<i>Co. macellaria</i>	KU234352
	<i>Co. hominivorax</i>	KU234353
	<i>Co. hominivorax</i>	KU234354
for	<i>Co. hominivorax</i>	KU234355
	<i>Co. hominivorax</i>	KU234356
	<i>Co. macellaria</i>	KU234357
	<i>Co. macellaria</i>	KU234358
	<i>Ch. albiceps</i>	KU234359
	<i>Ch. albiceps</i>	KU234360
	<i>Ch. megacephala</i>	KU234361
	<i>Ch. megacephala</i>	KU234362
Gdh	<i>Co. macellaria</i>	KU234363
	<i>Co. macellaria</i>	KU234364
	<i>Ch. megacephala</i>	KU234365
	<i>Ch. megacephala</i>	KU234366
	<i>Ch. albiceps</i>	KU234367
	<i>Ch. albiceps</i>	KU234368
	<i>Co. hominivorax</i>	KU234369
	<i>Co. hominivorax</i>	KU234370
S6k	<i>Ch. megacephala</i>	KU234371
	<i>Co. macellaria</i>	KU234372
	<i>Co. macellaria</i>	KU234373
	<i>Co. hominivorax</i>	KU234374
	<i>Co. hominivorax</i>	KU234375
	<i>Ch. albiceps</i>	KU234376
	<i>Ch. albiceps</i>	KU234377
	<i>Ch. megacephala</i>	KU234378
Mvl	<i>D. hominis</i>	KU234379
	<i>Ch. megacephala</i>	KU234380
	<i>Ch. megacephala</i>	KU234381
	<i>Co. macellaria</i>	KU234382
	<i>Co. macellaria</i>	KU234383
	<i>Co. hominivorax</i>	KU234384
	<i>Co. hominivorax</i>	KU234385
	<i>Ch. albiceps</i>	KU234386
	<i>O. ovis</i>	KU234387
<i>Ch. albiceps</i>	KU234388	