Seq Group	Sequence	SEQ ID NO:
CDRL1-1	R A S Q S I G R -- S L H	196
CDRL1-2	R A S Q S V G R -- S L H	197
CDRL1-3	R A S Q S I S R -- Y L N	198
CDRL1-4	R A S Q S V S S S Y L A	199
CDRL1-5	R A S Q T V S R S Y L A	200
CDRL1-13	R A S Q S I G S -- S L H	208
CDRL1-C1	**R A S Q S V S R S Y L A** **T I G S -- S H** **N**	**251**

Seq Group	Sequence	SEQ ID NO:
CDRL1-7	K S S Q N V L Y S S N N K N F L T	202
CDRL1-8	K S S Q S V L Y R S N N N N F L A	203
CDRL1-9	K S S Q S V L Y S S N N K H Y L A	204
CDRL1-10	K S S Q S V L Y S S N N K N F L T	205
CDRL1-11	K S S Q S V L Y S S N N K N Y L A	206
CDRL1-12	K S S Q S V L Y S S N N R N F L S	207
CDRL1-C2	**K S S Q S V L Y S S N N K N F L T** **N R H Y A** **R S**	**252**

Seq Group	Sequence	SEQ ID NO:
CDRL2-1	Y A S Q S L S	209
CDRL2-2	A A S S L Q S	210
CDRL2-C1	**Y A S Q S L S** **A S L Q**	**253**

Seq Group	Sequence	SEQ ID NO:
CDRL2-3	G A S S R A T	211
CDRL2-4	L G S N R A S	212
CDRL2-C2	**G A S S R A T** **L G N S**	**254**

Seq Group	Sequence	SEQ ID NO:
CDRL2-5	R A S T R E S	213
CDRL2-6	W A S T R E S	214
CDRL2-C3	**R A S T R E S** **W**	**255**

Seq Group	Sequence	SEQ ID NO:
CDRL3-1	H Q S S R L P F T	215
CDRL3-2	Q Q S Y S P P F T	216
CDRL3-4	Q Q F G S S P W T	218
CDRL3-6	Q Q Y Y S A P F T	220
CDRL3-7	Q Q Y Y I S P L T	221
CDRL3-8	Q Q Y Y S S P F T	222
CDRL3-C1	**Q Q S Y S P P F T** **H Y S R S L** **F G I A W** **L**	**256**

Fig. 1

Seq Group	Sequence	SEQ ID NO:
CDRH1-1	R F A M H	223
CDRH1-3	R Y A M H	225
CDRH1-4	R Y G V S	226
CDRH1-9	S Y G I S	231
CDRH1-10	S Y Y W S	232
CDRH1-11	Y Y A I H	233
CDRH1-C1	**R Y A M H** **S F G V S** **Y Y I** **W**	**257**

Seq Group	Sequence	SEQ ID NO:
CDRH1-2	R G G Y Y W S	224
CDRH1-5	S G G F Y W S	227
CDRH1-6	S G G Y Y W S	228
CDRH1-7	S N S A A W N	229
CDRH1-8	S N S A T W N	230
CDRH1-C2	**R G G Y Y W S** **S N S F A N** **A T**	**258**

Seq Group	Sequence	SEQ ID NO:
CDRH2-8	Y I Y Y – S – G N T Y Y N P S L K S	241
CDRH2-1	R I Y T – S – G S T N Y N P S L K S	234
CDRH2-2	R T Y Y R S K W S N H Y A V S V K S	235
CDRH2-3	R T Y Y R S R W Y N D Y A V S V K S	236
CDRH2-C1	**R T Y Y R S K W S N H Y A V S V K S** **Y I T – R G N T N N P L** **– Y Y** **D**	**259**

Seq Group	Sequence	SEQ ID NO:
CDRH2-4	V I S Y D G G N K Y Y A E S V K G	237
CDRH2-5	V I S Y D G S N K Y Y A D S V K G	238
CDRH2-C2	**V I S Y D G G N K Y Y A E S V K G** **S D**	**260**

Seq Group	Sequence	SEQ ID NO:
CDRH2-6	W I N A Y N G H T N Y A Q T F Q G	239
CDRH2-7	W I T T Y N G N T N Y A Q K L Q G	240
CDRH2-C3	**W I N A Y N G H T N Y A Q T F Q G** **T T N K L**	**261**

Seq Group	Sequence	SEQ ID NO:
CDRH3-3	G T W K Q L W F L D H	236
CDRH3-4	G V F Y S K G A F D I	245
CDRH3-5	G Y D I L T G Y P D Y	246
CDRH3-6	G Y D V L T G Y P D Y	247
CDRH3-9	G Y D L L T G Y P D Y	250
CDRH3-C1	**G Y D V L T G Y P D Y** **T W K Q L W F L H** **V F Y S K A F I** **L**	**262**

Fig. 2