

VP4 SECTIONS

		1	2	3	4	5
VP4 FMDV	1BBT.PDB	G AGC SS PATGS QNQC S G	N T G S I	I N N Y Y	M Q Q Y	Q N S M D T Q
VP4 TMEV-1	1TME.PDB	G MASS	S L K S	I I N N F Y	S N Q Y	Q N S I D L S A
VP4 TMEV-2	1TMF.PDB		N E S	I I N N F Y	S N Q Y	Q N S I D L S A
VP4 EV-B-B5-SVDV	1OOP.PDB	M G A Q V S T	Q K T G A H E T S L S A A G N S V I	I N Y Y K D	A A S N S A	N R Q D F T Q D P G K F T E P V K D I M V K S M P A L N S
VP4 EV-B-CV-B6	AAF12719	M G A Q V S T	Q K T G A H E T A L N A G N S V I	I N Y Y K D	A A S N S A	N R Q D F T Q D P S K F T E P V K D V M I K S L P A L N S
VP4 EV-B-CV-B3	P03313.4	M G A Q V S T	Q K T G A H E T R L N A S G N S I I	I N Y Y K D	A A S N S A	N R Q D F T Q D P G K F T E P V K D I M I K S L P A L N S
VP4 EV-B-CV-B3M	1JEW.PDB	G A Q V S T	Q K T G A H E T G L N A S G N S I I	I N Y Y K D	A A S N S A	N R Q D F T Q D P S K F T E P V K D I M I K S L P A L N S
VP4 EV-B-CV-B1-1	AAO84300	M G A Q V S T	Q K T G A H E T G L N A S G N S I I	I N Y Y K D	A A S N S A	N R Q D F T Q D P G K F T E P V K D I M I K S M P A L N S
VP4 EV-B-CV-B1-2	AET37232	M G A Q V S T	Q K T G A H E T G L N A S G N S I I	I N Y Y K D	A A S N S A	N R Q D F T Q D P G K F T E P V K D I M I K S M P A L N S
VP4 EV-B-CV-B1-3	NP040958	M G A Q V S T	Q K T G A H E T G L N A S G N S I I	I N Y Y K D	A A S N S A	N R Q D F T Q D P G K F T E P V K D I M I K S M P A L N S
VP4 EV-B-CV-A9	1D4M.PDB	G A Q V S T	Q K T G A H E T S L S A A G N S I I	I N Y Y K D	A A S N S A	N R Q D F T Q D P S K F T E P V K D V M I K S L P A L N S
VP4 EVB-ECHOV-7+	AAK85711	M G A Q V S T	Q K T G A H E T G L N A S G N S I I	I N Y Y K D	A A S N S A	N R Q D F T Q D P G K F T E P V K D I M I K T M P A L N S
VP4 HRV-A16	1AYM.PDB	G A Q V S	R Q N V G T H S T C N M V S N G S S L N Y F N	I N Y F K D	A A S S	G A S R L D F S Q D F S K F T L F V K D V L E K G I P T L C
VP4 HRV-A2	1V9U.PDB	G A Q V S	R Q N V G T H S T C N S V S N G S S L N Y F N	I N Y F K D	A A S N	G A S K L E F T Q D F S K F T L F V K D V L E K G I P T L C
VP4 EV-C-CV-A24	4Q4Y.PDB	M G A Q V S S	Q K V G A H E T N S N R A Y G G S T I N Y T T	I N Y Y K D S A S N	A A S A	K L D F S Q D P S K F T E P V K D I M I K T A P A L N S
VP4 EV-C-CV-C105	JX514943	M G A Q V S A	Q N N G T H E N S N S A S G G S T I N Y T T	I N Y Y K D S A S N	A A S A	A T K M D F S Q D P S K F T E P V K D V M I K T A P A L N S
VP4 EV-C-CV-A21	1Z7S.PDB	G A Q V S T	Q K T G A H E N S Q N V A A N G S T I N Y T T	I N Y Y K D S A S N S	A A S A	T R Q D L S Q D P S K F T E P V K D I M L K T A P A L N S
VP4 EV-C-PV1-M	1HXS.PDB	G A Q V S S	Q K V G A H E N S N R A Y G G S T I N Y T T	I N Y Y R D S A S N	A A S A	K Q D F S Q D P S K F T E P I K D V L I K T A P M L N
VP4 EV-C-PV2-L	1EAH.PDB	G A Q V S S	Q K V G A H E N S N R A Y G G S T I N Y T T	I N Y Y R D S A S N	A A S A	K Q D F S Q D P S K F T E P I K D V L I K T A P T L N
VP4 EV-C-PV3-S	1PIV.PDB	G A Q V S S	Q K V G A H E N S N R A Y G G S T I N Y T T	I N Y Y K D S A S N	A A S A	K Q D Y S Q D P S K F T E P L K D V L I K T A P A L N S
VP4 EV-G5-27	1BEV.PDB	G A Q L S	R N T A G S H T T C N T Y A T G G S T I N Y N N	I N Y Y S H	A A S A	A A Q N K Q D F T Q D P S K F T Q P I A D V I K E T A V E L K
VP4 EV-A71-1	3VBH.PDB		S H E N S N S A T E G S T I N Y T T	I N Y Y K D S Y A A T	A G	K O S L K Q D P D K F A N P V K D I F T E M A A P L K
VP4 HRV-B14	1D3I.PDB	G A Q V S T	Q K S G S H E N C N I L T N G S N Q T F T	V I N Y Y K D	A A S T S S A G	Q S L S M D P S K F T E P V K D I M L K G A P A L N S
VP4 EV-D94-FN07	ABK88241	M G A Q V S	R Q Q T G T H E N A N I A T N G S S S I T Y N Q	I N F Y K D S Y A A S	A S	K Q D F S Q D P S K F T E P V A D A L K A G A P V L K S
VP4 EV-D70-UK09	BAA18891	M G A Q V S	R Q Q T G T H E N A N V A T G G S S I T Y N Q	I N F Y K D S Y A A S	A S	K Q D F S Q D P S K F T E P V A E A L K A G A P V L K S
VP4 EV-D68-4WM7	4WM7.PDB	G A Q V T	R Q Q T G T H E N A N I A T N G S H I T Y N Q	I N F Y K D S Y A A S	A S	K Q D F S Q D P S K F T E P V V E G L K A G A P V L K
VP4 EV-D68-US14-1	AIS73051	M G A Q V T	R Q Q T G T H E N A N I A T N G S H I T Y N Q	I N F Y K D S Y A A S	A S	K Q D F S Q D P S K F T E P V V E G L K A G A P V L K S
VP4 EV-D68-JP11	BAK08580	M G A Q V T	R Q Q T G T H E N A N I A T N G S H I T Y N Q	I N F Y K D S Y A A S	A S	K Q D F S Q D P S K F T E P V V E G L K A G A P V L K S
VP4 EV-D68-SW07	ABL61317	M G A Q V T	R Q Q T G T H E N A N I A T N G S H I T Y N Q	I N F Y K D S Y A A S	A S	K Q D F S Q D P S K F T E P V V E G L K A G A P V L K S
VP4 EV-D68-CH14	AIZ48771	M G A Q V T	R Q Q T G T H E N A N V A T N G S H I T Y N Q	I N F Y K D S Y A A S	A S	K Q D F S Q D P S K F T E P V V E G L K A G A P V L K S
VP4 EV-D68-NZ13	AGC00381	M G A Q V T	R Q Q T G T H E N A N I A T N G S H I T Y N Q	I N F Y K D S Y A A S	A S	K Q D F S Q D P S K F T E P V V E G L K A G A P V L K S
VP4 EV-D68-US14-2	AIS73057	M G A Q V T	R Q Q T G T H E N A N I A T N G S H I T Y N Q	I N F Y K D S Y A A S	A S	K Q D F S Q D P S K F T E P V V E G L K A G A P V L K S