

Kv1.2	ARIIAIVSVMVILISIVSFCLE---TLPIFRDENEDMHGGGVTFHTYSQSTIGYQQSTS-	56
Cav1.1	-----KPFETIILLTIFANCVALAVYLPMPEDDNNSLNLGLEKLEYFFLTVFSIEAAMKI	55
	:**:*.:. *:          **:.*:*:...: *   ... :   :... :   : .	
Kv1.2	--FTDPFFIVETLCIIWFSFEFLVRFFACPSKAGFFTNIMNIIDIVAIIPYFITLGTELA	114
Cav1.1	IAYGFLFHQDAYLRSGWNVLDFIIVFL-----GVFTAILEQVNVIQS-----N--	98
	:   *   *   *   *   *:*:*: *   *.* **: :*: :          :	
Kv1.2	EKPEDAQQGQQAMSLAILRVIRLVRFVFRIFKLSRHS	150
Cav1.1	TAPMS--SKGAGLDVKALRAFRVLRPLRLVSGVP--	130
	*   .   .   ...: **.:*:*: *   *:...	