



**B**

	Resistant	Susceptible	
<i>CYP6P9a</i>	445	11233444	
	990	1222333556667900557199	
	046	5750167269123565612641209	
	HR	PTE	H1 NVVLFHNNYNAQTHAKLELEQNIPA
	Moz10	.T.	H2 .....K.....
	Moz11	.G	H3 .....S.....
	Moz11	.TG	Nkk3 .....V.....
	Mal1	S..	MOZ6* .....SLF.Q.....
			Mal2 .....L.....
			S1m* .....T.....
			ZB1 ...R.....R.....T....
			ZB2 ...R.....R.....P....
			ZB3 ...RL.S.....R.....
			ZB4 SLLRLDSS.....R.I.....

**C**

<i>CYP6P9b</i>	233	11111122333	
	614	55666888904455926266	
	259	12156379106912232014	
	HR	GDV	H1 GDFVFIKVTGERPKFLEN
	HR2	.G	H2 .....V.....
	NkkR	.V	Moz-H1 .....L.F.....
	Zbr	R..	Mal6D .....V.....S.....
			NkkD1 .....V.I...HQE.....
			S1mD1 .....V.....D.....K.....
			S1mD3 R.....
			S1mD3 REMLLVH.NA.....K.....
			S1mD5 .....D.....
			ZB-H1 .....R.....
			ZB2D .....D...R.R.....
		ZB2D .....V.....D.....	