Sunitinib

【文献値】 *"Goodman & Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics (9-13th edition) (McGlaw-Hill) の Appendix (Pharmacokinetic Data Table) より許可を得て引用

F, %	Ae, %	Bound in plasma, %	CLtot(p), mL/min/kg	Vd(p), L/kg	B/P ratio	CLtot/F	Vd/F
	9	90	11.1	4	1.2	○	○

【基本パラメータ】

CLtot(B), mL/min/70kg	Vd(B), L/70kg	fuP
		0.1

【二次パラメータ】

CL_R(B), mL/min/70kg	E_R(B)	CL_{eR}(B), mL/mih/70kg	CL_H(B), mL/min/70kg	E_H(B)	1-F

【特徴づけ】

主消失経路	CLtot(B)≒CLH(B)	Vd(B)	Protein binding	Table #
① 肝	特定不能	特定不能	① S	

【メモ】

*消失；代謝（CYP3A4）により活性体（SU12662）へ
*Ae;16%の放射活性が尿中に回収され、その86.4%はsunitinibとSU12662であった
*Vd;Vss/F