Etoposide

【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
52	35	96	0.68	0.36	≧0.5		
					*B/P ratio不明		

【基本パラメータ】

CLtot(B), mL/min/70kg	Vd(B), L/70kg	fuP
≦95	≦50	0.04
*B/P ratio不明のため最大値	*B/P ratio不明のため最大値	

【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
≦33	≦0.03		≦62	≦0.04	0.48
*B/P ratio不明のため最大値	*B/P ratio不明のため最大値		*B/P ratio不明のため最大値	*B/P ratio不明のため最大値	

【特徴づけ】

主消失経路	CLtot(B)=CLR(B)+CLeR(B)	Vd(B)	Protein binding	Table #
腎と腎外	① 消失能依存（E<0.3）	特定不能	① S	

【メモ】

*F; 200 mg以上で低下
*Bound in plasma; 高ビリルビン血症患者で低下
*消失；代謝(CYP3A)+P-glycoproteinの基質