

プロチゾラム錠0.25mg「サワイ」

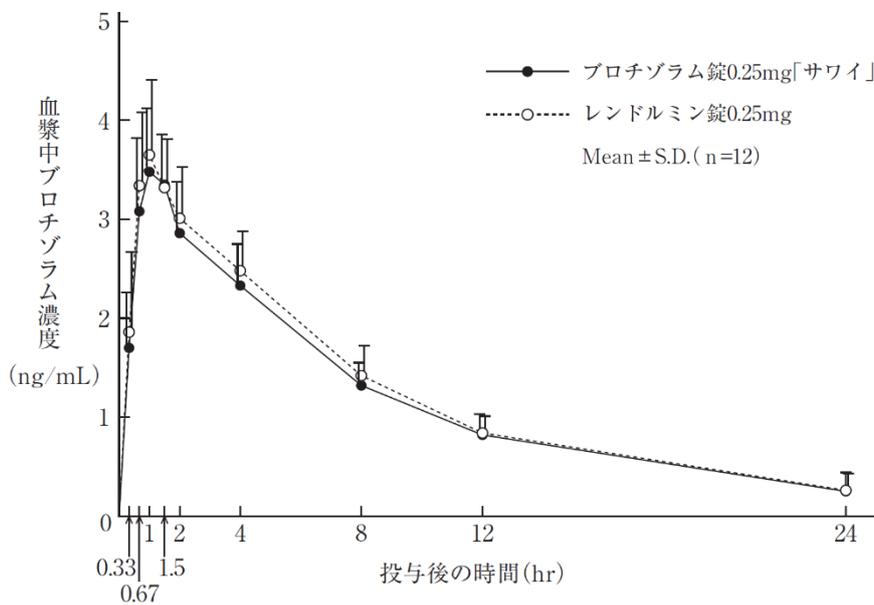
通知等	「医薬品の製造又は輸入の承認申請に際し添付すべき資料の取扱等について」：昭和55年5月30日 薬審第718号
採血時点	0、0.33、0.67、1、1.5、2、4、8、12、24hr
休薬期間	8日間
測定方法	ガスクロマトグラフィー
試験製剤	プロチゾラム錠0.25mg「サワイ」
標準製剤	レンドルミン錠0.25mg

プロチゾラム錠0.25mg「サワイ」とレンドルミン錠0.25mgを健康成人男子にそれぞれ1錠(プロチゾラムとして0.25mg)空腹時単回経口投与(クロスオーバー法)し、血漿中プロチゾラム濃度を測定した。得られた薬物動態パラメータ(AUCt、Cmax)について統計解析を行った結果、両剤の生物学的同等性が確認された。

各製剤1錠投与時の薬物動態パラメータ

	Cmax (ng/mL)	Tmax (hr)	T _{1/2} (hr)	AUC _{0-24hr} (ng・hr/mL)
プロチゾラム錠0.25mg「サワイ」	3.61±0.58	1.1±0.3	7.2±2.7	28.64±4.98
レンドルミン錠0.25mg	3.73±0.65	1.0±0.3	6.9±1.9	30.02±3.90

(Mean ± S.D.)



血漿中濃度ならびにAUCt、Cmax等のパラメータは、被験者の選択、体液の採取回数・時間等の試験条件によって異なる可能性がある。