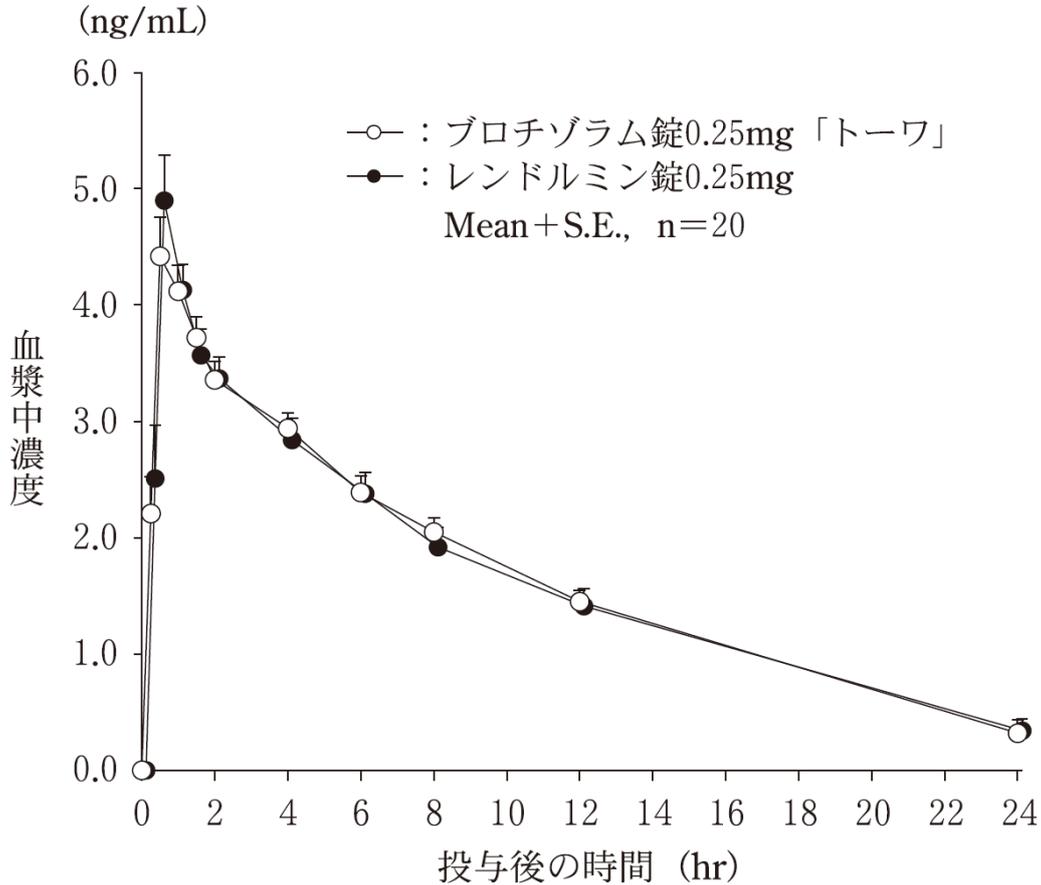


プロチゾラム錠 0.25mg「トーワ」の生物学的同等性に関する資料

プロチゾラム錠 0.25mg「トーワ」とレンドルミン錠 0.25mg を、クロスオーバー法によりそれぞれ1錠(プロチゾラムとして 0.25mg)健康成人男子に絶食単回経口投与して血漿中未変化体濃度を測定し、得られた薬物動態パラメータ(AUC、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。¹⁾



薬物動態パラメータ

	判定パラメータ		参考パラメータ
	AUC ₀₋₂₄ (ng・hr/mL)	Cmax (ng/mL)	Tmax (hr)
プロチゾラム錠 0.25mg「トーワ」	40.72±2.50	4.85±0.29	0.9±0.1
レンドルミン錠 0.25mg	40.03±3.45	5.10±0.37	0.8±0.2

(Mean±S.E., n=20)

血漿中濃度並びにAUC、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。

1) 社内資料：生物学的同等性試験(M46760-1)