

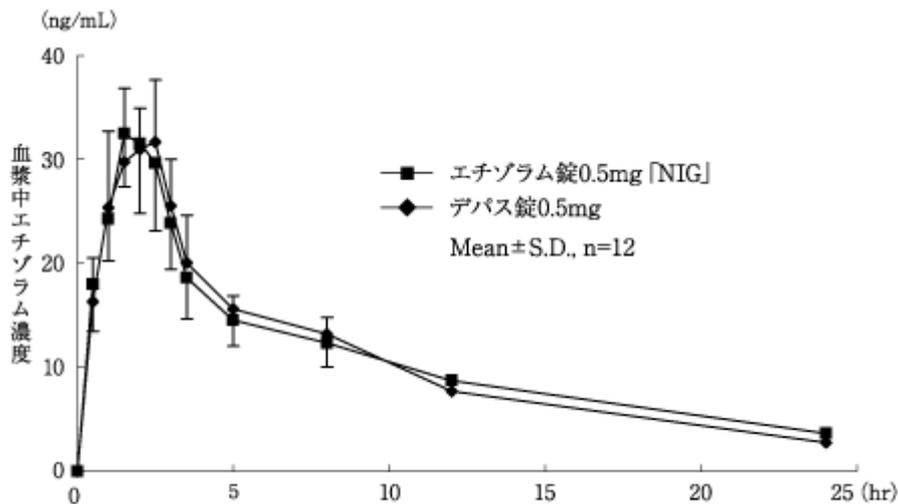
生物学的同等性試験

エチゾラム錠 0.5mg 「NIG」

エチゾラム錠 0.5mg 「NIG」とデパス錠 0.5mg をクロスオーバー法により、それぞれ2錠（エチゾラムとして1mg）を健康成人に空腹時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。

	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)	t _{1/2} (hr)
エチゾラム錠 0.5mg 「NIG」	266.66±40.53	35.25±4.90	1.71±0.33	12.24±4.53
デパス錠 0.5mg	259.47±32.17	35.67±3.72	2.08±0.47	8.56±2.76

(Mean±S.D., n=12)



エチゾラム錠0.5mg 「NIG」 (2錠) 投与後の血漿中濃度の推移

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。