

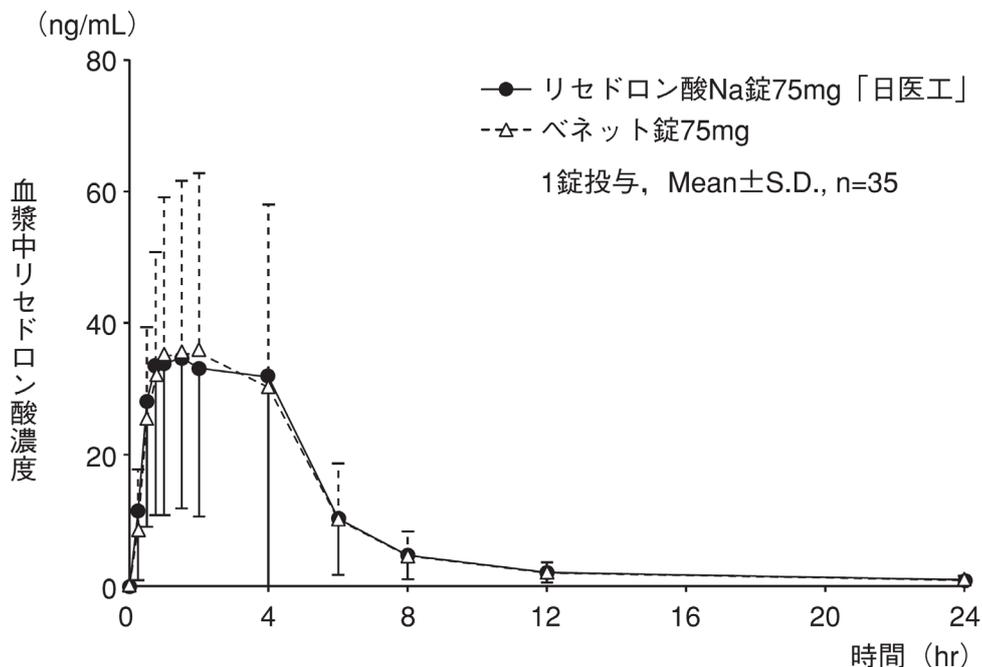
## 生物学的同等性試験

### リセドロン酸 Na 錠 75mg 「日医工」

リセドロン酸 Na 錠 75mg 「日医工」及びベネット錠 75mg を、クロスオーバー法によりそれぞれ1錠（リセドロン酸ナトリウムとして 75mg）健康閉経後女性に絶食単回経口投与して血漿中リセドロン酸濃度を測定し，得られた薬物動態パラメータ（AUC, Cmax）について 90%信頼区間法にて統計解析を行った結果， $\log(0.80) \sim \log(1.25)$  の範囲内であり，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 <sub>0-24</sub> (ng・hr/mL)	Cmax (ng/mL)	Tmax (hr)	t <sub>1/2</sub> (hr)
リセドロン酸 Na 錠 75mg 「日医工」	210.14 ± 157.85	46.37 ± 35.45	1.51 ± 1.05	7.75 ± 0.98
ベネット錠75mg	207.90 ± 152.71	46.83 ± 29.88	1.71 ± 1.26	7.90 ± 1.02

(1錠投与, mean ± S.D., n=35)



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。