## プラバスタチン Na 塩錠 10mg「タナベ」の分割時の製剤均一性に関わる資料

ニプロESファーマ株式会社

プラバスタチン Na 塩錠 10mg「タナベ」(Lot No.85002) を割線で二つに分割し、分割時の製剤均一性について検討した。

5 錠を割線に沿って分割し、合計 10 個の分割錠を用いて第十五改正日本薬局方に準じて含量 均一性試験を実施した。その結果、いずれの製剤においても判定値は 15.0%以下であり、判定基 準に適合した。

以上のことから、当該製剤では、割線での分割錠が均一であることが確認された。

(単位:%)

	プラバスタチン Na 塩
	錠 10 mg
	「タナベ」
1	96.4
2	101.2
3	97.5
4	101.0
5	95.5
6	102.1
7	95.6
8	99.5
9	99.1
10	100.2
平均含量 (X)	98.8
標準偏差 (s)	2.4
判定値	5.8

判定値:  $|M-X|+k \times s$  が 15 未満であれば適合

98.5 % <X< 101.5 % の場合 M = X

X <98.5 % の場合 M = 98.5 %

X >101.5 % の場合 M = 101.5 %

k(判定係数) = 2.4

(2017年10月改訂)