# アンブリセンタン錠2.5mg「JG」の安定性試験 (長期保存試験)

### 1. 試験目的

アンブリセンタン錠2.5mg「JG」の市場流通下での安定性を確認するために長期保存試験を実施した。

### 2. 保存条件、包装形態

保存条件: 25±2°C/60±5%RH

包装形態: PTP包装 PTP

PTP(ポリ塩化ビニル・ポリ塩化ビニリデン・ポリエチレン複層フィルム、アルミニウム箔)

### 3. 試験項目、規格

試験項目	規格
性状	白色のフィルムコーティング錠
確認試験	液体クロマトグラフィー: 試料溶液及び標準溶液の主ピークの保持時間は等しい。また、 それらのピークの吸収スペクトルは同一波長のところに同様の強 度の吸収を認める。
製剤均一性(含量均一性試験)	判定値15.0%を超えない
溶出性	水900mL、パドル法、50rpm: 15分間で85%以上
含量(定量法)	表示量の95.0~105.0%

#### 4. 試験結果

試験項目	試験開始時	6ヵ月後	12ヵ月後	24ヵ月後	36ヵ月後
性状	適合	適合	適合	適合	適合
確認試験	適合	適合	適合	適合	適合
製剤均一性	適合	適合	適合	適合	適合
溶出性(%)	90 – 98	88 - 99	91 – 98	89 - 98	86 – 97
含量(%)	99.4	99.2	98.7	99.7	99.2

溶出性:最小值-最大值 含量:平均值

※安定性試験ガイドラインに従い、3、9、18および30ヵ月後も試験を実施しているが、本資料では割愛した。

## 5. 結論

アンブリセンタン錠2.5mg「JG」の長期保存試験を行った結果、すべての項目において規格に適合した。 従って、本品は通常の市場流通下において3年間安定であると確認された。

2023年9月

001