ジェネリック医薬品の品質等に係る文献調査結果について

平成 21 年 12 月 14 日 日本ジェネリック製薬協会

「後発医薬品の安心使用促進アクションプログラム」(平成 19 年 10 月 15 日、厚生労働省)に基づき、当協会の信頼性向上プロジェクト文献調査チームにおいて実施しましたジェネリック医薬品の品質、副作用等の文献調査結果について、下記のとおり報告いたします。

1. 文献検索等の条件

- データベース:JAPIC 医薬品情報データベース
- 検索文献等:平成 21 年 4 月~平成 21 年 9 月の間に JAPIC 医薬品 情報データベースに収載された国内の関連文献及び学 会報告(査読の有無にかかわらず、すべて収集した。)
- 〇 検索条件:
- (1) 品質関係

(「"ジェネリック医薬品"と同義のキーワード」と「"ジェネリック の品質評価"に関係するキーワード」のどちらも含む論文)

実際の検索式:(ジェネリック or 同種医薬品 or 後発品 or 後発医薬品 or 後発薬)×(品質 or 溶出 or 同等性 or 生物学的利用率 or 崩壊 or 純度 or 溶解性)

(2) 臨床関係

(「"ジェネリック医薬品"と同義のキーワード」と「"臨床的な評価" "安全性"と同義のキーワード」のどちらも含む論文)

実際の検索式:(ジェネリック or 同種医薬品 or 後発品 or 後発医薬品 or 後発薬)×(有効性 or 有用性 or 結果再現性 or 医薬品評価 or 安全性 or 副作用)

2. 検索した文献等の採用条件

上記の検索結果より、「ジェネリック医薬品の品質評価、臨床評価についての文献等」という目的から外れる以下の内容の論文については除外した。

- ①ジェネリック医薬品全般についての総論・解説
- ②単に先発医薬品と添付文書におけるそれぞれの血中濃度を比較 しただけの生物学的同等性の論文
- ③ジェネリック医薬品についてのアンケート調査をまとめた論文

3. 採用文献等の内訳

採用した文献及び学会報告の数は全部で 93 報あり、問題を指摘する文献、学会報告は、25 報(全体の 27%)であった。その内訳はそれぞれ次の通りであった。

(1) 品質関係

文献 8 報 (そのうち、問題を指摘する文献は 5 報) 学会報告 16 報 (そのうち、問題を指摘する報告は 13 報)

(2) 臨床(有効性·安全性)関係

文献 58 報 (そのうち、問題を指摘する文献は 5 報) 学会報告 10 報 (そのうち、問題を指摘する報告は 1 報)

(3) その他 (使用感等に関する文献等) 文献 1 報 (そのうち、問題を指摘する報告は1報)

4. 調査の方法

品質等の問題を指摘する文献に対して、該当する製剤を製造販売する 当協会の会員会社の見解を求めた。

また、詳細が不明な文献等については著者に照会を行い、詳細なデータの提供等を依頼した。

5. 調査結果

別紙「文献調査結果のまとめ」の通りであった。

以上