# 薬剤経済研究論文の質的評価に関する既存のチェックリストの再現性□□□□□□□□□□□□□（演題名　12ポイント）

慶應義塾大学薬学部1)、○○大学病院臨床支援センター2)
○慶應 △郎1)、北△ 論△2)、芝 △子1)（演者　発表者に○印、所属先番号上付き）

【目的】

薬剤経済研究論文の質を評価するための利用しやすいチェックリストの作成の前段階と□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

【方法】

1.　既存のチェックリストの調査と選定

PubMedおよび医中誌Webを用いて、薬剤経済研究論文の質的評価に関する原著論文を検索し、□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□評価結果の再現性が確認されている3つを選定した（Table 1）。

Table 1. 選定したチェックリスト

| | 国 | 目的 | 設問数 | 設問の設定根拠 | 評価方法 |
|---|---|---|---|---|---|
| Gonzalez-Perez (2002)1) | U.K. | 薬剤経済学的研究論文の質的評価におけるスコアリングシステムの開発 | 10 | Drummondらの方法論を引用 | スコアリング方式 |
| Chiouら(2003)2) | U.S. | 薬剤経済学的研究論文の質的評価の実用的で定量的なツールの提供 | 16 | 既存の19報の報告から357設問をプールし、専門家らにより選定 | スコアリング方式 |
| Eversら(2005)3) | Netherlands | 薬剤経済学的研究論文の方法論的質の評価 | 19 | 既存の15報の報告から218設問をプールし、デルファイ方式にて設問を選定 | Yes/No方式 |

2.　チェックリストの再現性・利用性

1)被験者は□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

2)　チェックリストの□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

3.　アンケート調査

各論文□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

## 【結果】

いずれのチェックリストにおいても、論文AのSMSは、論文Bより高く統計学的に有意であった
(Table 2) 。SMSの高値は□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

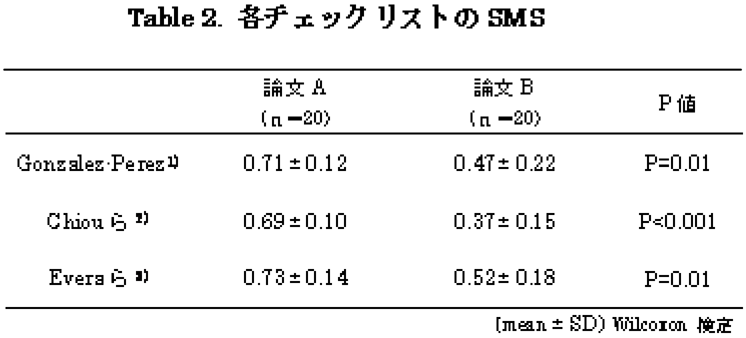

**Table 2. 各チェックリストのSMS**

| | 論文 A (n =20) | 論文 B (n =20) | P 値 |
|---|---|---|---|
| Gonzalez-Perez[1] | 0.71 ± 0.12 | 0.47 ± 0.22 | P=0.01 |
| Chiou ら[2] | 0.69 ± 0.10 | 0.37 ± 0.15 | P<0.001 |
| Evers ら[3] | 0.73 ± 0.14 | 0.52 ± 0.18 | P=0.01 |

(mean ± SD) Wilcoxon 検定

## 【考察】

チェックリストは、□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

## 【結論】

本研究の□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□