

医薬品インタビューフォーム

日本病院薬剤師会のIF記載要領2008に準拠して作成

漢方製剤

三和乙字湯エキス細粒

(オツジトウ)

SANWA Otsujito Extract Fine Granules

(S-23)

剤形	細粒剤												
製剤の規制区分	なし												
規格・含量	[組成] 本品1日量(7.5g)中、下記の日局乙字湯エキス3.6gを含有する。 <table border="0"> <tr> <td>日局 ダイオウ</td> <td>1.0g</td> <td>日局 カンゾウ</td> <td>2.0g</td> </tr> <tr> <td>日局 サイコ</td> <td>5.0g</td> <td>日局 オウゴン</td> <td>3.0g</td> </tr> <tr> <td>日局 ショウマ</td> <td>1.5g</td> <td>日局 トウキ</td> <td>6.0g</td> </tr> </table>	日局 ダイオウ	1.0g	日局 カンゾウ	2.0g	日局 サイコ	5.0g	日局 オウゴン	3.0g	日局 ショウマ	1.5g	日局 トウキ	6.0g
日局 ダイオウ	1.0g	日局 カンゾウ	2.0g										
日局 サイコ	5.0g	日局 オウゴン	3.0g										
日局 ショウマ	1.5g	日局 トウキ	6.0g										
一般名	和名：乙字湯（オツジトウ） 洋名：otsujito												
製造販売承認年月日 薬価基準収載・ 発売年月日	製造販売承認年月日：1986年7月18日 薬価基準収載年月日：1986年10月30日 発売年月日：1986年11月1日												
開発・製造販売(輸入)・ 提携・販売会社名	製造販売元：三和生薬株式会社												
医薬情報担当者の連絡 先・ 電話番号・FAX番号													
問い合わせ窓口	三和生薬株式会社 学術情報課 TEL 03-5843-5441 FAX 03-5843-5444												

本IFは2015年9月改訂(第4版)の添付文書の記載に基づき作成した。

最新の添付文書情報は、PMDAホームページ「医薬品に関する情報」

<http://www.pmda.go.jp/safety/info-services/drugs/0001.html>にてご確認ください。

I F利用の手引きの概要 —日本病院薬剤師会—

1. 医薬品インタビューフォーム作成の経緯

医療用医薬品の基本的な要約情報として医療用医薬品添付文書(以下、添付文書と略す)がある。医療現場で医師・薬剤師等の医療従事者が日常業務に必要な医薬品の適正使用情報を活用する際には、添付文書に記載された情報を裏付ける更に詳細な情報が必要な場合がある。

医療現場では、当該医薬品について製薬企業の医薬情報担当者等に情報の追加請求や質疑をして情報を補完して対処してきている。この際に必要な情報を網羅的に入手するための情報リストとしてインタビューフォームが誕生した。

昭和63年に日本病院薬剤師会(以下、日病薬と略す)学術第2小委員会が「医薬品インタビューフォーム」(以下、I Fと略す)の位置付け並びにI F記載様式を策定した。その後、医療従事者向け並びに患者向け医薬品情報ニーズの変化を受けて、平成10年9月に日病薬学術第3小委員会においてI F記載要領の改訂が行われた。

更に10年が経過した現在、医薬品情報の創り手である製薬企業、使い手である医療現場の薬剤師、双方にとって薬事・医療環境は大きく変化したことを受けて、平成20年9月に日病薬医薬情報委員会において新たなI F記載要領が策定された。

2. I Fとは

I Fは「添付文書等の情報を補完し、薬剤師等の医療従事者にとって日常業務に必要な、医薬品の品質管理のための情報、処方設計のための情報、調剤のための情報、医薬品の適正使用のための情報、薬学的な患者ケアのための情報等が集約された総合的な個別の医薬品解説書として、日病薬が記載要領を策定し、薬剤師等のために当該医薬品の製薬企業に作成及び提供を依頼している学術資料」と位置付けられる。

ただし、薬事法・製薬企業機密等に関わるもの、製薬企業の製剤努力を無効にするもの及び薬剤師自らが評価・判断・提供すべき事項等はI Fの記載事項とはならない。言い換えると、製薬企業から提供されたI Fは、薬剤師自らが評価・判断・臨床適応するとともに、必要な補完をするものという認識を持つことを前提としている。

〔I Fの様式〕

- ①規格はA4判、横書きとし、原則として9ポイント以上の字体(図表は除く)で記載し、一色刷りとする。ただし、添付文書で赤枠・赤字を用いた場合には、電子媒体ではこれに従うものとする。
- ②I F記載要領に基づき作成し、各項目名はゴシック体で記載する。
- ③表紙の記載は統一し、表紙に続けて日病薬作成の「I F利用の手引きの概要」の全文を記載するものとし、2頁にまとめる。

〔I Fの作成〕

- ①I Fは原則として製剤の投与経路別(内用剤、注射剤、外用剤)に作成される。
- ②I Fに記載する項目及び配列は日病薬が策定したI F記載要領に準拠する。
- ③添付文書の内容を補完するとのI Fの主旨に沿って必要な情報が記載される。
- ④製薬企業の機密等に関するもの、製薬企業の製剤努力を無効にするもの及び薬剤師をはじめ医療従事者自らが評価・判断・提供すべき事項については記載されない。
- ⑤「医薬品インタビューフォーム記載要領2008」(以下、「I F記載要領2008」と略す)により作成されたI Fは、電子媒体での提供を基本とし、必要に応じて薬剤師が電子媒体(PDF)から印刷して使用する。企業での製本は必須ではない。

〔I Fの発行〕

- ①「I F記載要領2008」は、平成21年4月以降に承認された新医薬品から適用となる。
- ②上記以外の医薬品については、「I F記載要領2008」による作成・提供は強制されるものではない。
- ③使用上の注意の改訂、再審査結果又は再評価結果(臨床再評価)が公表された時点並びに適応症の拡大等がなされ、記載すべき内容が大きく変わった場合にはI Fが改訂される。

3. I Fの利用にあたって

「I F記載要領 2008」においては、従来の主にMRによる紙媒体での提供に替え、PDFファイルによる電子媒体での提供を基本としている。情報を利用する薬剤師は、電子媒体から印刷して利用することが原則で、医療機関でのIT環境によっては必要に応じてMRに印刷物での提供を依頼してもよいこととした。

電子媒体のI Fについては、医薬品医療機器総合機構の医薬品医療機器情報提供ホームページに掲載場所が設定されている。

製薬企業は「医薬品インタビューフォーム作成の手引き」に従って作成・提供するが、I Fの原点を踏まえ、医療現場に不足している情報やI F作成時に記載し難い情報等については製薬企業のMR等へのインタビューにより薬剤師等自らが内容を充実させ、I Fの利用性を高める必要がある。また、随時改訂される使用上の注意等に関する事項に関しては、I Fが改訂されるまでの間は、当該医薬品の製薬企業が提供する添付文書やお知らせ文書等、あるいは医薬品医療機器情報配信サービス等により薬剤師等自らが整備するとともに、I Fの使用にあたっては、最新の添付文書を医薬品医療機器情報提供ホームページで確認する。

なお、適正使用や安全性の確保の点から記載されている「臨床成績」や「主な外国での発売状況」に関する項目等は承認事項に関わることもあり、その取扱いには十分留意すべきである。

4. 利用に際しての留意点

I Fを薬剤師等の日常業務において欠かすことができない医薬品情報源として活用して頂きたい。しかし、薬事法や医療用医薬品プロモーションコード等による規制により、製薬企業が医薬品情報として提供できる範囲には自ずと限界がある。I Fは日病薬の記載要領を受けて、当該医薬品の製薬企業が作成・提供するものであることから、記載・表現には制約を受けざるを得ないことを認識しておかなければならない。

また製薬企業は、I Fがあくまでも添付文書を補完する情報資材であり、今後インターネットでの公開等も踏まえ、薬事法上の広告規制に抵触しないよう留意し作成されていることを理解して情報を活用する必要がある。
(2008年9月)

目

I. 概要に関する項目1
1. 開発の経緯1
2. 製品の治療学的・製剤学的特性.....1
II. 名称に関する項目2
1. 販売名.....2
2. 一般名.....2
3. 構造式又は示性式.....2
4. 分子式及び分子量.....2
5. 化学名（命名法）.....2
6. 慣用名、別名、略号、記号番号.....2
7. CAS登録番号.....2
III. 有効成分に関する項目3
1. 物理化学的性質.....3
2. 有効成分の各種条件下における安定性.....3
3. 有効成分の確認試験法.....3
4. 有効成分の定量法.....3
IV. 製剤に関する項目4
1. 剤形.....4
2. 製剤の組成.....4
3. 懸濁剤、乳剤の分散性に対する注意.....4
4. 製剤の各種条件下における安定性.....4
5. 調製法及び溶解後の安定性.....4
6. 他剤との配合変化（物理化学的変化）.....4
7. 溶出性.....5
8. 生物学的試験法5
9. 製剤中の有効成分の確認試験法.....5
10. 製剤中の有効成分の定量法.....5
11. 力価5
12. 混入する可能性のある夾雑物5
13. 治療上注意が必要な容器に関する情報.....5
14. その他.....5
V. 治療に関する項目6
1. 効能又は効果.....6
2. 用法及び用量.....6
3. 臨床成績.....6
VI. 薬効薬理に関する項目7
1. 薬理学的に関連ある化合物又は化合物群.....7
2. 薬理作用.....7
VII. 薬物動態に関する項目8
1. 血中濃度の推移・測定法.....8
2. 薬物速度論的パラメータ.....8
3. 吸収8
4. 分布8
5. 代謝9
6. 排泄9
7. 透析等による除去率9

次

VIII. 安全性（使用上の注意等）に関する項目 ...10
1. 警告内容とその理由10
2. 禁忌内容とその理由（原則禁忌を含む）10
3. 効能又は効果に関連する使用上の注意とその理由 10
4. 用法及び用量に関連する使用上の注意とその理由 10
5. 慎重投与内容とその理由10
6. 重要な基本的注意とその理由及び処置方法10
7. 相互作用11
8. 副作用11~12
9. 高齢者への投与12
10. 妊婦、産婦、授乳婦等への投与12
11. 小児等への投与12
12. 臨床検査結果に及ぼす影響12
13. 過量投与12
14. 適用上の注意12
15. その他の注意12
16. その他12
IX. 非臨床試験に関する項目13
1. 薬理試験13
2. 毒性試験13
X. 管理的事項に関する項目14
1. 規制区分14
2. 有効期間又は使用期限14
3. 貯法・保存条件14
4. 薬剤取扱い上の注意点14
5. 承認条件等14
6. 包装14
7. 容器の材質14
8. 同一成分・同効薬14
9. 国際誕生年月日14
10. 製造販売承認年月日及び承認番号14
11. 薬価基準収載年月日14
12. 効能又は効果追加、用法及び用量変更追加等の 年月日及びその内容15
13. 再審査結果、再評価結果公表年月日及びその内容 15
14. 再審査期間15
15. 投薬期間制限医薬品に関する情報15
16. 各種コード15
17. 保険給付上の注意15
XI. 文献16
1. 引用文献16
2. その他の参考文献16
XII. 参考資料17
1. 主な外国での発売状況17
2. 海外における臨床支援情報17
XIII. 備考18
その他の関連資料18

I. 概要に関する項目

1. 開発の経緯

乙字湯は原南陽創方の処方である。

三和 乙字湯エキス細粒は原典に基づいた処方を水抽出後エキス化し、服用しやすい細粒にした漢方製剤で、「厚生省薬務局薬審 2 第 120 号通知(昭和 60 年 5 月 31 日付)」に従い製造申請し、承認されたものである。

2. 製品の治療学的・製剤学的特性

- (1) 本剤はダイオウ(大黃)、サイコ(柴胡)、ショウマ(升麻)、カンゾウ(甘草)、オウゴン(黄芩)、トウキ(当帰)の 6 種の生薬を湯剤の品質により近づけることを基本理念として水抽出した後エキス化し、さらに服用しやすい細粒にした漢方エキス製剤である。
- (2) 本剤は一般痔疾、痔核、脱肛、肛門出血、女子陰部瘙癢症における症状の改善を目的として処方される。

II. 名称に関する項目

1. 販売名

- (1) 和名
三和 乙字湯エキス細粒
- (2) 洋名
SANWA Otsujito Extract Fine Granules
- (3) 名称の由来
原南陽創方の処方名である。

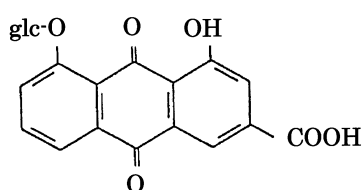
2. 一般名

- (1) 和名(命名法)
乙字湯
- (2) 洋名(命名法)
otsujito
- (3) ステム
なし

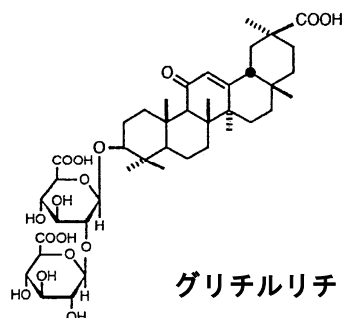
3. 構造式又は示性式

(参考)

本剤の主成分は6種の生薬のため、特定することはできないが、原薬である大黄由来の8-グルコシルレインと甘草由来のグリチルリチン酸などが含まれている。



8 - グルコシルレイン



グリチルリチン酸

4. 分子式及び分子量

本剤の主成分は6種の生薬のため特定できない。

- (参考)
- | | |
|--------------|--|
| 8 - グルコシルレイン | (C ₂₁ H ₁₈ O ₁₁ : 446.36) |
| グリチルリチン酸 | (C ₄₂ H ₆₂ O ₁₆ : 822.93) |

5. 化学名(命名法)

該当しない

6. 慣用名、別名、略号、記号番号

記号番号 : S-23

7. CAS登録番号

該当しない

Ⅲ. 有効成分に関する項目

1. 物理化学的性質

(1) 外観・性状

黄かっ色の粉末で、特異な芳香を有し、味は苦く、やや甘い。

(2) 溶解性

該当資料なし

(3) 吸湿性

吸湿性である。

(4) 融点(分解点)、沸点、凝固点

該当資料なし

(5) 酸塩基解離定数

該当資料なし

(6) 分配係数

該当資料なし

(7) その他の主な示性値

該当資料なし

2. 有効成分の各種条件下における安定性

室温・密封状態では5年間安定である。

3. 有効成分の確認試験法

日局「乙字湯エキス」の項を参照すること。

ダイオウ、サイコ、ショウマ、カンゾウ、オウゴン、トウキ : 薄層クロマトグラフィー

4. 有効成分の定量法

日局「乙字湯エキス」の項を参照すること。

8-グルコシルレイン : 液体クロマトグラフィー

グリチルリチン酸 : 液体クロマトグラフィー

IV. 製剤に関する項目

1. 剤形

- (1) **剤形の区別、規格及び性状**
黄かつ色の細粒で、特異な芳香を有し、味は苦く、やや甘い。
- (2) **製剤の物性**
粒度：日局適合
- (3) **識別コード**
S-23(分包表面)
- (4) **pH、浸透圧比、粘度、比重、無菌の旨及び安定なpH域等**
該当しない

2. 製剤の組成

(1) 有効成分（活性成分）の含量

本品1日量(7.5g)中、下記の日局乙字湯エキス3.6gを含有する。

日局	ダイオウ	1.0g	日局	カンゾウ	2.0g
日局	サイコ	5.0g	日局	オウゴン	3.0g
日局	ショウマ	1.5g	日局	トウキ	6.0g

(2) 添加物

賦形剤：乳糖水和物、トウモロコシデンプン、結晶セルロース、部分アルファー化デンプン
防湿剤：軽質無水ケイ酸

(3) その他

該当しない

3. 懸濁剤、乳剤の分散性に対する注意

該当しない

4. 製剤の各種条件下における安定性

未開封品

	保存条件		安定性*
	室温	5年	
分包品	室温	5年	安定
	40℃、75%湿度	6ヵ月	安定
ポリエチレン製容器	室温	5年	安定
	40℃、75%湿度	6ヵ月	安定

* 項目：性状、確認試験、乾燥減量、エキス含量、定量、製剤試験

開封品

本剤は、吸湿しやすい水製エキスのため、開封後は防湿に十分な注意が必要である。
また、分包紙(グラシン紙やセロポリ等)で分包する場合は、最小限の日数にとどめ、チャック付ポリ袋に入れて冷蔵庫等に保管することが望ましい。

5. 調製法及び溶解後の安定性

該当しない

6. 他剤との配合変化（物理化学的変化）

該当資料なし

7. 溶出性

該当資料なし

8. 生物学的試験法

微生物試験：日局・微生物限度試験法に準拠

9. 製剤中の有効成分の確認試験法

ダイオウ、サイコ、ショウマ、カンゾウ、オウゴン、トウキ：薄層クロマトグラフィー

10. 製剤中の有効成分の定量法

8-グルコシルレイン：液体クロマトグラフィー

グリチルリチン酸：液体クロマトグラフィー

11. 力価

該当しない

12. 混入する可能性のある夾雑物

該当資料なし

13. 治療上注意が必要な容器に関する情報

該当しない

14. その他

特になし

V. 治療に関する項目

1. 効能又は効果

便秘がちで局所に痛みがあり、時に少量の出血があるものの次の諸症
一般痔疾、痔核、脱肛、肛門出血、女子陰部癢痒症

2. 用法及び用量

通常、成人1日7.5gを3回に分割し、食前または食間に経口投与する。
なお、年齢、症状により適宜増減する。

3. 臨床成績

(1) 臨床データパッケージ(2009年4月以降承認品目)

該当しない

(2) 臨床効果

該当資料なし

(3) 臨床薬理試験：忍容性試験

該当資料なし

(4) 探索的試験：用量反応探索試験

該当資料なし

(5) 検証的試験

1) 無作為化並行用量反応試験

該当資料なし

2) 比較試験

該当資料なし

3) 安全性試験

該当資料なし

4) 患者・病態別試験

該当資料なし

(6) 治療的使用

1) 使用成績調査・特定使用成績調査(特別調査)・製造販売後臨床試験(市販後臨床試験)

該当しない

2) 承認条件として実施予定の内容又は実施した試験の概要

該当しない

VI. 薬効薬理に関する項目

1. 薬理的に関連ある化合物又は化合物群

(参考)「II.3 構造式又は示性式」を参照すること

2. 薬理作用

(1) 作用部位・作用機序

(参考) 証・薬理作用¹⁾

著しい虚証でなければ体質的に虚実にかかわりなく中等度の痔出血、痔核、脱肛を有する場合

① 清熱、瀉下 ② 抗炎症、肛門部潰瘍抑制、緩下

(2) 薬効を裏付ける試験成績

該当資料なし

(3) 作用発現時間・持続時間

該当資料なし

Ⅶ. 薬物動態に関する項目

1. 血中濃度の推移・測定法

- (1) 治療上有効な血中濃度
該当資料なし
- (2) 最高血中濃度到達時間
該当資料なし
- (3) 臨床試験で確認された血中濃度
該当資料なし
- (4) 中毒域
該当資料なし
- (5) 食事・併用薬の影響
「Ⅷ. 安全性（使用上の注意等）に関する項目 7. 相互作用」の項を参照すること
- (6) 母集団（ポピュレーション）解析により判明した薬物体内動態変動要因
該当資料なし

2. 薬物速度論的パラメータ

- (1) コンパートメントモデル
該当資料なし
- (2) 吸収速度定数
該当資料なし
- (3) バイオアベイラビリティ
該当資料なし
- (4) 消失速度定数
該当資料なし
- (5) クリアランス
該当資料なし
- (6) 分布容積
該当資料なし
- (7) 血漿蛋白結合率
該当資料なし

3. 吸収

該当資料なし

4. 分布

- (1) 血液－脳関門通過性
該当資料なし
- (2) 血液－胎盤関門通過性
該当資料なし
- (3) 乳汁への移行性
該当資料なし
- (4) 髄液への移行性
該当資料なし
- (5) その他の組織への移行性
該当資料なし

5. 代謝

- (1) **代謝部位及び代謝経路**
該当資料なし
- (2) **代謝に関与する酵素(CYP450 等)の分子種**
該当資料なし
- (3) **初回通過効果の有無及びその割合**
該当資料なし
- (4) **代謝物の活性の有無及び比率**
該当資料なし
- (5) **活性代謝物の速度論的パラメータ**
該当資料なし

6. 排泄

- (1) **排泄部位及び経路**
該当資料なし
- (2) **排泄率**
該当資料なし
- (3) **排泄速度**
該当資料なし

7. 透析等による除去率

該当資料なし

Ⅷ. 安全性（使用上の注意等）に関する項目

1. 警告内容とその理由

該当しない

2. 禁忌内容とその理由（原則禁忌を含む）

該当しない

3. 効能又は効果に関連する使用上の注意とその理由

「Ⅴ. 治療に関する項目」を参照すること

4. 用法及び用量に関連する使用上の注意とその理由

「Ⅴ. 治療に関する項目」を参照すること

5. 慎重投与内容とその理由

慎重投与(次の患者には慎重に投与すること)

- (1) 下痢、軟便のある患者[これらの症状が悪化するおそれがある。]
- (2) 著しく胃腸の虚弱な患者[食欲不振、胃部不快感、悪心、腹痛、下痢等があらわれることがある。]
- (3) 食欲不振、悪心、嘔吐のある患者[これらの症状が悪化するおそれがある。]
- (4) 著しく体力の衰えている患者[副作用があらわれやすくなり、その症状が増強されるおそれがある。]

(理由)

- (1) (2) (4):本剤に含まれるダイオウによりあらわれるおそれのある症状に対する注意として記載した^{2),3),4)}。
- (2) (3): 本剤に含まれるトウキによりあらわれるおそれのある症状に対する注意として記載した^{2),3),4)}。

6. 重要な基本的注意とその理由及び処置方法

- (1) 本剤の使用にあたっては、患者の証(体質・症状)を考慮して投与すること。
なお、経過を十分に観察し、症状・所見の改善が認められない場合には、継続投与を避けること。
- (2) 本剤にはカンゾウが含まれているので、血清カリウム値や血圧値等に十分留意し、異常が認められた場合には投与を中止すること。
- (3) 他の漢方製剤等を併用する場合は、含有生薬の重複に注意すること。
ダイオウを含む製剤との併用には、特に注意すること。
- (4) ダイオウの瀉下作用には個人差が認められるので、用法・用量に注意すること。

(理由)

- (1) 医療用漢方のより一層の適正使用を図るため、漢方医学の考え方を考慮して使用する旨の注意喚起として記載した。
- (2) カンゾウは食品にも使われ、また多くの漢方処方に含有される。よってエキス製剤を複数投与する場合などは過量になりやすく副作用が現れやすくなるので、注意喚起として記載した^{2),3),4)}。
- (3) (4) 漢方エキス製剤を併用する場合には、重複する生薬の量的加減が困難であるため記載した。特にダイオウは虚証では少量でも下痢、腹痛を生じることがある^{2),3),4)}。

7. 相互作用

(1) 併用禁忌とその理由

該当しない

(2) 併用注意とその理由

併用注意（併用に注意すること）

薬 剤 名 等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
(1) カンゾウ含有製剤 (2) グリチルリチン酸及びその塩類を含有する製剤	偽アルドステロン症があらわれやすくなる。また、低カリウム血症の結果として、ミオパチーがあらわれやすくなる。（「重大な副作用」の項参照）	グリチルリチン酸は尿細管でのカリウム排泄促進作用があるため、血清カリウム値の低下が促進されることが考えられる。

(理由)

昭和 53 年 2 月 13 日付厚生省薬務局長通知 薬発第 158 号「グリチルリチン酸等を含有する医薬品の取扱いについて」に基づき、上記の併用注意を記載した。

8. 副作用

(1) 副作用の概要

本剤は使用成績調査等の副作用発現頻度が明確となる調査を実施していないため、発現頻度は不明である。

(2) 重大な副作用と初期症状

- 1) 間質性肺炎：**発熱、咳嗽、呼吸困難、肺音の異常（捻髪音）等があらわれた場合には、本剤の投与を中止し、速やかに胸部 X 線等の検査を実施するとともに副腎皮質ホルモン剤の投与等の適切な処置を行うこと。また、発熱、咳嗽、呼吸困難等があらわれた場合には、本剤の服用を中止し、ただちに連絡するよう患者に対し注意を行うこと。
- 2) 偽アルドステロン症：**低カリウム血症、血圧上昇、ナトリウム・体液の貯留、浮腫、体重増加等の偽アルドステロン症があらわれることがあるので、観察（血清カリウム値の測定等）を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止し、カリウム剤の投与等の適切な処置を行うこと。
- 3) ミオパチー：**低カリウム血症の結果として、ミオパチーがあらわれることがあるので、観察を十分に行い、脱力感、四肢痙攣・麻痺等の異常が認められた場合には投与を中止し、カリウム剤の投与等の適切な処置を行うこと。
- 4) 肝機能障害、黄疸：**AST(GOT)、ALT(GPT)、Al - P、 γ - GTP の著しい上昇等を伴う肝機能障害、黄疸があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。

(理由)

- 1) 平成 10 年 5 月 29 日付厚生省医薬安全局安全対策課長通知 医薬安第 62 号「医薬品の使用上の注意事項の変更について」に基づき記載した。
- 2) 3) 昭和 53 年 2 月 13 日付厚生省薬務局長通知 薬発第 158 号「グリチルリチン酸等を含有する医薬品の取扱いについて」及び平成 10 年 5 月 29 日付厚生省医薬安全局通知 医薬安第 62 号「医薬品の使用上の注意事項の変更について」に基づき記載した。
- 4) 平成 13 年 8 月 20 日付にて、その他の副作用：「肝臓」を、重大な副作用：「肝機能障害、黄疸」に格上げ、自主改訂した。

(3) その他の副作用

	頻度不明
過敏症 ^{注1)}	発疹、発赤、痒痒等
消化器	食欲不振、胃部不快感、悪心、腹痛、下痢等

注1) このような症状があらわれた場合には投与を中止すること。

(理由)

- ①過敏症：本剤によると思われる上記の副作用報告があるため記載した。
- ②消化器：本剤に含まれるダイオウ、トウキによると思われる上記の副作用報告があるため記載した。

(4) 項目別副作用発現頻度及び臨床検査値異常一覧

該当資料なし

(5) 基礎疾患、合併症、重症度及び手術の有無等背景別の副作用発現頻度

該当資料なし

(6) 薬物アレルギーに対する注意及び試験法

「8. 副作用 (3) その他の副作用 過敏症」を参照すること

9. 高齢者への投与

一般に高齢者では生理機能が低下しているので減量する等注意すること。

10. 妊婦、産婦、授乳婦等への投与

- (1) 妊婦又は妊娠している可能性のある婦人には投与しないことが望ましい。[本剤に含まれるダイオウの子宮収縮作用及び骨盤内臓器の充血作用により流産の危険性がある。]
- (2) 授乳中の婦人には慎重に投与すること。[本剤に含まれるダイオウ中のアントラキノン誘導体が母乳中に移行し、乳児の下痢を起こすことがある。]

(理由)

ダイオウ末配合剤の再評価結果等を参考にしたものである。

11. 小児等への投与

小児等に対する安全性は確立していない。[使用経験が少ない。]

12. 臨床検査結果に及ぼす影響

該当資料なし

13. 過量投与

該当資料なし

14. 適用上の注意

特になし

15. その他の注意

本剤の投与により尿が赤色を呈することがある。[大黄に含まれるアントラキノン誘導体の一部は尿中に移行し、酸性尿を黄褐色に、アルカリ性尿を赤(紫)色に変色させるが、薬効に影響はない。]

16. その他

重大な副作用と初期症状およびその対応についての最新情報は、重篤副作用疾患別対応マニュアルがPMDA ホームページ「医薬品に関する情報」

<http://www.pmda.go.jp/safety/info-services/drugs/0001.html>にて閲覧できます。

Ⅸ. 非臨床試験に関する項目

1. 薬理試験

- (1) 薬効薬理試験（「Ⅵ. 薬効薬理に関する項目」参照）
- (2) 副次的薬理試験
該当資料なし
- (3) 安全性薬理試験
該当資料なし
- (4) その他の薬理試験
該当資料なし

2. 毒性試験

- (1) 単回投与毒性試験
該当資料なし
- (2) 反復投与毒性試験
該当資料なし
- (3) 生殖発生毒性試験
該当資料なし
- (4) その他の特殊毒性
該当資料なし

X. 管理的事項に関する項目

1. 規制区分

該当しない

2. 有効期間又は使用期限

使用期限 5年 (外箱表示)

3. 貯法・保存条件

吸湿しやすいので、使用後は密栓し、直射日光を避け涼しいところに保管すること。

4. 薬剤取扱い上の注意点

(1) 薬局での取り扱いについて

特になし

(2) 薬剤交付時の注意(患者等に留意すべき必須事項等)

本剤は吸湿性が高いので、開封後は防湿に配慮し、密封性の高い容器に保管するよう注意。分包紙(グラシン紙やセロポリ等)で分包した場合、吸湿による品質の劣化を防止するため、交付時には患者に、チャック付ポリ袋に入れて冷蔵庫等に保管する旨の注意をすること。

5. 承認条件等

該当しない

6. 包装

500g (容器)

2.5g×300包 (分包)

7. 容器の材質

500g : ポリエチレン容器

分包 : アルミニウム・ポリエチレンテレフタレート・ポリエチレンラミネートフィルム

8. 同一成分・同効薬

オースギ乙字湯エキスG (大杉製薬)

クラシエ乙字湯エキス細粒 (クラシエ薬品)

コタロー乙字湯エキス細粒 (小太郎漢方製薬)

J P S 乙字湯エキス顆粒[調剤用] (ジェーピーエス製薬)

ツムラ乙字湯エキス顆粒(医療用) (ツムラ)

等

9. 国際誕生年月日

該当しない

10. 製造販売承認年月日及び承認番号

製造承認年月日：1986年7月18日

承認番号：(61AM) 第3612号

11. 薬価基準収載年月日

1986年10月30日

12. 効能又は効果追加、用法及び用量変更追加等の年月日及びその内容

該当しない

13. 再審査結果、再評価結果公表年月日及びその内容

該当しない

14. 再審査期間

該当しない

15. 投薬期間制限医薬品に関する情報

薬剤投与期間の制限を受けない。

16. 各種コード

販売名 三和乙字湯エキス細粒	HOT(9桁)番号	厚生労働省薬価基準収 載医薬品コード	レセプト電算コード
500g	109854901	5200012C1042	615101281
300包			

17. 保険給付上の注意

特になし

X I . 文 献

1. 引用文献

- 1) 菊谷豊彦 他：漢方治療マニュアル（保険適応症と漢方製剤） 六法出版社 232(1996)
- 2) 岡野善郎、永田郁夫：スキルアップのための漢方薬の服薬指導 南山堂 34-37(2008)
- 3) 社団法人 日本東洋医学会編集： 専門医のための漢方医学テキスト 南江堂 124-129(2009)
- 4) 日本医師会編： 漢方治療のABC 医学書院 14、29-31(1992)

2. その他の参考文献

該当資料なし

X II. 参考資料

1. 主な外国での発売状況

該当しない

2. 海外における臨床支援情報

該当しない

XⅢ. 備考

その他の関連資料

該当資料なし