「上(興)櫃公司重大訊息發布應注意事項參考問答集」 修正對照表

修正內容

二、新藥研發公司發布研發相 關重大訊息之時機為 何?

- 答:由於新藥之研發具有開發 時程長、投入經費高、需 經目的事業主管機關審 核,且並未保證一定能成 功之特性,故新藥研發公 司應本諸事實,於向國內 外目的事業主管機關申 請進行下列各研發階段 及確知前開機關同意與 否、取得新藥各期人體臨 床試驗(含期中分析)評 估指標之統計結果與藥 證核發與否之證明時,即 時發布重大訊息(詳附 件:新藥研發重大訊息格 式):
 - (一)人體臨床試驗審查 (IND);
 - (二)第一期臨床試驗 (Phase 1 臨床試驗);
 - (三)第二期臨床試驗 (Phase 2 臨床試驗);
 - (四)第三期臨床試驗 (Phase 3 臨床試驗);
 - (五)新藥查驗登記審核 (NDA) •

另發生重大補件、重要臨 床設計試驗變更、獲悉新 藥查驗登記審核(NDA)過 程之查廠結果或其他足 以影響新藥研發重要程 現行規定

二、新藥研發公司發布研發相 11. 為使重大訊息發布時點 關重大訊息之時機為 何?

- 答:由於新藥之研發具有開發 時程長、投入經費高、需 經目的事業主管機關審 核,且並未保證一定能成 功之特性,故新藥研發公 司應本諸事實,於申請或 取得國內外目的事業主 管機關發給之下列各研 發階段成果通過或不通 過證明時,即時發布重大 訊息(詳附件:新藥研發 重大訊息參考格式):
 - (一)人體臨床試驗審查 (IND);
 - (二)第一期臨床試驗 (Phase 1 臨床試驗);
 - (三)第二期臨床試驗 (Phase 2 臨床試驗);
 - (四)第三期臨床試驗 (Phase 3 臨床試驗);
 - (五)新藥查驗登記審核 $(NDA) \circ$

另發生重大補件或其他 足以影響新藥研發重要 程序之情事,且有明確客 觀證據時,亦得公開相關 訊息。

- 說明
- 更臻明確,新藥研發公 司之資訊揭露更加完 整,爰將現行規定更加 明確化,規範新藥研發 公司於向國內外目的事 業主管機關申請進行各 研發階段及確知前開機 關同意與否、取得新藥 各期人體臨床試驗(含 期中分析)評估指標之 統計結果與藥證核發與 否之證明時,即時發布 重大訊息,供投資大眾 參考。
- 2. 另考量重要臨床設計試 驗變更、獲悉新藥查驗 登記審核過程之查廠結 果亦會重大影響新藥研 發結果, 爰一併要求對 投資大眾充分揭露。

| 修正內容 | 現行規定 | 說明 |
|------------------------|----------------------|--------------|
| 序之情事,且有明確客觀 | | |
| 證據時,亦 <u>應</u> 公開相關訊 | | |
| 息。 | | |
| 此外,公司知悉重要人體 | 此外,公司知悉重要人體 | |
| 試驗結果或擬發布重要 | 試驗結果或擬發布重要 | |
| 人體試驗結果之時間,若 | 人體試驗結果之時間,若 | |
| 於應申請暫停交易之期 | 於應申請暫停交易之期 | |
| 間內,則公司應依規定申 | 間內,則公司應依規定申 | |
| 請暫停交易。 | 請暫停交易。 | |
| 十、新藥研發公司發布與從事 | 十、新藥研發公司發布與從事 | 為使新藥研發公司能更充 |
| 新藥研發階段相關重大 | 新藥研發階段相關重大 | 分揭露各項影響新藥研發 |
| 訊息時,應揭露哪些內 | 訊息時,應揭露哪些內 | 之重要事件,並確保重要新 |
| 容? | 客? | 藥解盲統計數據能完整呈 |
| 答:由於新藥之研發具有開發 | 答:由於新藥之研發具有開發 | 現,爰增修部份文字。 |
| 時程長、投入經費高、需 | 時程長、投入經費高、需 | |
| 經目的事業主管機關審 | 經目的事業主管機關審 | |
| 核,且並未保證一定能成 | 核,且並未保證一定能成 | |
| 功之特性,新藥研發公司 | 功之特性,新藥研發公司 | |
| 發布重大訊息時,應本於 | 發布重大訊息時,應本於 | |
| 有確實證據支持之事 | 有確實證據支持之事 | |
| 實,並注意使投資人了解 | 實,並注意使投資人了解 | |
| 新藥研發所涉及之各重 | 新藥研發所涉及之各重 | |
| 要研發階段與各項影響 | 要研發階段,及可能面臨 | |
| 新藥研發之重大事件,及 | 之投資風險,其應揭露內 | |
| 可能面臨之投資風險,其 | 容包括(詳附件:新藥研 | |
| 應揭露內容包括(詳附 | 發重大訊息 <u>參考</u> 格式): | |
| 件:新藥研發重大訊息格 | | |
| 式): 1. 研發新藥名稱或代 | 1. 研發新藥名稱或代 | |
| 1. 研發新樂名稱或代號及用途(相關訊息 | 1. 研發新樂石稱或代 | |
| 號及用述(相關訊志 連結:台灣藥品臨床 | 號及用途(相關訊息) 連結:台灣藥品臨床 | |
| 試驗資訊網)。 | 試驗資訊網)。 | |
| 2. 預計進行之所有研 | 2. 預計進行之所有研 | |
| 發階段。 | 發階段。 | |
| 3. 目前進行中之研發 | 3. 目前進行中之研發 | |
| 階段。 | 階段。 | |
| | 1010 | |

4. 將再進行之研發階

4. 將再進行之研發階

| 修正內容 | 現行規定 | 說明 |
|-------------------------|-------------------------|----|
| 段。 | 段。 | |
| 5. 目前該新藥所適應 | 5. 目前該新藥所適應 | |
| 病症之市場狀況、現 | 病症之市場狀況、現 | |
| 有治療相同病症之 | 有治療相同病症之 | |
| 主要藥物等資訊。 | 主要藥物等資訊。 | |
| 6. 研發過程中需負擔 | 6. 研發過程中需負擔 | |
| 之義務(如取得技術 | 之義務(如取得技術 | |
| 授權應負擔之費用 | 授權應負擔之費用 | |
| 等)與可能風險,並 | 等)與可能風險,並 | |
| 加註投資風險之警 | 加註投資風險之警 | |
| 語(新藥開發時程 | 語(新藥開發時程 | |
| 長、投入經費高且並 | 長、投入經費高且並 | |
| 未保證一定能成 | 未保證一定能成 | |
| 功,此等可能使投資 | 功,此等可能使投資 | |
| 面臨風險,投資人應 | 面臨風險,投資人應 | |
| 審慎判斷謹慎投 | 審慎判斷謹慎投 | |
| 資。) 等資訊。 | 資。)等資訊。 | |
| 新藥研發公司應於知悉 | 新藥研發公司應於知悉 | |
| 新藥各期人體臨床試驗 | 新藥各期人體臨床試驗 | |
| (含期中分析)評估指標 | (含期中分析)評估指標 | |
| (endpoint)之統計 <u>結果</u> | (endpoint)之統計 <u>資料</u> | |
| 時,即時發布重大訊息, | 時,即時發布重大訊息, | |
| 發布內容應包含下列資 | 發布內容應包含下列資 | |
| 訊: | 訊: | |
| (1)臨床試驗設計介紹 | (1)臨床試驗設計介紹 | |
| (包含試驗計畫名 | (包含試驗計畫名 | |
| 稱、試驗目的、試驗 | 稱、試驗目的、試驗 | |
| 階段分級、藥品名 | 階段分級、藥品名 | |
| 稱、宣稱適應症、評 | 稱、宣稱適應症、評 | |
| 估指標、試驗計畫受 | 估指標、試驗計畫受 | |
| 試者收納人數等資 | 試者收納人數等資 | |
| 料),以利投資大眾清 | 料),以利投資大眾清 | |
| 楚了解試驗之內容。 | 楚了解試驗之內容。 | |
| (2) 揭示主要及次要評估 | (2) 揭示主要及次要評估 | |
| 指標之統計結果(包 | 指標之統計結果(例 | |

<u>如</u>P值)及統計上之意

義(例如是否達成統

含但不限於P值)及統

計上之意義(包含但

| 揭露,爰配合第 |
|---------|
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| 了-77 |
| 兑明 |
| j |

- 一、研發新藥名稱或代號:
- 內外目的事業主管機關核 准者為限,另請直接提供

格式

- 一、研發新藥名稱或代號:
- 二、用途:填寫之內容請依國 二、用途:填寫之內容請依國 內外目的事業主管機關核 准者為限,另請直接提供

二題修訂之內容,調整本重 大訊息格式相關揭露要點。

| 修正內容 | 現行規定 | 說明 |
|-------------------|-------------------------|----|
| (輸入)台灣藥品臨床試 | (輸入)台灣藥品臨床試 | |
| 驗資訊網或合格之國外機 | 驗資訊網或合格之國外機 | |
| 構資訊網連結網址: | 構資訊網連結網址: | |
| 三、預計進行之所有研發階 | 三、預計進行之所有研發階 | |
| 段:(註1) | 段:(註1) | |
| 9、目前進行中之研發階段: | 四、目前進行中之研發階段: | |
| (註1) | (註1) | |
| (一) 提出申請/通過核 | (一) 提出申請/通過核 | |
| 准/不通過核准/ | 准/不通過核准/ | |
| 各期人體臨床試驗 | 各期人體臨床試驗 | |
| (含期中分析)結果 | (含期中分析)結果 | |
| (註2)/發生其他 | (註2): | |
| 影響新藥研發之重 | | |
| <u>大事件(註3)</u> : | | |
| (二) 未通過目的事業主 | (二) 未通過目的事業主 | |
| 管機關許可_各期人 | 管機關許可 <mark>或</mark> 各期 | |
| 體臨床試驗(含期中 | 人體臨床試驗(含期 | |
| 分析)結果未達統計 | 中分析)結果未達統 | |
| 上顯著意義 <u>或發生</u> | 計上顯著意義者,公 | |
| 其他影響新藥研發 | 司所面臨之風險及 | |
| 之重大事件者,公司 | 因應措施: | |
| 所面臨之風險及因 | | |
| 應措施: | | |
| (三) 已通過目的事業主 | (三) 已通過目的事業主 | |
| 管機關許可_各期人 | 管機關許可或各期 | |
| 體臨床試驗(含期中 | 人體臨床試驗(含期 | |
| 分析)結果達統計上 | 中分析)結果達統計 | |
| 顯著意義或發生其 | 上顯著意義者,未來 | |
| 他影響新藥研發之 | 經營方向:(例如繼 | |
| <u>重大事件</u> 者,未來經 | 續研發、授權他人使 | |
| 營方向:(例如繼續 | 用、出售等) | |
| 研發、授權他人使 | | |
| 用、出售等) | | |
| (四)已投入之累積研發費 | (四)已投入之累積研發費 | |
| 用:(註 <u>4</u>) | 用:(註 <u>3</u>) | |
| L、將再進行之下一研發階 | 五、將再進行之下一研發階 | |

| 修正內容 | 現行規定 | 說明 |
|-------------------------|-------------------------|----|
| (一)預計完成時間:(註 | (一)預計完成時間:(註 | |
| <u>5</u>) | <u>4</u>) | |
| (二)預計應負擔之義 | (二)預計應負擔之義 | |
| 務:(例如取得技術 | 務:(例如取得技術 | |
| 授權應支付之費用 | 授權應支付之費用 | |
| 等)(註 <u>4</u>) | 等)(註 <u>3</u>) | |
| 六、市場現況:(註 <u>6</u>) | 六、市場現況:(註 <u>5</u>) | |
| 七、新藥開發時程長、投入經 | 七、新藥開發時程長、投入經 | |
| 費高且並未保證一定能成 | 費高且並未保證一定能成 | |
| 功,此等可能使投資面臨 | 功,此等可能使投資面臨 | |
| 風險,投資人應審慎判斷 | 風險 ,投資人應審慎判斷 | |
| 謹慎投資。 | 謹慎投資。 | |
| 註 1: 請輸入各研發階段名稱, | 註 1: 請輸入各研發階段名稱, | |
| 若已完成所有研發階 | | |
| 段,則「三、預計進行 | | |
| 之所有研發階段」逕自 | 之所有研發階段」逕自 | |
| 填寫「不適用」,並本諸 | | |
| 事實續填「四、目前進 | 事實續填「四、目前進 | |
| 行中之研發階段」及 | 行中之研發階段」及 | |
| 「五、 將再進行之下 | 「五、 將再進行之下 | |
| 一研發階段」。 | 一研發階段」。 | |
| 註 2:新藥研發公司應於知悉 | 註 2:新藥研發公司應於知悉 | |
| 新藥各期人體臨床試驗 | 新藥各期人體臨床試驗 | |
| (含期中分析) 評估指標 | (含期中分析) 評估指標 | |
| (endpoint)之統計 <u>結果</u> | (endpoint)之統計 <u>資料</u> | |
| 時,揭示以下資訊: | 時,揭示以下資訊: | |
| (1) 臨床試驗設計介紹 | (1) 臨床試驗設計介紹 | |
| (包含試驗計畫名 | (包含試驗計畫名 | |
| 稱、試驗目的、試驗 | 稱、試驗目的、試驗 | |
| 階段分級、藥品名 | 階段分級、藥品名 | |
| 稱、宣稱適應症、評 | 稱、宣稱適應症、評 | |
| 估指標、試驗計畫受 | 估指標、試驗計畫受 | |
| 試者收納人數等資 | 試者收納人數等資 | |

料)。

(2) 主要及次要評估指

標之統計結果(例如

料)。

(2) 主要及次要評估指

標之統計結果(包含

註 4: 若公司與他方簽有保密 註 3: 若公司與他方簽有保密

(NDA)過程之查廠結果 或其他足以影響新藥研

發之重大情事。

| 修正內容 | 現行規定 | 說明 |
|----------------|----------------|----|
| 協議或其他營運考量而 | 協議或其他營運考量而 | |
| 無法具體填寫「已投入 | 無法具體填寫「已投入 | |
| 之累積研發費用」或「預 | 之累積研發費用」或「預 | |
| 計應負擔之義務」,則應 | 計應負擔之義務」,則應 | |
| 敘明理由說明之。 | 敘明理由說明之。 | |
| 註 5:請依目前之進度填寫預 | 註 4:請依目前之進度填寫預 | |
| 估之時間,倘將來有變 | 估之時間,倘將來有變 | |
| 化需調整時,請依據新 | 化需調整時,請依據新 | |
| 的客觀事實更新原預估 | 的客觀事實更新原預估 | |
| 時間。 | 時間。 | |
| 註 6:請說明目前該新藥所適 | 註 5:請說明目前該新藥所適 | |
| 應病症之市場狀況、現 | 應病症之市場狀況、現 | |
| 有治療相同病症之主要 | 有治療相同病症之主要 | |
| 藥物等資訊。 | 藥物等資訊。 | |