

## 感染症定期報告制度について

第68条の8 生物由来製品の製造販売業者又は外国特例承認取得者は、厚生労働省令で定めるところにより、その製造販売をし、又は承認を受けた生物由来製品若しくは当該生物由来製品の原料若しくは材料による感染症に関する最新の論文その他により得られた知見に基づき当該生物由来製品を評価し、その成果を厚生労働大臣に定期的に報告しなければならない。

2 厚生労働大臣は、毎年度、前項の規定による報告の状況について薬事・食品衛生審議会に報告し、必要があると認めるときは、その意見を聴いて、生物由来製品の使用による保健衛生上の危害の発生又は拡大を防止するために必要な措置を講ずるものとする。

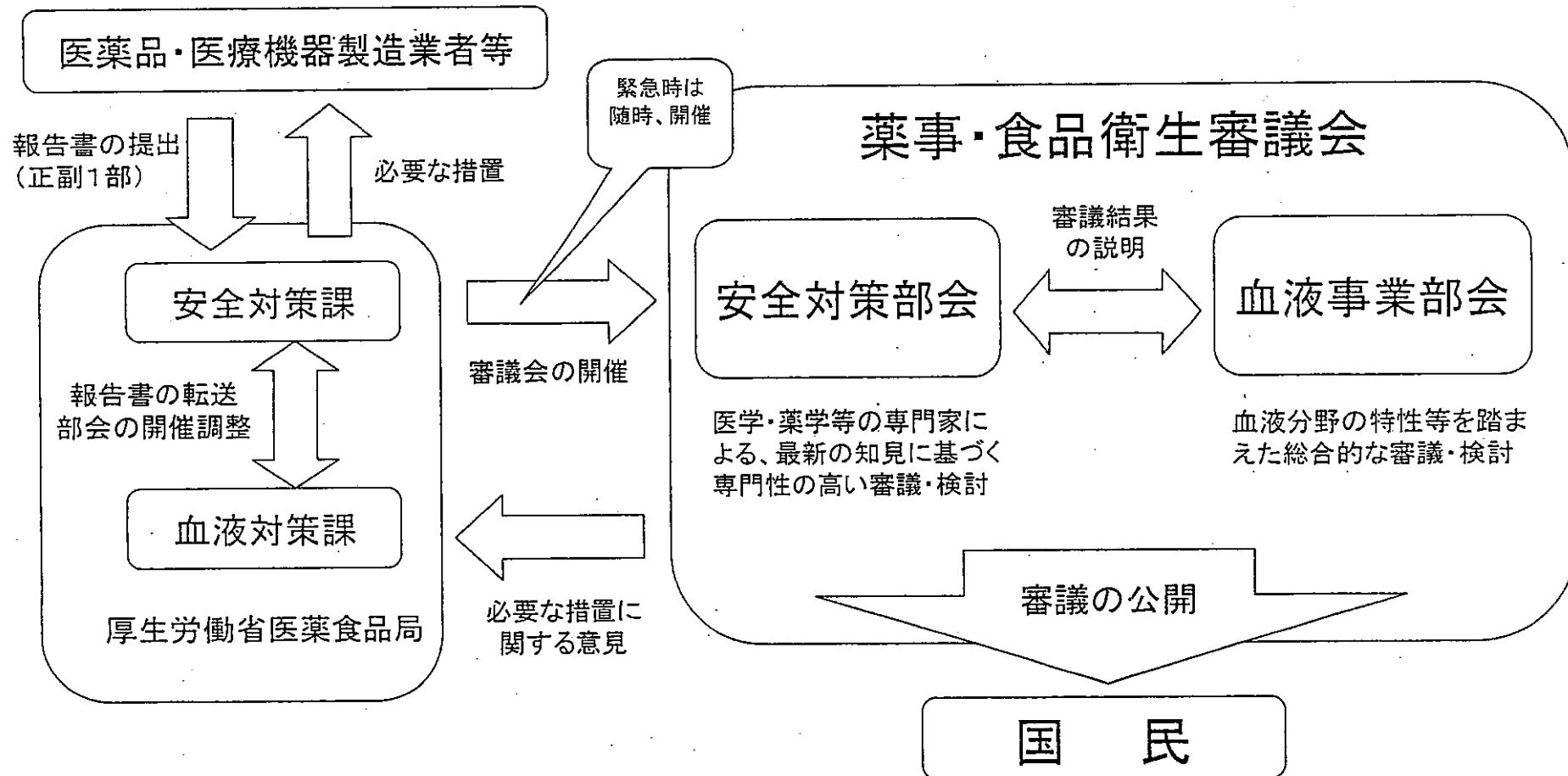
(安全な血液製剤の安定供給の確保等に関する法律)

第29条 厚生労働大臣は、毎年度、薬事法第68条の8第1項に規定する生物由来製品（血液製剤に限る。）の評価に係る報告について、薬事・食品衛生審議会に報告し、必要があると認めるときは、その意見を聴いて、採血業者に対する指示その他血液製剤の安全性の向上のために必要な措置を講ずるものとする。

### 【感染症定期報告制度の趣旨】

- 生物由来製品については、その原材料が細胞組織等であることから、未知の感染因子（細菌、ウイルス等）を含有している可能性が否定できない。
- 生物由来製品による感染症のリスクは、化学的合成品たる医薬品による副作用と異なり、
  - ・ 製品との因果関係が明確になる以前から潜在的に進行するおそれがあり、
  - ・ 感染した後は、時間の経過に伴い軽減することなく、一定期間経過後に顕在化するおそれもある。
- 平成8年の薬事法改正において、製造業者等に対して、感染症に関して製品との関連が否定できない症例の報告・研究報告義務を明確化したところであるが、感染症対策をより綿密に行うために、製品に直接的な影響が未だ不明の原料動物等の感染症に関する最新の知見を常に把握し、それを集積したうえで感染症のリスクを多角的に評価・検討することにより、原材料又は製品による感染リスクの可能性を常に認識するとともに、個別報告の集積による頻度・傾向等の把握を容易とするよう、感染症定期報告制度を導入する。

# 感染症定期報告の審議会への報告の流れ



- 製造業者等は、感染症定期報告書を厚生労働省に提出する。
- 厚生労働省は、安全対策部会において科学的視点から専門性の高い審議・検討を行うとともに、血液事業部会において、血液分野の特性等を踏まえた総合的な審議・検討を行う。

| 受理日        | 受理番号   | 報告者名       | 製品                               | 生物由来成分名                          | 原材料名     | 同一生物種報告の有無 | 当該製品報告の有無 | 調査期間                |
|------------|--------|------------|----------------------------------|----------------------------------|----------|------------|-----------|---------------------|
| 2003/8/28  | 030001 | 日本製薬       | アリブミン等10品目                       | ヘパリン                             | ブタ腸粘膜    | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/7/31 |
| 2003/8/29  | 030002 | 日本製薬       | アリブミン2品目                         | ヘパリン                             | ブタ腸粘膜    | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/7/31 |
| 2003/8/29  | 030003 | 日本製薬       | アンチトロンビンIII                      | アンチトロンビンIII                      | 火血漿      | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/7/31 |
| 2003/8/29  | 030004 | 日本製薬       | アンチトロンビンIII                      | 火血清アルブミン                         | 火血漿      | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/7/31 |
| 2003/8/29  | 030005 | 日本製薬       | アリブミン等6品目                        | 火血清アルブミン                         | 火血漿      | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/7/31 |
| 2003/8/29  | 030006 | アベンティスファーマ | アリブミン等8品目                        | ヘパリンナトリウム                        | ブタ腸粘膜    | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/7/31 |
| 2003/9/22  | 030007 | 日本メジフジックス  | テクネチウム大凝集人血清アルブミン                | テクネチウム大凝集人血清アルブミン                | 人血清アルブミン | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/20 |
| 2003/9/22  | 030008 | 日本メジフジックス  | 人血清アルブミンエチレントリアミン五酢酸テクネチウム       | 人血清アルブミンエチレントリアミン五酢酸テクネチウム       | 人血清アルブミン | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/20 |
| 2003/9/22  | 030009 | 日本メジフジックス  | ガラクトシリ人血清アルブミンエチレントリアミン五酢酸テクネチウム | ガラクトシリ人血清アルブミンエチレントリアミン五酢酸テクネチウム | 人血清アルブミン | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/20 |
| 2003/9/25  | 030010 | ハクスター      | 血液凝固第VII因子製剤3品目                  | 乾燥人血液凝固第VII因子                    | 火血漿      | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/8/30 |
| 2003/9/25  | 030011 | ハクスター      | 血液凝固第VII因子製剤3品目                  | 火血清アルブミン                         | 火血漿      | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/8/30 |
| 2003/9/25  | 030012 | ハクスター      | 血液凝固第IX因子複合体                     | ヘパリンナトリウム                        | ブタ腸粘膜    | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/8/30 |
| 2003/9/25  | 030013 | ハクスター      | 血液凝固因子抗体巡回活性複合体                  | 乾燥人血液凝固因子抗体巡回活性複合体               | 火血漿      | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/8/30 |
| 2003/9/25  | 030014 | ハクスター      | 血液凝固第IX因子複合体                     | 乾燥人血液凝固第IX因子複合体                  | 火血漿      | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/8/30 |
| 2003/9/25  | 030015 | 日本製薬       | アンチトロンビンIII2品目                   | 人アンチトロンビンIII                     | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/7/31 |
| 2003/9/25  | 030016 | 日本製薬       | トロンビン3品目                         | トロンビン                            | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/7/31 |
| 2003/9/25  | 030017 | 日本製薬       | グロブリン7品目                         | PEG処理人免疫グロブリンG                   | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/7/31 |
| 2003/9/25  | 030018 | 日本製薬       | ペプチド処理グロブリン                      | ペプチド                             | ブタ胃粘膜    | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/8/31 |
| 2003/9/26  | 030019 | ベネシス       | 血液凝固第VIII因子製剤4品目                 | 血液凝固第VIII因子                      | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/7/31 |
| 2003/9/26  | 030020 | ベネシス       | 血液凝固第VIII因子製剤4品目                 | 人血清アルブミン                         | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/7/31 |
| 2003/9/26  | 030021 | ベネシス       | アルブミン10品目                        | 人血清アルブミン                         | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/7/31 |
| 2003/9/26  | 030022 | ベネシス       | グロブリン14品目                        | 人免疫グロブリンG                        | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/7/31 |
| 2003/9/26  | 030023 | 日本製薬       | アルブミン等7品目                        | 人血清アルブミン                         | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/7/31 |
| 2003/9/29  | 030024 | 化血研        | 抗破傷風人免疫グロブリン                     | 抗破傷風人免疫グロブリン                     | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/9  |
| 2003/9/29  | 030025 | 化血研        | 血液凝固第IX因子複合体等2品目                 | 血液凝固第IX因子                        | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30           |
| 2003/9/30  | 030026 | 日本赤十字社     | 合成血4品目                           | 合成血                              | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30           |
| 2003/9/30  | 030027 | 日本赤十字社     | アルブミン5品目                         | 人血清アルブミン                         | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/1  |
| 2003/10/3  | 030028 | 化血研        | グロブリン等3品目                        | 人免疫グロブリン                         | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/23 |
| 2003/10/3  | 030029 | 化血研        | アンチトロンビンIII等5品目                  | ヘパリンナトリウム                        | ブタ小腸粘膜   | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/9  |
| 2003/10/6  | 030030 | アベンティスファーマ | 組織接着剤5品目                         | アプロチニン液                          | ウシ肺      | なし         | あり        | 2003/7/30～2003/9/7  |
| 2003/10/14 | 030031 | 化血研        | アルブミン等23品目                       | 人血清アルブミン                         | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/9/3  |
| 2003/10/14 | 030032 | 化血研        | 組織接着剤8品目                         | トロンビン                            | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/9/3  |
| 2003/10/14 | 030033 | 化血研        | 血液凝固第IX因子製剤等4品目                  | マウス由来モノクローナル抗体                   | マウス脾臓    | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/9/21 |
| 2003/10/14 | 030034 | 化血研        | 組織接着剤5品目                         | 血液凝固第XIII因子                      | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/9/3  |
| 2003/10/14 | 030035 | 化血研        | 組織接着剤5品目                         | フィブリノゲン                          | 人血液      | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/9/3  |
| 2003/10/14 | 030036 | 化血研        | 組織接着剤5品目                         | アプロチニン液                          | ウシ肺      | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/9/3  |

注:色塗りは報告がなかったもの

| 受理日        | 受理番号   | 報告者名       | 製品              | 生物由来成分名              | 原材料名         | 同一生物種報告の有無 | 当該製品報告の有無 | 調査期間                                       |
|------------|--------|------------|-----------------|----------------------|--------------|------------|-----------|--|
| 2003/10/24 | 030037 | 日本赤十字社     | 血液凝固第VII因子製剤3品目 | 人血清アルブミン<br>人免疫グロブリン | 人血液          | あり<br>あり   | なし<br>なし  | 2003/7/30～2003/8/26<br>2003/7/30～2003/8/31 |
| 2003/10/24 | 030038 | 日本赤十字社     | グロブリン           | 血液凝固第VII因子           | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/26                        |
| 2003/10/24 | 030039 | 日本赤十字社     | 血液凝固第VII因子製剤3品目 | 抗HBs抗体               | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/31                        |
| 2003/10/24 | 030040 | 日本製薬       | 抗HBsグロブリン等3品目   | 破傷風抗毒素               | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/31                        |
| 2003/10/24 | 030041 | 日本製薬       | 抗破傷風グロブリン       | ペプシン処理アグロブリン         | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/31                        |
| 2003/10/24 | 030042 | 日本製薬       | グロブリン3品目        | 人血清アルブミン             | 人血液          | あり         | あり        | 2003/7/30～2003/9/29                        |
| 2003/10/28 | 030043 | バクスター      | アルブミン4品目        | 抗HBs人免疫グロブリン         | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/10/15                       |
| 2003/10/28 | 030044 | 化血研        | 抗HBsグロブリン2品目    | プロテインC               | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/9/21                        |
| 2003/10/28 | 030045 | 化血研        | 活性化プロテインC       | マウス抗体                | 人血液          | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/9/30                        |
| 2003/10/29 | 030046 | ベネシス       | 血液凝固第IX因子製剤2品目  | マウス由来モノクローナル抗体       | マウス脾臓及び骨髄腫細胞 | なし         | なし        | 2003/7/30～2003/9/30                        |
| 2003/10/29 | 030047 | ベネシス       | 血液凝固第IX因子製剤2品目  | ヒトトランスクレターファクター      | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/9/30                        |
| 2003/10/29 | 030048 | ベネシス       | 抗HBsグロブリン6品目    | 抗HBs抗体               | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/31                        |
| 2003/10/30 | 030049 | バイエル       | 血液凝固第VII因子製剤3品目 | ウシインスリン              | ウシ胰臍         | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/31                        |
| 2003/10/30 | 030050 | バイエル       | 加熱人血漿たん白等4品目    | 加熱人血漿たん白             | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/31                        |
| 2003/10/30 | 030051 | バイエル       | 血液凝固第VII因子製剤3品目 | ヒトトランスクレターファクター      | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/31                        |
| 2003/10/30 | 030052 | バイエル       | グロブリン2品目        | 人免疫グロブリン             | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/31                        |
| 2003/10/30 | 030053 | バイエル       | アルブミン等6品目       | 人血清アルブミン             | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/8/31                        |
| 2003/10/31 | 030054 | アヘンティスファーマ | 組織接着剤等6品目       | 血液凝固第XIII因子          | 人血液          | あり         | あり        | 2003/7/30～2003/9/3                         |
| 2003/10/31 | 030055 | 日本赤十字社     | グロブリン3品目        | ペプシン                 | ブタ胃          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/9/10                        |
| 2003/10/31 | 030056 | 日本赤十字社     | 血小板18品目         | 人血小板濃厚液              | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/9/3                         |
| 2003/10/31 | 030057 | 日本赤十字社     | グロブリン3品目        | 人免疫グロブリン             | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/9/10                        |
| 2003/10/31 | 030058 | 日本赤十字社     | 赤血球4品目          | 洗浄赤血球浮遊液             | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/9/3                         |
| 2003/10/31 | 030059 | 日本赤十字社     | 赤血球4品目          | 白血球除去赤血球浮遊液          | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/9/3                         |
| 2003/10/31 | 030060 | 日本赤十字社     | 新鮮凍結血漿3品目       | 新鮮凍結血漿               | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/9/3                         |
| 2003/11/6  | 030061 | アヘンティスファーマ | 組織接着剤5品目        | アンチトロンビン             | 人血液          | あり         | あり        | 2003/7/30～2003/9/7                         |
| 2003/11/6  | 030062 | アヘンティスファーマ | グロブリン2品目        | 人免疫グロブリン             | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/9/6                         |
| 2003/11/6  | 030063 | アヘンティスファーマ | 破傷風抗毒素          | 破傷風抗毒素               | 人血液          | あり         | なし        | 2003/7/30～2003/9/6                         |
| 2003/11/6  | 030064 | アヘンティスファーマ | 組織接着剤8品目        | フィブリノゲン              | 人血液          | あり         | あり        | 2003/7/30～2003/9/7                         |
| 2003/11/6  | 030065 | アヘンティスファーマ | 組織接着剤8品目        | トロンビン末               | 人血液          | あり         | あり        | 2003/7/30～2003/9/7                         |

## 別紙様式第4

## 感染症発生症例一覧

| 番号  | 感染症の種類 |      | 発現国      | 性別 | 年齢 | 発現時期<br>(年/月/日) | 転帰       | 出典 | 区分   | 備考  |
|-----|--------|------|----------|----|----|-----------------|----------|----|------|---|
|     | 器官別大分類 | 基本語  |          |    |    |                 |          |    |      |   |
| 第1回 | 1      | 臨床検査 | C型肝炎抗体陽性 | 日本 | 女  | 78歳             | 2003/4/2 | 不明 | 症例報告 | 当該製品<br>登録番号:A03-51<br>(未完了報告<br>2003年8月8日) |