

報告文献別一覧表

| 感染症           | 出典                    | 概要   | No.        | 報告者        | 一般名   | 生物由来成分                 | 原材料名 | 原産国           |
|---------------|-----------------------|--|------------|------------|---|------------------------|------|---------------|
| ウエストナイルウイルス感染 | EMEA/CPMP/BWP/3752/03 | ウエストナイルウイルスと血漿分画製剤についてのCPMPの見解                                   | 69         | 日本製薬       | 乾燥ポリエチレングリコール処理人免疫グロブリン   | ポリエチレングリコール処理人免疫グロブリンG | 人血液  | 日本            |
|               |                       |  | 70         | 日本製薬       | トロンピン   | トロンピン                  | 人血液  | 日本            |
|               |                       |  | 71         | 日本製薬       | 乾燥濃縮人アンチトロンピンⅢ  | 人アンチトロンピンⅢ             | 人血液  | 日本            |
|               |                       |  | 79         | ベネシス       | 乾燥濃縮人血液凝固第Ⅳ因子   | 血液凝固第Ⅳ因子               | 人血液  | 日本            |
|               |                       |  | 80         | ベネシス       | 乾燥濃縮人血液凝固第Ⅳ因子   | 人血清アルブミン               | 人血液  | 日本            |
|               |                       |  | 81         | ベネシス       | 人血清アルブミン  | 人血清アルブミン               | 人血液  | 日本、米国         |
|               |                       |  | 82         | ベネシス       | 1 ポリエチレングリコール処理人免疫グロブリン<br>2 乾燥ポリエチレングリコール処理人免疫グロブリン<br>3 人免疫グロブリン  | 人免疫グロブリンG              | 人血液  | 1,2日本、1,2,3米国 |
|               |                       |  | 83         | 日本製薬       | 1 人血清アルブミン<br>2 加熱人血漿たん白  | 人血清アルブミン               | 人血液  | 日本            |
|               |                       |  | 84         | 日本製薬       | ウロキナーゼ  | 人血清アルブミン               | 人血液  | 日本            |
|               |                       |  | 85         | 化学及血清療法研究所 | 乾燥抗破傷風人免疫グロブリン  | 抗破傷風人免疫グロブリン           | ヒト血液 | 米国            |
|               |                       |  | 86         | 化学及血清療法研究所 | 1 乾燥人血液凝固第Ⅳ因子複合体<br>2 乾燥濃縮人血液凝固第Ⅳ因子   | 血液凝固第Ⅳ因子               | ヒト血液 | 日本            |
|               |                       |  | 91         | 化学及血清療法研究所 | 1 人免疫グロブリン<br>2 ヒスタミン加入免疫グロブリン製剤  | 免疫グロブリン                | ヒト血液 | 日本            |
|               |                       |  | 119        | 化学及血清療法研究所 | 1 フィブリノゲン加第ⅩⅢ因子<br>2 乾燥濃縮人活性化プロテインC<br>3 トロンピン  | トロンピン                  | ヒト血液 |               |
|               |                       |  | 120        | 化学及血清療法研究所 | 1 ポルヒール<br>2 乾燥濃縮人活性化プロテインC<br>3 乾燥濃縮人血液凝固第Ⅳ因子<br>4 乾燥スルホ化人免疫グロブリン<br>5 人血清アルブミン<br>6 乾燥スルホ化人免疫グロブリン<br>7 乾燥濃縮人血液凝固第Ⅳ因子 | 人血清アルブミン               | ヒト血液 |               |
| 121           | 化学及血清療法研究所            | フィブリノゲン加第ⅩⅢ因子  | 人血液凝固第ⅩⅢ因子 | ヒト血液       |   |                        |      |               |
| 122           | 化学及血清療法研究所            | フィブリノゲン加第ⅩⅢ因子  | 人フィブリノゲン   | ヒト血液       |   |                        |      |               |
| ウエストナイルウイルス感染 | CDC MMWR 2003/8/15    | 2002年にWNV血症患者から供血された血液により、WNV患者が報告されたため、供血血液にNATスクリーニング検査が導入された。 | 66         | わかもと製薬     | ウロキナーゼ  | 人血清アルブミン               | 人血液  | 日本            |
|               |                       |  | 119        | 化学及血清療法研究所 | 1 フィブリノゲン加第ⅩⅢ因子<br>2 乾燥濃縮人活性化プロテインC<br>3 トロンピン  | トロンピン                  | ヒト血液 |               |
|               |                       |  | 120        | 化学及血清療法研究所 | 1 ポルヒール<br>2 乾燥濃縮人活性化プロテインC<br>3 乾燥濃縮人血液凝固第Ⅳ因子<br>4 乾燥スルホ化人免疫グロブリン<br>5 人血清アルブミン<br>6 乾燥スルホ化人免疫グロブリン<br>7 乾燥濃縮人血液凝固第Ⅳ因子 | 人血清アルブミン               | ヒト血液 |               |

| 感染症           | 出典                           | 概要                                      | No. | 報告者        | 一般名   | 生物由来成分                                   | 原材料名             | 原産国                   |
|---------------|------------------------------|---|-----|------------|---|--|------------------|-----------------------|
|               |                              |   | 121 | 化学及血清療法研究所 | フィブリノゲン加第XIII因子   | 人血液凝固第XIII因子                             | ヒト血液             |                       |
|               |                              |   | 122 | 化学及血清療法研究所 | フィブリノゲン加第XIII因子   | 人フィブリノゲン                                 | ヒト血液             |                       |
| ウエストナイルウイルス感染 | CDC MMWR 2003/8/8, 2003/8/22 | CDCの受けたウエストナイルウイルス感染の報告などについて           | 55  | 日本メジフィジックス | 放射性医薬品基準ガラクトシル人血清アルブミンジエチレントリアミン五酢酸テクネチウム(99mTc)注射液   | ガラクトシル人血清アルブミンジエチレントリアミン五酢酸テクネチウム(99mTc) | 生物学的製剤基準人血清アルブミン | 日本                    |
|               |                              |   | 56  | 日本メジフィジックス | 放射性医薬品基準人血清アルブミンジエチレントリアミン五酢酸テクネチウム(99mTc)注射液   | 人血清アルブミンジエチレントリアミン五酢酸テクネチウム(99mTc)       | 生物学的製剤基準人血清アルブミン | 日本                    |
|               |                              |   | 57  | 日本メジフィジックス | 放射性医薬品基準テクネチウム大凝集人血清アルブミン(99mTc)  | テクネチウム大凝集人血清アルブミン(99mTc)                 | 生物学的製剤基準人血清アルブミン | 日本                    |
| クロイツフェルト・ヤコブ病 | CPMP/BWP/1793/02             | EMAは、ヒト生物学的製品におけるウシ血漿の使用に関するガイドラインを示した。 | 93  | 化学及血清療法研究所 | 1 乾燥日本脳炎ワクチン<br>2 乾燥弱毒生麻しんワクチン<br>3 乾燥日本脳炎ワクチン<br>4 乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン<br>5 乾燥弱毒生風しんワクチン<br>6 乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン                       | 乳糖                                       | ウシ乳              | ニュージーランド              |
|               |                              |   | 94  | 化学及血清療法研究所 | 1 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド<br>2 沈降破傷風トキソイド<br>3 ジフテリア破傷風混合トキソイド<br>4 ワイル病治療血清<br>5 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン<br>6 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン      | ポリペプトン                                   | ウシ乳              | 中国、ポーランド              |
|               |                              |   | 95  | 化学及血清療法研究所 | 1 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド<br>2 沈降破傷風トキソイド<br>3 ジフテリア破傷風混合トキソイド<br>4 ジフテリアトキソイド<br>5 コレラワクチン<br>6 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン<br>7 沈降精製百日せきワクチン | スキムミルク                                   | ウシ乳              | アメリカ                  |
|               |                              |   | 96  | 化学及血清療法研究所 | 1 乾燥細胞培養痘そうワクチン<br>2 乾燥弱毒生麻しんワクチン<br>3 乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン<br>4 乾燥弱毒生風しんワクチン<br>5 乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン<br>6 組織培養不活化狂犬病ワクチン                 | 血清                                       | ウシ血液             | アメリカ、ニュージーランド、オーストラリア |
|               |                              |   | 97  | 化学及血清療法研究所 | 1 乾燥細胞培養痘そうワクチン<br>2 乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン   | ラクトアルブミン                                 | ウシ乳              | ニュージーランド              |

| 感染症 | 出典     | 概要  | No. | 報告者        | 一般名   | 生物由来成分         | 原材料名   | 原産国              |
|-----|--------|---|-----|------------|---|----------------|--------|------------------|
|     |        |   | 98  | 化学及血清療法研究所 | 1 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド<br>2 沈降破傷風トキソイド<br>3 ジフテリア破傷風混合トキソイド<br>4 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン<br>5 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン            | 肝臓             | ウシ肝臓   | 日本               |
|     |        |   | 100 | 化学及血清療法研究所 | 1 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド<br>2 沈降破傷風トキソイド<br>3 ジフテリア破傷風混合トキソイド<br>4 ジフテリアトキソイド<br>5 コレラワクチン<br>6 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン           | 肉              | ウシ肉    | 日本               |
|     |        |   | 101 | 化学及血清療法研究所 | 1 沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド<br>2 ジフテリア破傷風混合トキソイド<br>3 ジフテリアトキソイド<br>4 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン  | カゼミノ酸          | ウシ乳    | オーストラリア、ニュージーランド |
|     |        |   | 102 | 化学及血清療法研究所 | コレラワクチン   | ハートインフージョンブイオン | ウシ乳・心臓 |                  |
|     |        |   | 103 | 化学及血清療法研究所 | コレラワクチン   | ハートインフージョンアガー  | ウシ乳・心臓 |                  |
|     |        |   | 125 | 化学及血清療法研究所 | 乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン   | デオキシリボヌクレアーゼI  | ウシ脾臓   | ニュージーランド         |
|     |        |   | 126 | 化学及血清療法研究所 | 1 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン<br>2 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン<br>3 沈降精製百日せきワクチン  | 血液             | ウシ血液   | 日本               |
|     |        |   | 127 | 化学及血清療法研究所 | 乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン   | リボヌクレアーゼA      | ウシ脾臓   | アメリカ、カナダ         |
| TSE | WHO HP | 1997年にWHOから提案されたウシおよびヒト由来物質を含有するワクチン、血液製剤、他の医薬品の使用によるTSE伝播のリスクの防止策を更新するもの | 119 | 化学及血清療法研究所 | 1 フィブリノゲン加第XIII因子<br>2 乾燥濃縮人活性化プロテインC<br>3 トロンピン  | トロンピン          | ヒト血液   |                  |
|     |        |   | 120 | 化学及血清療法研究所 | 1 ポルヒール<br>2 乾燥濃縮人活性化プロテインC<br>3 乾燥濃縮人血液凝固第IX因子<br>4 乾燥スルホ化人免疫グロブリン<br>5 人血清アルブミン<br>6 乾燥スルホ化人免疫グロブリン<br>7 乾燥濃縮人血液凝固第VIII因子 | 人血清アルブミン       | ヒト血液   |                  |
|     |        |   | 121 | 化学及血清療法研究所 | フィブリノゲン加第XIII因子   | 人血液凝固第XIII因子   | ヒト血液   |                  |
|     |        |   | 122 | 化学及血清療法研究所 | フィブリノゲン加第XIII因子   | 人フィブリノゲン       | ヒト血液   |                  |
|     |        |   | 123 | 化学及血清療法研究所 | フィブリノゲン加第XIII因子   | アプロチニン液        | ウシ脾臓   | ウルグアイ、アメリカ       |

| 感染症     | 出典  | 概要   | No. | 報告者        | 一般名   | 生物由来成分        | 原材料名     | 原産国      |
|---------|---|--|-----|------------|---|---------------|----------|----------|
|         |   |  | 125 | 化学及血清療法研究所 | 乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン   | デオキシリボヌクレアーゼI | ウシ脾臓     | ニュージーランド |
|         |   |  | 126 | 化学及血清療法研究所 | 1 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン<br>2 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン<br>3 沈降精製百日せきワクチン  | 血液            | ウシ血液     | 日本       |
|         |   |  | 127 | 化学及血清療法研究所 | 乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン   | リボヌクレアーゼA     | ウシ脾臓     | アメリカ、カナダ |
| B型肝炎    | Hepatoronogy 2003;37(5)                       | 血中のHBV-DNAが消失して急性B型肝炎が消失しても10年間は肝臓組織中にウイルスが存在する。 | 89  | 日本赤十字社     | 合成血   | 合成血           | 人血液      | 日本       |
|         |   |  | 90  | 日本赤十字社     | 人血清アルブミン  | 人血清アルブミン      | 赤十字アルブミン | 日本       |
| C型肝炎    | Transfusion 2003;43(7):953-957                | 抗体陰性でHCV-PCR陽性の無症候性キャリアからの感染                     | 89  | 日本赤十字社     | 合成血   | 合成血           | 人血液      | 日本       |
|         |   |  | 90  | 日本赤十字社     | 人血清アルブミン  | 人血清アルブミン      | 赤十字アルブミン | 日本       |
| E型肝炎    | 毎日新聞(2003/8/9)<br>Virology(2003),84,2351-2357 | 市販されている豚の肝臓からHEV遺伝子の一部を検出                        | 92  | 化学及血清療法研究所 | 1 乾燥人血液凝固第Ⅲ因子複合体<br>2 乾燥濃縮人血液凝固第Ⅲ因子<br>3 乾燥濃縮人アンチトロンビンⅢ   | ヘパリンナトリウム     | ブタ小腸粘膜   |          |
|         |   |  | 129 | 化学及血清療法研究所 | 1 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン<br>2 沈降精製百日せきワクチン  | パンクレアチン       | サル       |          |
|         |   |  | 130 | 化学及血清療法研究所 | 1 乾燥弱毒生麻しんワクチン<br>2 乾燥組織培養不活化A型肝炎ワクチン<br>3 乾燥弱毒生風しんワクチン<br>4 乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン<br>5 乾燥組織培養不活化狂犬病ワクチン  | トリプシン         | ブタ       |          |
|         |   |  | 131 | 化学及血清療法研究所 | 1 乾燥はぶウマ抗毒素<br>2 乾燥まむしウマ抗毒素<br>3 乾燥ガスエソウマ抗毒素<br>4 ガスエソウマ抗毒素<br>5 乾燥ジフテリア抗毒素<br>6 乾燥ボツリヌス抗毒素<br>7 沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン<br>8 沈降精製百日せきワクチン | ペプシン          | ブタ胃      |          |
| ウイルス性脳炎 | ProMED 20030730.1867                          | インドで250名の原因不明の患者死亡がラブドウイルスの1種であるChandipuraと特定した。 | 79  | ベネシス       | 乾燥濃縮人血液凝固第Ⅳ因子   | 血液凝固第Ⅳ因子      | 人血液      | 日本       |
|         |   |  | 80  | ベネシス       | 乾燥濃縮人血液凝固第Ⅳ因子   | 人血清アルブミン      | 人血液      | 日本       |
|         |   |  | 81  | ベネシス       | 人血清アルブミン  | 人血清アルブミン      | 人血液      | 日本、米国    |

| 感染症        | 出典  | 概要   | No. | 報告者     | 一般名  | 生物由来成分         | 原材料名     | 原産国               |
|------------|---|--|-----|---------|--|----------------|----------|-------------------|
|            |   |  | 82  | ベネシス    | 1 ポリエチレングリコール処理人免疫グロブリン<br>2 乾燥ポリエチレングリコール処理人免疫グロブリン<br>3 人免疫グロブリン | 人免疫グロブリンG      | 人血液      | 1,2日本、<br>1,2,3米国 |
| 人畜共通感染症NOS | Health Canada Population and Public Health Branch2003/7/1 | 1955から1962年の間にカナダ保健省で製造されたポリオワクチンがSV40に汚染されていた。  | 89  | 日本赤十字社  | 合成血  | 合成血            | 人血液      | 日本                |
|            |   |  | 90  | 日本赤十字社  | 人血清アルブミン   | 人血清アルブミン       | 赤十字アルブミン | 日本                |
| 大腸菌性胃腸症    | ProMED 20030814-0010                                      | 牛肉製品の腸管出血性大腸菌汚染の可能性に基づく消費者への呼びかけ   | 132 | ニプロファーマ | 1. 高カロリー輸液用微量元素製剤<br>2. コンドロイチン硫酸ナトリウム・サリチル酸ナトリウム合剤                | コンドロイチン硫酸ナトリウム | ウシの軟骨    | アメリカ              |
| 炭疽         | ProMED 20030819-0040                                      | サウスダコタ州での炭疽症例の発生   | 132 | ニプロファーマ | 1. 高カロリー輸液用微量元素製剤<br>2. コンドロイチン硫酸ナトリウム・サリチル酸ナトリウム合剤                | コンドロイチン硫酸ナトリウム | ウシの軟骨    | アメリカ              |
| その他(遊及調査)  | 厚生労働省HP(日赤 血安発421号)                                       | 平成15年6月6日よりさかのぼって過去1年の間に血清学的検査及びNAT検査陽性が判明した供血社について、供血歴が確認され輸血用血液製剤の原料として使用された場合は、回収措置をとることという命令に対する日本赤十字社からの回答書 | 79  | ベネシス    | 乾燥濃縮人血液凝固第Ⅳ因子  | 血液凝固第Ⅳ因子       | 人血液      | 日本                |
|            |   |  | 80  | ベネシス    | 乾燥濃縮人血液凝固第Ⅳ因子  | 人血清アルブミン       | 人血液      | 日本                |
|            |   |  | 81  | ベネシス    | 人血清アルブミン   | 人血清アルブミン       | 人血液      | 日本、米国             |
|            |   |  | 82  | ベネシス    | 1 ポリエチレングリコール処理人免疫グロブリン<br>2 乾燥ポリエチレングリコール処理人免疫グロブリン<br>3 人免疫グロブリン | 人免疫グロブリンG      | 人血液      | 1,2日本、<br>1,2,3米国 |