動物用生物学的製剤基準の一部を改正する件 新旧対照表

3.5.11.1 豚インフルエンザカ価試験

きる。

○動物用生物学的製剤基準(平成14年10月3日農林水産省告示第1567号)

農林水産大臣が特に認めた場合には、本試験の実施を省略することがで

次の表により、改正前欄に掲げる規定の傍線を付した部分(以下「傍線部分」という。)でこれに対応する改正後欄に掲げる規定の傍線部分があるものは、これを当該傍線部分のように改め、改正後欄に掲げる規定の傍線部分でこれに対応する改正前欄に掲げる規定の傍線部分がないものは、これを加える。

改正後 改正前 ワクチン(シードロット製剤を除く。)の部 ワクチン(シードロット製剤を除く。)の部 豚インフルエンザ・豚丹毒混合(油性アジュバ 豚インフルエンザ・豚丹毒混合(油性アジュバ ント加)不活化ワクチン ント加)不活化ワクチン 1・2 (略) 1 • 2 (略) 3 試験法 3 試験法 3.1~3.4 (略) 3.1~3.4 (略) 3.5 小分製品の試験 3.5 小分製品の試験 [3.5.1~3.5.5 (略) 3.5.1~3.5.5 (略) 3.5.6 不活化試験 3.5.6 不活化試験 農林水産大臣が特に認めた場合には、本試験の実施を省略することがで (新設) きる。 3.5.6.1~3.5.6.3 (略)  $3.5.6.1 \sim 3.5.6.3$ (略) (略) 3.5.7~3.5.9 (略)  $3.5.7 \sim 3.5.9$ 3.5.10 赤血球凝集価測定試験 (新設) 小分製品において、豚インフルエンザ力価試験を実施する場合には、本 試験の実施を省略することができる。 乾燥ワクチンについて、3.1.3を準用して試験するとき、試験品の1頭分 当たりの赤血球凝集価は、豚インフルエンザウイルスA型(H1N1)株は80 倍以上、豚インフルエンザウイルスA型 (H3N2) 株は120倍以上でなければ ならない。 ただし、リン酸緩衝食塩液で溶解した乾燥ワクチンを抗豚インフルエン ザウイルスA型(H3N2)モノクローナル抗体(付記3)又は抗豚インフル エンザウイルスA型(H1N1)モノクローナル抗体(付記4)で中和し、 ン酸緩衝食塩液で階段希釈したものを、それぞれ豚インフルエンザウイル スA型(H1N1)株及び豚インフルエンザウイルスA型(H3N2)株の試料と する。 3.5.10 力価試験 3.5.11 力価試験

3.5.10.1 豚インフルエンザカ価試験

(新設)

3.5.11.1.1 試験材料 3.5.10.1.1 試験材料 3.5.11.1.1.1 • 3.5.11.1.1.2 (略) 3.5.10.1.1.1 · 3.5.10.1.1.2 (略) 3.5.11.1.1.3 赤血球凝集抗原 3.5.10.1.1.3 赤血球凝集抗原 混合ワクチンに含まれる各ウイルス株と同一亜型のウイルスで調製した 混合ワクチンに含まれる各ウイルス株と同一亜型のウイルスで調製した 赤血球凝集抗原(付記5)を用いる。 赤血球凝集抗原(付記3)を用いる。 3.5.11.1.2 • 3.5.11.1.3 (略) 3.5.10.1.2 • 3.5.10.1.3 (略) 3.5.10.2 豚丹毒力価試験 3.5.11.2 豚丹毒力価試験 3.5.11.2.1 試験材料 3.5.10.2.1 試験材料 3.5.11.2.1.1 · 3.5.11.2.1.2 3.5.10.2.1.1 · 3.5.10.2.1.2 3.5.10.2.1.3 攻擊用菌株 |3.5.11.2.1.3 攻撃用菌株 豚丹毒菌藤沢株又はこれと同等の毒力を有する株を攻撃菌用培地(付記 豚丹毒菌藤沢株又はこれと同等の毒力を有する株を攻撃菌用培地(付記 6)に接種し、37℃で14~20時間培養する。これを普通ブイヨンで1 mL中 4) に接種し、37℃で14~20時間培養する。これを普通ブイヨンで1 mL中 103個の菌量となるように希釈したものを攻撃用菌液とする。 103個の菌量となるように希釈したものを攻撃用菌液とする。 |<u>3.5.11.2.2</u> · 3.5.11.2.3 (略) 3.5.10.2.2 · 3.5.10.2.3 (略) 4 (略) 4 (略) 付記1・付記2 (略) 付記1・付記2 (略) |付記3 抗豚インフルエンザウイルスA型(H3N2)モノクローナル抗体 (新設) 豚インフルエンザウイルスA型(H3N2)のヘムアグルチニンを認識 する抗体で、試料の赤血球凝集性を完全に阻止できる力価を有するも |付記4 抗豚インフルエンザウイルスA型(HINI)モノクローナル抗体 (新設) 豚インフルエンザウイルスA型(HIN1)のヘムアグルチニンを認識 する抗体で、試料の赤血球凝集性を完全に阻止できる力価を有するも 付記3 付記 5 (略) (略)

付記4

(略)

付記6

(略)