

◀ここから剥がして2枚目も必ずお読み下さい。

使用説明書

使用前には必ず本説明書を読み、注意事項を守って使用して下さい。

本質の説明又は製造方法

本剤は、発育鶏卵の尿膜腔内で増殖させたニューカッスル病ウイルスと鶏伝染性気管支炎ウイルス、ならびに液体培地で増殖させたアビバクテリウム・パラガリナルムA型菌、C型菌及びマイコプラズマ・ガリセプチカム、これら5種類の不活化抗原を混合したものに、オイルアジュバントを加えて乳化し、小分容器に分注したものである。

本剤は粘稠性のある白色の液体で、静置すると分離する場合があるが、振り混ぜれば均質な液体となる。

成分及び分量

1 ボトル (500mL) 中		
主剤	発育鶏卵培養ニューカッスル病ウイルス 石井KB株 (シード)	10 <sup>10.0</sup> EID <sub>50</sub> 以上 (不活化前ウイルス量)
主剤	発育鶏卵培養鶏伝染性気管支炎ウイルス 滋賀KB株 (シード)	10 <sup>8.7</sup> EID <sub>50</sub> 以上 (不活化前ウイルス量)
主剤	アビバクテリウム・パラガリナルムA型菌 No.221KB株 (シード)	3.6×10 <sup>10</sup> 個以上 (不活化前総菌数)
主剤	アビバクテリウム・パラガリナルムC型菌 KA株 (シード)	3.6×10 <sup>10</sup> 個以上 (不活化前総菌数)
主剤	マイコプラズマ・ガリセプチカム TK株 (シード)	1.0×10 <sup>11</sup> 個以上 (不活化前菌数)
不活化剤・保存剤	ホルマリン	0.6mL以下
アジュバント	無水マンニトール・オレイン酸エステル (AMOE) 及びモノオレイン酸ポリオキシエチレンソルビタン (6E.O.) 加流動パラフィン	374mL
界面活性剤	ヘキサグリシンPR-15 (ポリリシノレイン酸ヘキサグリセリル)	1.1mL
溶剤	リン酸緩衝食塩液	残量

効能又は効果  
ニューカッスル病、鶏伝染性気管支炎、鶏伝染性コリーザの予防及びマイコプラズマ・ガリセプチカム感染症による産卵率低下の軽減

用法及び用量

50日齢以上の鶏の脚部筋肉内に0.5mLを注射する。

使用上の注意

【基本的事項】

- 1 守らなければならないこと  
[一般的注意]  
(1) 本剤は要指示医薬品であるので獣医師等の処方箋・指示により使用すること。  
(2) 本剤は効能又は効果において定められた目的にのみ使用すること。  
(3) 本剤は定められた用法及び用量を厳守すること。  
(4) 注射部位を厳守すること。  
(5) 本剤は肉用鶏（種鶏を除く。）には注射しないこと。  
[取扱い及び廃棄のための注意]  
(1) 外観又は内容に異常を認めたものは使用しないこと。  
(2) 使用期限が過ぎたものは使用しないこと。  
(3) 本剤には他の薬剤（ワクチン）を加えて使用しないこと。  
(4) 使用時よく振り混ぜて均一とすること。また、使用中にもときどき振り混ぜること。  
(5) 注射器具は滅菌又は煮沸消毒されたものを使用すること。薬剤により消毒をした器具又は他の薬剤に使用した器具は使用しないこと（ガス滅菌によるものを除く。）。なお、乾熱、高圧蒸気滅菌又は煮沸消毒等を行った場合は、室温まで冷えたものを使用すること。  
(6) ワクチン容器のゴム栓は消毒し、無菌的に取扱うこと。ゴム栓を取り外しての使用は雑菌混入のおそれがあるので避けること。  
(7) 油性アジュバント加ワクチン注射に適した注射器を使用すること。  
(8) 注射部位は消毒し、注射時には注射針が血管に入っていないことを確認してから注射すること。  
(9) 一度開封したワクチンは速やかに使用すること。使い残りのワクチンは雑菌の混入や効力低下のおそれがあるので、使用しないこと。  
(10) 小児の手の届かないところに保管すること。  
(11) 直射日光、加温又は凍結は品質に影響を与えるので、避けること。  
(12) 使い残りのワクチンは紙等で吸い取り可燃物として処分し、また、容器は地方公共団体条例等に従い処分すること。

2022年5月改訂（6版）  
貯 法 遮光して2～10℃  
有効期間 2年間

500mL(1,000羽分)

承認指令書番号	3動薬第858号
販売開始	1996年8月
再審査結果	2005年1月

動物用医薬品

動物用生物学的製剤

劇薬 要指示医薬品 指定医薬品

国家検定合格

指定

劇

“京都微研„ニワトリ5種混合オイルワクチン-C

ニューカッスル病・鶏伝染性気管支炎・鶏伝染性コリーザ（A・C型）・マイコプラズマ・ガリセプチカム感染症混合（油性アジュバント加）不活化ワクチン（シード）

注意－獣医師等の処方箋・指示により使用すること。



製造番号

最終有効年月



販売元  
ささえあ製薬株式会社  
東京都品川区上大崎2丁目13番2号

製造販売元  
株式会社微生物化学研究所  
京都府宇治市槇島町二十四16番地

- (13) 使用済みの注射針は、針回収用の専用容器に入れること。針回収用の容器の廃棄は、産業廃棄物収集運搬業及び産業廃棄物処分業の許可を有した業者に委託すること。  
2 使用に際して気を付けること  
[使用者に対する注意]  
(1) 誤って人に注射した場合は、患部の消毒等適切な処置をとること。誤って注射された者は、必要があれば医師の診察を受けること。その際、動物用油性アジュバント加ワクチンを誤って注射されたことを医師に告げるとともに本使用説明書を医師に示すこと。

本ワクチン成分の特徴

微生物名	抗原		アジュバント	
	人獣共通感染症の当否	微生物の生・死	有無	種類
ニューカッスル病ウイルス 鶏伝染性気管支炎ウイルス アビバクテリウム・パラガリナルムA型菌 アビバクテリウム・パラガリナルムC型菌 マイコプラズマ・ガリセプチカム	当否否否否	死死死死死	有	無水マンニトール・オレイン酸エステル及びモノオレイン酸ポリオキシエチレンソルビタン(6E.O.)加流動パラフィン

- (2) 事故防止のため、作業時には厚手の手袋等を着用すること。  
(3) 開封時にアルミキャップの切断面で手指を切るおそれがあるので注意すること。  
[鶏に関する注意]  
(1) 本剤の注射後、一過性の脚の腫脹、跛行及び食欲不振を認め、鶏種によってはこの反応が強く、一時的な体重増加の抑制が認められる場合がある。  
(2) 副反応が認められた場合には、速やかに獣医師の診察を受けること。  
(3) 本剤の注射後、激しいストレスを与えないこと。  
[取扱いに関する注意]  
(1) 本剤は粘稠度が高いため、あらかじめ常温程度（約20℃）に戻してから使用すること。  
(2) ワクチン容器は破損をするおそれがあるので、強い衝撃を与えないこと。プラスチック容器に対し、80℃以上の高温物あるいは鋭利なものとの接触、衝撃、過大な加重は容器を破損するおそれがあるので避けること。  
(3) 使用した器具器材は油性分が残らないように洗浄すること。

【専門的事項】

- 1 警告  
(1) 本剤の注射前には健康状態について検査し、重大な異常（重篤な疾病）を認めた場合は注射しないこと。  
対象動物の使用制限等  
(1) 産卵開始前5週間以内や産卵中のものには注射しないこと。

- (2) 鶏が、次のいずれかに該当すると認められる場合は、健康状態及び体質等を考慮し、注射の適否の判断を慎重に行うこと。  
・発熱、呼吸器症状、下痢、重度の皮膚疾患など臨床異常が認められるもの。  
・疾病の治療を継続中のもの又は治癒後間がないもの。  
・明らかな栄養障害があるもの。  
・他の薬剤投与、導入又は移動後間がないもの。

【薬理学的情報等】

（臨床成績）

国内2農場で、採卵鶏を対象に臨床試験を実施した。通常のワクチネーションプログラムと組み合わせて本剤を注射し、注射後10か月目まで臨床症状、増体重、飼料要求率、育成率、産卵率の観察及び抗体測定を行った。その結果、本剤に起因すると思われる悪影響は認められず、本剤の安全性が確認された。また、いずれの抗原に対しても良好な抗体応答を示した。1農場については臨床試験期間中にマイコプラズマ・ガリセプチカムの流行が認められたが、産卵率について本剤注射群で有意に良好な成績が得られ、本剤の有効性が確認された。（薬効薬理）

本剤を35日齢のSPF鶏の脚部筋肉内に1回注射し、経時的に抗体応答を確認した。その結果、注射後1週目から抗体価の上昇を認め、5週目においてそれぞれの抗原に対して十分な抗体応答が得られ、その後10か月間持続することが確認された。また、感染試験においても良好な防御効果を示した。

包 装

ポリプロピレン（PP）容器  
500mLボトル 1ボトル 500mL（1,000羽分）

製品情報お問い合わせ先

株式会社微生物化学研究所 管理部 業務物流課  
〒611-0041 京都府宇治市槇島町二十四16番地  
TEL：0774-22-4519 FAX：0774-22-4568

獣医師、薬剤師等の医薬関係者は、本剤による副作用などによると疑われる疾病、障害若しくは死亡の発生又は本剤の使用によるものと疑われる感染症の発症に関する事項を知った場合において、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があると認めるときは、上記製品情報お問い合わせ先に連絡するとともに、農林水産省動物医薬品検査所（<http://www.maff.go.jp/nval/iyakutou/fukusayo/sousa/index.html>）にも報告をお願いします。

①

②

③

④