

新たに承認された動物用医薬品

山下麻依子[†] (農林水産省動物医薬品検査所)

令和7年2月26日付で動物用生物学的製剤である「ノビバック DHPPi+L4」(MSD アニマルヘルス(株))が承認されました。

本製剤は、弱毒化した4種のウイルスを含む乾燥ワクチンを4種のレプトスピラ血清型を含む液状不活化ワクチンで溶解する犬用の混合ワクチンで、同社既承認製剤「ノビバック DHPPi+L」の主成分に、レプトスピラ・プラチスラバ及びレプトスピラ・ダダスを追加した新有効成分含有動物用医薬品です。また、液状不活化ワクチンの量を既承認製剤の1 mlから0.5 mlに減じており、小型犬への接種時の負担軽減が期待されますが、既承認製剤は4週齢以上の犬を接種対象とする一方、本製剤は6週齢以上の犬を接種対象とします。国内では本製

剤の他に、犬のコアワクチン対象疾病と犬パラインフルエンザ感染症に加えレプトスピラ病に対する効能又は効果を有する4種類の混合ワクチンが市場販売されています。本製剤の承認内容は、以下のとおりです。

1 品 名

ノビバック DHPPi+L4

2 主 成 分 (下線部が新有効成分)

乾燥ワクチン 1バイアル (1頭分) 中

- サル腎 (Vero) 細胞培養弱毒ジステンパーウイルス オンダーステポート株 (シード)
- 犬腎 (MDCK) 細胞培養弱毒犬アデノウイルス (2型) マンハッタン LPV3株 (シード)
- サル腎 (Vero) 細胞培養弱毒犬パラインフルエンザウイルス コーネル株 (シード)
- 犬大腿部腫瘍由来株化 (A72) 細胞培養弱毒犬パルボウイルス 154株 (シード)

液状不活化ワクチン 1バイアル (1頭分/0.5 ml) 中

- レプトスピラ・インテロガンズ血清型ポートランド・ビアー Ca-12-000株 (シード)
- レプトスピラ・インテロガンズ血清型コペンハーゲニー Ic-02-001/820K株 (シード)
- レプトスピラ・インテロガンズ血清型プラチスラバ As-05-073株 (シード)
- レプトスピラ・キルシュネリ血清型ダダス Gr-01-005株 (シード)

3 効能又は効果 (下線部が新効能又は効果)

犬のジステンパー、犬伝染性肝炎、犬アデノウイルス

2型感染症、犬パルボウイルス感染症、犬パラインフルエンザウイルス感染症及び犬レプトスピラ病 (血清型カニコーラ、イクテロヘモラジー、コペンハーゲニー、プラチスラバ、オーストラリス、バナナル/リアンガング及びグリッポチフォーサ) の予防。

4 用法及び用量

乾燥ワクチン1本を液状不活化ワクチン0.5 mlで溶解し、その全量を6週齢以上の犬の皮下に3~4週間隔で2回注射する。

5 使用上の注意

- 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。
- 3カ月齢以下の若齢犬では副反応の発現が多いため、飼主に対しその旨を十分に説明し、飼主の理解を得た上で注射し、その後の経過観察を十分に行うこと。

6 貯蔵方法

2~8℃

7 動物用医薬品データベース

<https://www.vm.nval.go.jp/>

[†] 連絡責任者：山下麻依子 (農林水産省動物医薬品検査所検査第一部ウイルス学的検査第一領域)

〒185-8511 国分寺市戸倉1-15-1 ☎042-321-1841(代表) E-mail: maiko_yamashita220@maff.go.jp