

NÉVA Europarc - 15, rue Le Corbusier
94035 CRÉTEIL CEDEX
Tél. 01 41 94 51 51 • Fax 01 41 94 51 52
e-mail : neva@neva.fr

Conseil scientifique

Gilles Bourdoiseau (E.N.V.L.)
Jean-Luc Cadore (E.N.V.L.)
Dominique Fanuel (E.N.V.N.)
Pascal Fayolle (E.N.V.A.)
Marc Gogny (E.N.V.N.)
Jean-François Guelfi (E.N.V.T.)
Jean-Pierre Jégou (praticien)
Roger Mellinger (praticien)

Rédacteurs en chef

Colette Arpaillange (E.N.V.N.)
Christophe Hugnet (praticien)

Rédacteur en chef management

Philippe Baralon (Phylum)

Comité de rédaction

Xavier Berthelot (reproduction, E.N.V.T.)
Géraldine Blanchard (Alimentation - nutrition, E.N.V.A.)
Corine Boucraut-Baralon (Diagnostic, E.N.V.T.)
Séverine Boullier (Immunologie, E.N.V.T.)
Florence Buronfosse (Toxicologie, E.N.V.L.)
Luc Chabanne (Immunologie - Hématologie, E.N.V.L.)
Bernard Clerc (Ophtalmologie, E.N.V.A.)
Valérie Chetboul (Cardiologie, E.N.V.A.)
René Chermette (Parasitologie - mycologie, E.N.V.A.)
Olivier Dossin (Médecine interne, néphrologie, E.N.V.T.)
Valérie Dramard (Comportement, praticien)
Olivier Jongh (Ophtalmologie, praticien)
Fabrice Labadie (Management)
Alain Fontbonne (Reproduction, E.N.V.A.)
Alain Ganiwet (Elevage et collectivité, praticien)
Laurent Marescaux (Imagerie, praticien)
Claude Petit (Pharmacie - toxicologie, E.N.V.T.)
Patricia Ronsin (Reproduction, E.N.V.T.)
Etienne Thiry (Virologie, Liège)

Chargée de mission rédaction

Valérie Colombani

Abonnement et Promotion

Marie Servent, Maryse Mercan

Publicité

Maryvonne Barbaray
Marie Servent

NÉVA

Europarc - 15, rue Le Corbusier
94035 CRÉTEIL CEDEX
Tél. 01 41 94 51 51 • Fax 01 41 94 51 52
e-mail : neva@neva.fr

Directeur de la publication

Maryvonne Barbaray

Revue bimestrielle éditée par
LES NOUVELLES ÉDITIONS
VÉTÉRINAIRES ET ALIMENTAIRES - NÉVA

Prix du numéro : 25€ T.T.C. (T.V.A. : 2,10%)
CEE : 27€ T.T.C.

SARL au capital de 7622€
Siège social :
Europarc - 15, Rue Le Corbusier
94035 CRÉTEIL CEDEX

C.P.P.A.P 1007 T801 21
I.S.S.N. 1637-3065

Impression - photogravure : Imprimerie Nouvelle Normandie
24, rue Haëmers - B.P. 14 - 76191 YVETOT Cedex



Toute reproduction ou représentation, intégrale ou partielle, par quelque procédé que ce soit, de la présente publication sans autorisation est illécite et constitue une contrefaçon. L'autorisation de reproduire un article dans une autre publication doit être obtenue auprès de l'éditeur, NÉVA. L'autorisation d'effectuer des reproductions par reprographie doit être obtenue auprès du Centre français d'exploitation du droit de la copie (C.F.C.).

test clinique

paralysie des postérieurs, puis parésie des antérieurs

Benoit Rannou

Unité de médecine des carnivores
E.N.V.N.
Atlanpôle la Chantrerie
BP 40706
44307 Nantes cedex 03

Un chien Labrador mâle de 5 ans, correctement vacciné, nous est référé pour une paralysie spastique du train postérieur, accompagnée trois jours plus tard d'une parésie des antérieurs.

• Dans les 6 heures suivant l'apparition des premiers symptômes, l'animal a reçu une injection de méthylprednisolone (1 mg/kg par voie intra-veineuse). Une antibiothérapie à large spectre lui est administrée.

• Le jour de la consultation :

- l'animal est présenté en décubitus latéral (photo 1) ;

- la température rectale est de 38,4°C et l'examen clinique général ne révèle pas d'autre anomalie ;

- le tonus musculaire est augmenté aux quatre membres ;

- les réflexes de flexion sont tous présents et les réflexes patellaires sont nettement augmentés ;

- la sensibilité profonde est présente ;

- une raideur cervicale est notée.

D'autre part, l'état de conscience est normal et l'examen des nerfs crâniens ne révèle aucune anomalie.

1 Quel est votre diagnostic clinique ?

2 Quelles sont vos hypothèses étiologiques ?



1 L'animal est présenté en décubitus latéral (photo Unité de médecine des carnivores, E.N.V.N.).

3 Quels examens complémentaires envisagez-vous ?

4 Après 10 jours de nursing, l'état de l'animal n'a pas évolué, les radiographies sans et avec produit de contraste n'ont révélé aucune anomalie. À ce stade, quelle est votre hypothèse principale ?

Réponses à ce test page 89

comité de lecture

Hélène Arnold-Tavernier,
Jean-François Bardet,
Michel Baron,
Jean-Jacques Bénet,
Juliette Besso,
Vincent Boureau,
Didier Boussarie,
Stéphane Bertagnoli,
Stéphane Bureau,
Jean-Jacques Bynen,
Claude Carozzo,
Sylvie Chastant-Maillard,
Claude Chauve,
Yan Chereil,
Cécile Clercx (Liège),
Jean-Pierre Cotard,
Jack-Yves Deschamps,

Pierre Desnoyers,
Gilles Dupré,
Patrick Devauchelle,
Brigitte Enriquez,
Frédéric Gaschen (Berne),
Olivier Gauthier,
Emmanuel Gaultier,
Sébastien Gérault,
Jean-Pierre Genevois,
Isabelle Goy-Thollot,
Dominique Grandjean,
Laurent Guibaud,
Jacques Guillot,
Nicole Hagen,
Philippe Hennet,
Marc Henroteaux (Liège),
Yves Legeay,

Bertrand Losson (Liège),
Leila Loukil,
Sandrine Macchi,
Pierre Maisonneuve,
Lucile Martin-Dumon,
Philippe Masse,
Martine Mialot,
Jean-Paul Mialot,
Pierre Moissonnier,
Patrick Pageat,
Pierre Paillassou,
Jean-Marc Person,
Didier Pin,
Xavier Pineau,
Luc Poisson,
Jean-Louis Pouchelon,
Pascal Prélaud,

Nathalie Priymenko,
Alain Régnier,
Dan Rosenberg,
Yannick Ruel,
Patricia Ronsin,
Yves Salmon,
Odile Sénécat,
Brigitte Siliart,
Isabelle Testault,
Jean-Jacques Thiébault,
Bernard Toma,
Patrick Verwaerde,
Muriel Vabret,
Isabelle Valin,
Lionel Zenner.