

Conseil scientifique

Gilles Bourdoiseau Jean-Luc Cadoré (VetAgro Sup)
Dominique Fanuel (Oniris) Pascal Fayolle (École d'Alfort)
Marc Gogny (École d'Alfort) Roger Mellinger

Rédacteurs en chef scientifiques

Colette Arpaillange (praticien)
Anne Gogny (Reproduction, Oniris)
Christophe Hugnet (praticien)

Comité de rédaction

Philippe Baralon
Xavier Berthelot (Reproduction, E.N.V.T.)
Géraldine Blanchard (Alimentation - nutrition)
Corine Boucraut-Baralon (Diagnostic)
Séverine Boullier (Microbiologie, E.N.V.T.)
Eddy Cauvin (Imagerie, praticien)
Valérie Chetboul (Cardiologie, E.N.V.A.)
Luc Chabanne (Immunologie - Hématologie, VetAgro Sup)
Jean-Claude Desfontis (Pharmacie - toxicologie, Oniris)
Armelle Diquelou (Médecine, E.N.V.T.)
Francis Fieni (Reproduction, Oniris)
Alain Fontbonne (Reproduction, E.N.V.A.)
Marion Fusellier (Imagerie, Oniris)
Didier Fau (Chirurgie, VetAgro Sup)
Isabelle Goy-Thollot (Urgences, VetAgro Sup)
Jacques Guillot (Parasitologie - mycologie, E.N.V.A.)
Olivier Jongh (Ophtalmologie, praticien)
Christelle Maurey (Médecine interne, néphrologie, E.N.V.A.)
Didier Pin (Dermatologie, VetAgro Sup)
Xavier Pineau (Toxicologie, VetAgro Sup)
Nathalie Priymenko (Reproduction, E.N.V.T.)
Benoît Rannou (Biologie fonctionnelle, VetAgro Sup)
Odile Sénécet (Médecine interne, Oniris)
Renaud Tissier (Pharmacie - toxicologie, E.N.V.A.)
Éric Viguier (Chirurgie, VetAgro Sup)

Gestion des abonnements et comptabilité

Marie Glussot

Publicité

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

Directeur de la publication

Maryvonne Barbaray

Revue trimestrielle éditée par
LES NOUVELLES ÉDITIONS
VÉTÉRIAIRES ET ALIMENTAIRES - NÉVA

Revue membre du SPEPS
(syndicat de la presse
et de l'édition des professions de santé)

Prix du numéro : Praticiens : 58 € T.T.C.

CEE : 60 €

Institutions : 120 € T.T.C.

SARL au capital de 7622 €

Associés : M. Barbaray-Savey, H., M., A. Savey
Siège social : Europarc - 15, Rue Le Corbusier
94035 CRÉTEIL CEDEX

C.P.A.P. 1017 T 80121 - I.S.S.N. 1637-3065

Impression : IMB-Imprimerie moderne de Bayeux

Reproduction interdite

Toute reproduction ou représentation, intégrale ou partielle, par quelque procédé que ce soit, de la présente publication sans autorisation est illicite 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

sub obstruction urétrale chez un chat

disponible
sur www.neva.fr



Un chat mâle castré de 10 ans est référé pour une dysurie récurrente et pollakiurie depuis plusieurs mois. Ce chat a déjà subi deux interventions chirurgicales chez son vétérinaire traitant : une urétrostomie périnéale en 2007, suite à un épisode d'obstruction par des calculs de struvite, et une urétrostomie trans-pelvienne au début de l'année 2014, suite à une sténose du site chirurgical précédent.

• Plusieurs traitements médicaux, incluant du phloroglucinol, de l'alfuzosine, du dantrolène, de la prednisolone et une diète spécifique ont été instaurés sans permettre de nette amélioration ces 2 derniers mois.

• Une échographie abdominale faite 3 mois avant la consultation était sans anomalie.

• À l'examen clinique, l'état général du chat est satisfaisant et le site d'urétrostomie est propre et l'orifice net. Lors de la palpation vésicale, la vessie est distendue malgré les nombreuses tentatives de miction de l'animal. Le propriétaire décrit des mictions en jets saccadés avec des contractions abdominales importantes.

• L'analyse d'urine révèle la présence de coques et de neutrophiles. La culture urinaire confirme la présence d'*Enterococcus faecalis*, sensible à l'amoxicilline/acide clavulanique. L'examen biochimique ne montre pas d'anomalie.

Maurine Zaratini¹, Clotilde Boivent²
Édouard Reyes-Gomez³
Mathieu Manassero⁴
Christelle Maurey-Guenec⁵

¹Cabinet vétérinaire Mercure,
76 avenue Henri Liebrecht 1090 Jette, Belgique

²Clinique vétérinaire,
80 rue de la Vilette, 75019 Paris

³Service d'anatomopathologie

⁴Service de chirurgie ⁵Service de médecine ENVA,
7 avenue du général de Gaulle 94700 Maisons Alfort



1 Urétrographie rétrograde.
Mise en évidence d'un défaut de remplissage de l'urètre. Présence d'un épaississement de la paroi vésicale (photo Service d'imagerie, ENVA).

1 Quelles sont vos hypothèses diagnostiques ?

2 Quels examens effectuer ?

3 Quels traitements proposer ?

Réponses à ce test page 71

comité de lecture

Jérôme Abadie
Hélène Arnold-Tavernier
Jean-François Bardet
Michel Baron
Stéphane Bertagnoli
Emmanuel Bensignor
Dominique Blanchot
Éric Bomassi
Samuel Boucher
Didier Boussarie
Isabelle Bublot
Samuel Buff
Thibaut Cachon
Claude Carozzo
Laurent Cauzinille
Cécile Clerx (Liège)
Laurence Colliard
Laurent Couturier

Julien Debeaupuits
Jack-Yves Deschamps
Patrick Devauchelle
Olivier Dossin
Amandine Drut
Pauline de Fornel
Annabelle Garand
Laurent Garosi
Frédéric Gaschen
Jean-Pierre Genevois
Emmanuel Gaultier
Dominique Grandjean
Laurent Guilbaud
Juan Hernandez
Marine Hugonnard
Catherine Ibisch
Laetitia Jaillard
Nicolas Jardel

Jean-Pierre Jégou
Renaud Jossier
Stéphane Junot
Martine Kammerer
Dimitri Leperlier
Bertrand Losson
Pierre Maisonneuve
Yassine Mallem
Laurent Marescaux
Lucile Martin-Dumon
Philippe Masse
Pierre Moissonnier
Pierre Paillassou
Bernard-Marie Paragon
Mélanie Pastor
Jean-Marc Person
Luc Poisson
Jean-Louis Pouchelon

Hervé Pouliquen
Pascal Prélaud
Alain Régnier
Brice Reynolds
Florence Roque
Dan Rosenberg
Patricia Ronsin
Émilie Rosset
Yves Salmon
David Sayag
Brigitte Siliart
Ouadji Souilem (Tunisie)
Isabelle Testault
Jean-Laurent Thibaud
Isabelle Valin
Michaël Verset
Émilie Vidémont-Drevon