



sommaire

Éditorial Jean-Michel Cappelier

6

1^{re} partie : LE CONTEXTE - PROBLÉMATIQUES ET DÉFINITIONS

- Intérêts de la mise en place d'une démarche biosécurité dans les cliniques vétérinaires

Jean-Michel Cappelier

7

- Les bonnes pratiques de biosécurité recommandées dans les cliniques vétérinaires

Vanessa Neto, Marie Bouchard

11

- Les maladies professionnelles zoonotiques : réglementation du travail :

Maria-Halima Laaberki, Marie Bouchard

16

- Les maladies émergentes susceptibles d'affecter les cliniques vétérinaires recevant des animaux de compagnie

Pierre Bessière, Stéphane Bertagnoli, Séverine Boullier

23

- Zoonoses parasitaires de chien et du chat : risques et mesures de biosécurité

Gilles Bourdoiseau

29

2^e partie : LES FONDAMENTAUX

- Contrôler la mise en œuvre des mesures de biosécurité

Marie Bouchard, Vanessa Neto

36

- Comment faire appliquer des procédures de biosécurité dans une structure vétérinaire

Emmanuel Topie

41

- Biosécurité en élevage canin et félin : le maillon faible à améliorer ?

Hanna Mila, Émilie Beltra, Manon Piel, Mathilde Pouille-Vidal, Aurélien Grellet

45

- L'hygiène des mains sauve des vies en médecine vétérinaire aussi

Denis Verwilghen

51

- Les principaux équipements de protection individuelle indispensable en clinique vétérinaire

Lise Jacqueroix, Vanessa Neto

55

- Fiche - Quand porter des gants non stériles ?

Émeline Maurice

63

- Fiche - Quand porter des gants stériles ?

Émeline Maurice

66

3^e partie : LES PROTOCOLES PRATIQUES

Nettoyage et désinfection des dispositifs et des surfaces

- Comment nettoyer et désinfecter : définition, objectif et méthode

Élodie Pastre, Vanessa Neto

69

- Fiche - Désinfection du téléphone et de l'ordinateur en clinique vétérinaire

Maëva Sauger, Elsa Edery

74

- Nettoyage et désinfection : comment concilier réglementation, efficacité, économie et responsabilité environnementale ?

Élodie Pastre, Vanessa Neto

77

- Les produits biocides et la réglementation en environnement vétérinaire

Christelle Debordeaux, Laurent Flaus

81

HORS-SÉRIE LA BIOSÉCURITÉ dans les cliniques et hôpitaux vétérinaires

revue de formation
à comité de lecture

► indexée dans
les bases de données :

- Index Veterinarius (CAB International)
- Veterinary Bulletin (CAB International)
- CAB Abstracts Database

► agréée pour délivrer
des crédits de formation
continue par l'Ordre national
des vétérinaires (Comité
de formation continue vétérinaire)

PROBLÉMATIQUES

FONDAMENTAUX

PROTOCOLES PRATIQUES

SITUATION CRITIQUE

Directeurs scientifiques

Colette Arpaillange (praticien)
Anne Gogny (Reproduction, Oniris)
Christophe Hugnet (praticien)
Mathieu Manassero (Chirurgie, ENV Alfort)

Conseil scientifique

Xavier Berthelot, Gilles Bourdoiseau,
Jean-Luc Cadoré, Dominique Fanuel,
Pascal Fayolle, Marc Gogny, Roger Mellinger

Comité de rédaction

Philippe Baralon (Phylum)
Géraldine Blanchard (Alimentation - nutrition)
Corine Boucraut-Baralon (Diagnostic)
Émilie Bouhsira (Parasitologie - ENVT)
Didier Boussarie (NAC, praticien)
Marie-Christine Cadiergues (Dermatologie, E.N.V.T.)
Valérie Chetboul (Cardiologie, E.N.V.A.)
Luc Chabanne (Immunologie - Hématologie, VetAgro Sup)
Jean-Claude Desfontis (Pharmacie - toxicologie, Oniris)
Jack-Yves Deschamps (Médecine, Oniris)
Armelle Diquelou (Médecine, E.N.V.T.)
Alain Fontbonne (Reproduction, E.N.V.A.)
Marion Fusellier (Imagerie, Oniris)
Thibaut Cachon (Chirurgie, VetAgro Sup)
Isabelle Goy-Thollot (Urgences, VetAgro Sup)
Dominique Grandjean (Alimentation - nutrition, E.N.V.A.)
Jacques Guillot (Parasitologie - mycologie, Oniris)
Laetitia Jaillardon (Biologie clinique, Oniris)
Olivier Jongh (Ophtalmologie, praticien)
Christelle Maurey (Médecine interne, néphrologie, E.N.V.A.)
Xavier Pineau (Toxicologie, VetAgro Sup)
Nathalie Priymenko (Reproduction, E.N.V.T.)
Anne Roussel (Dermatologie, praticien)
Odile Sénécat (Médecine interne, Oniris)
Renaud Tissier (Pharmacie - toxicologie, E.N.V.A.)
Éric Viguié (Chirurgie, VetAgro Sup)

Publicité

Maryvonne Barbaray
NÉVA Europarc - 15, rue Le Corbusier
94035 CRÉTIL 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
VÉTÉRINAIRES ET ALIMENTAIRES - NÉVA
Revue membre du SPEPS
(syndicat de la presse
et de l'édition des professions de santé)
Prix du numéro : Praticiens : 86 € TTC
Institutions : 165 € TTC



SARL au capital de 7622 €
Associés : M. Barbaray-Savey, H., M., A. Savey
Siège social : Europarc - 15, Rue Le Corbusier
94035 CRÉTIL CEDEX
C.P.P.A.P 1022 T 80121 - I.S.S.N. 1637-3065
Impression : IMB - Imprimerie moderne de Bayeux
Z.I - 7, rue de la Résistance 14400 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.).

sommaire (suite)

- Fiche - Désinfection du matériel de chirurgie Maëva Sauger, Elsa Edery	89
- Fiche - Nettoyer et désinfecter les principaux dispositifs médicaux Julie Sauvaget, Anne Gogny	93
- Fiche - Comment nettoyer et désinfecter les endoscopes flexibles et les sondes endotrachéales Iris Miton, Elsa Edery	96
- Fiche - Comment administrer les médicaments anticancéreux par voie intraveineuse Éva Amrane, Elsa Edery	99
- Fiche - Conseils pour l'hospitalisation des animaux recevant des agents anticancéreux Éva Amrane, Elsa Edery	103

Gestion des déchets et des cadavres

- Règlements - Les déchets d'activité de soins dans la pratique vétérinaire des animaux de compagnie Jean-Michel Cappelier, Marion Guiguen	106
---	-----

4^e partie : PRISE EN CHARGE D'UNE SITUATION CRITIQUE

- Conduite à tenir face à une infection associée aux soins Christelle Debordeaux, Laurent Flaus	113
- Les maladies nosocomiales en clinique vétérinaire Juliette Roos	119
- Observation clinique - Exemple de prise en charge d'une série de cas d'infections associées aux soins par <i>Serratia marcescens</i> multirésistante Christelle Debordeaux	124

Nous remercions vivement pour leur contribution

Anne Gogny et Jean-Michel Cappelier qui ont orchestré ce numéro Hors-série
avec la collaboration de Marie Bouchard, Jean-Luc Cadoré,
Mathieu Manassero, Vanessa Neto

Nos remerciements également aux membres du conseil scientifique, et du comité de lecture

du NOUVEAU PRATICIEN VÉTÉRINAIRE canine-féline et notamment pour ce numéro Hors-série :

Pierre Bessière, Stéphane Bertagnoli, Séverine Boullier, Henri-Jean Boulouis,
Gilles Bourdoiseau, Christelle Debordeaux, Elsa Edery, Franck Floch, Alain Fontbonne,
Jacques Guillot, Lise Jacquerooux, Maria-Halima Laaberki, Émeline Maurice,
Hanna Mila, Céline Pouzot-Nevoiret, Emmanuel Topie

comité de lecture

Jérôme Abadie	Jérôme Couturier	Stéphane Junot	Brice Reynolds
Hélène Arnold-Tavernier	Julien Debeaupuits	Martine Kammerer	Florence Roque
Jean-Denis Bailly	Nicolas del Fabbro	Dimitri Leperlier	Dan Rosenberg
Jean-François Bardet	Amandine Drut	Bertrand Losson	Patricia Ronsin
Michel Baron	Francis Fieni,	Pierre Maisonneuve	Émilie Rosset
Ghita Benckroun	Franck Floch,	Yassine Mallem	Yves Salmon
Stéphane Bertagnoli	Pauline de Fornel	Laurent Marescaux	David Sayag
Emmanuel Bensignor	Julie Gallay	Lucile Martin-Dumon	Nicolas Soetart
Dominique Blanchot	Frédéric Gaschen	Philippe Masse	Ouadji Souilem (Tunisie)
Séverine Boullier	Emmanuel Gaultier	Pierre Moissonnier	Isabelle Testault
Patrick Bourdeau	Laurent Guilbaud	Bernard-Marie Paragon	Jean-Laurent Thibaud
Laurent Cauzinille	Dominique Héripert	Jean-Marc Person	Emmanuel Topie
Sylvie Chastant	Juan Hernandez	Didier Pin	Isabelle Valin
William Claude	Marine Hugonnard	Jean-Louis Pouchelon	Hélène Vandenberghe
Cécile Clercx (Liège)	Catherine Ibisch	Hervé Pouliquen	Émilie Vidémont-Drevon
Laurent Couturier	Nicolas Jardel	Benoît Rannou	