## éditorial

La dermatologie est une spécialité qui progresse, tant en connaissances fondamentales, qu'en connaissances cliniques et thérapeutiques ...

lors que le congrès mondial de dermatologie accueillait il y a quelques semaines plus d'un millier de participants, le **NOUVEAU PRATICIEN VÉTÉRINAIRE** canineféline consacre cette année son hors-série à la dermatologie.

L'évolution clinique d'un certain nombre de dermatoses depuis 20 ans que brosse B. Hubert dans l'article introductif montre que les choses changent (formes cliniques, races d'animaux rencontrées, traitements proposés). Pour illustrer cette évolution, nous avons choisi de présenter les aspects actuels, pathogéniques ou cliniques, de quelques dermatoses considérées bien connues, comme la teigne, la gale sarcoptique et la leishmaniose.

La dermatologie est une spécialité qui progresse comme le montrent l'ensemble des articles de ce hors-série, tant sur le plan des connaissances fondamentales, que sur celui de la clinique, ou encore, sur celui du diagnostic ou du traitement.

Les progrès en connaissance fondamentale concernent la biologie de la peau, l'étiologie et la pathogénie de certaines dermatoses. Ces connaissances nouvelles sont essentiellement celles de la dermatologie humaine et, bien que les données acquises chez l'Homme ne puissent pas être transposées au chien et au chat sans vérification, elles sont une aide indispensable pour réfléchir et mieux comprendre ce qui se passe chez les carnivores domestiques.

Les progrès dans la connaissance clinique sont abondamment illustrés. Il s'agit de dermatoses nouvellement identifiées. Il en est ainsi des infections bactériennes de la peau dues à des bactéries Gram négatif, de la straelensiose, de certaines alopécies du chien autres que les dysendocrinies, de certaines dermatoses virales et de la leishmaniose du chat. Il s'agit également de dermatoses qui bénéficient d'une meilleure description telles que les dermatoses auto-immunes, ou des affections à la pathogénie souvent complexe, les syndromes paranéoplasiques. Il s'agit aussi de dermatoses rares mais dont l'observation est de plus en plus fréquente, telles que les papillomatoses du chien.

Les progrès en connaissance fondamentale et en clinique permettent des avancées en thérapeutique, illustrées par l'exemple de la dermatite atopique. Ces progrès sont dus également à de nouveaux produits, en particulier des antiparasitaires. Il nous a paru important de décrire leur utilisation en collectivité. La thérapeutique en dermatologie se développe aussi grâce à une vision globale du traitement topique qui utilise des produits qui s'inspirent de plus en plus de ceux utilisés en cosmétologie de l'Homme.

L'actualité tient également aux modifications de nos habitudes de vie, en particulier la facilité d'effectuer des voyages lointains, auxquels participent les animaux familiers ou à l'occasion desquels un animal est ramené, plus ou moins légalement, en France métropolitaine. Ces animaux peuvent développer, après leur retour ou leur arrivée en France, une dermatose "exotique", véritable défi diagnostique pour le clinicien.

L'actualité est représentée par les progrès accomplis dans les méthodes de diagnostic, illustrés par l'imagerie lors d'otite et par l'identification précise de la nature d'un infiltrat cutané ou la mise en évidence d'un agent infectieux lors d'un examen histopathologique. Enfin, bien que cela ne soit encore que du domaine de la recherche, de nouvelles techniques d'imagerie non invasives et dynamiques sont en développement, telles que l'échographie et la microscopie confocale à balayage laser. Ces nouvelles méthodes d'investigation feront l'objet d'une publication ultérieure.

Un article sur l'exercice spécialisé en dermatologie et un témoignage montrent que généralistes et dermatologues ont un intérêt commun à établir entre eux des relations fructueuses. Pour finir, ce hors-série vous propose une sélection de communications du congrès mondial pour vous faire partager un maximum de nouveautés.

ensemble de ces articles montre les progrès réalisés dans différents domaines de la dermatologie, sans prétendre à l'exhaustivité. Ils vous proposent un regard neuf,
 "actualisé" sur des maladies.



**Didier Pin**Unité de Dermatologie
E.N.V.L.
1, avenue Bourgelat
69280 Marcy l'Étoile

## à suivre

- Un cas d'alopécie des robes diluées chez un Yorkshire Terrier de Nicolas Barbier, Caroline Vidal, Didier Pin
- Apport de l'histochimie et de l'immunohistochimie en dermatologie de Dorothée Watrelot-Virieux
- La P.C.R. en dermatologie de Corine Boucraut-Baralon
- Imagerie médicale : de nouvelles méthodes en dermatologie de Caroline Boulocher, Didier Pin
- Intérêt de la tomodensitométrie et de l'IRM pour les otites chez les carnivores de Sophie Segond