



# Guide pratique d'échographie canine et féline

*Cordula-Poulsen Nautrup, Ralf Tobias*

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

**Guide pratique d'échographie canine et féline** Cordula-Poulsen Nautrup, Ralf Tobias

L'échographie a connu un développement très rapide et relativement récent. Ces progrès ont changé de façon frappante les diagnostics en médecine vétérinaire. Le Guide Pratique d'Echographie canine et féline est la première version française d'un ouvrage de référence international sur le sujet. La discipline exige une connaissance précise de l'anatomie, une compréhension de l'espace en trois dimensions et beaucoup de pratique. La compilation de ce livre est dirigée par une anatomiste (Pr Cordula Poulsen Nautrup) et par un clinicien (Dr Ralf Tobias). Leur coopération conduit à une synthèse fructueuse des principes de base et de l'utilité pratique de l'échographie. L'ouvrage a pour but de présenter les indications de l'échographie, montrer ses limites et ses pièges et illustrer les différences souvent considérables entre les chiens et les chats. Une attention particulière a été portée à la qualité des illustrations. L'ouvrage comporte par ailleurs plus de 900 illustrations. Des schémas reproduisant les images échographiques ont été effectués pour documenter les conclusions importantes, de façon à préserver l'esthétique de chaque échogramme. Les abréviations n'ont pas été utilisées pour permettre une lecture plus facile. La comparaison entre les images ultrasonores bidimensionnelles et les pièces anatomiques en coupe transversale permettent d'aider le débutant à s'orienter échographiquement dans les différentes régions du corps. Des progrès plus récents, tels que le Doppler à codage couleur, sont présentés, discutés et comparés à d'autres méthodes d'imagerie telles que la radiographie, la tomодensitométrie et la scintigraphie. L'échographie Doppler conventionnelle n'est pas limitée au chapitre sur la cardiologie. Les derniers développements en échographie tridimensionnelle, les différentes formes d'examen interventionnels et le contrôle échographique de la cicatrisation osseuse sont présentés pour l'échographiste expérimenté.

 [Download Guide pratique d'échographie canine et féline ...pdf](#)

 [Read Online Guide pratique d'échographie canine et féline ...pdf](#)

# Guide pratique d'échographie canine et féline

*Cordula-Poulsen Nautrup, Ralf Tobias*

## **Guide pratique d'échographie canine et féline** Cordula-Poulsen Nautrup, Ralf Tobias

L'échographie a connu un développement très rapide et relativement récent. Ces progrès ont changé de façon frappante les diagnostics en médecine vétérinaire. Le Guide Pratique d'Echographie canine et féline est la première version française d'un ouvrage de référence international sur le sujet. La discipline exige une connaissance précise de l'anatomie, une compréhension de l'espace en trois dimensions et beaucoup de pratique. La compilation de ce livre est dirigée par une anatomiste (Pr Cordula Poulsen Nautrup) et par un clinicien (Dr Ralf Tobias). Leur coopération conduit à une synthèse fructueuse des principes de base et de l'utilité pratique de l'échographie. L'ouvrage a pour but de présenter les indications de l'échographie, montrer ses limites et ses pièges et illustrer les différences souvent considérables entre les chiens et les chats. Une attention particulière a été portée à la qualité des illustrations. L'ouvrage comporte par ailleurs plus de 900 illustrations. Des schémas reproduisant les images échographiques ont été effectués pour documenter les conclusions importantes, de façon à préserver l'esthétique de chaque échogramme. Les abréviations n'ont pas été utilisées pour permettre une lecture plus facile. La comparaison entre les images ultrasonores bidimensionnelles et les pièces anatomiques en coupe transversale permettent d'aider le débutant à s'orienter échographiquement dans les différentes régions du corps. Des progrès plus récents, tels que le Doppler à codage couleur, sont présentés, discutés et comparés à d'autres méthodes d'imagerie telles que la radiographie, la tomodensitométrie et la scintigraphie. L'échographie Doppler conventionnelle n'est pas limitée au chapitre sur la cardiologie. Les derniers développements en échographie tridimensionnelle, les différentes formes d'exams interventionnels et le contrôle échographique de la cicatrisation osseuse sont présentés pour l'échographiste expérimenté.

## Téléchargez et lisez en ligne Guide pratique d'échographie canine et féline Cordula-Poulsen Nautrup, Ralf Tobias

---

400 pages

Présentation de l'éditeur

L'échographie a connu un développement très rapide et relativement récent. Ces progrès ont changé de façon frappante les diagnostics en médecine vétérinaire. Le Guide Pratique d'Echographie canine et féline est la première

version française d'un ouvrage de référence international sur le sujet. La discipline exige une connaissance précise de l'anatomie, une compréhension de l'espace en trois dimensions et beaucoup de pratique. La compilation de ce livre est dirigée par une anatomiste (Pr Cordula Poulsen Nautrup) et par un clinicien (Dr Ralf Tobias). Leur coopération conduit à une synthèse fructueuse des principes de base et de l'utilité pratique de l'échographie. L'ouvrage a pour but de présenter les indications de l'échographie, montrer ses limites et ses pièges et illustrer les différences souvent considérables entre les chiens et les chats.

Une attention particulière a été portée à la qualité des illustrations. L'ouvrage comporte par ailleurs plus de 900 illustrations. Des schémas reproduisant les images échographiques ont été effectués pour documenter les conclusions importantes, de façon à préserver l'esthétique de chaque échogramme. Les abréviations n'ont pas été utilisées pour permettre

une lecture plus facile. La comparaison entre les images ultrasonores bidimensionnelles et les pièces anatomiques en coupe transversale permettent d'aider le débutant à s'orienter échographiquement dans les différentes régions du corps. Des progrès plus récents, tels que le Doppler à codage couleur, sont présentés, discutés et comparés à d'autres méthodes d'imagerie telles que la radiographie, la tomодensitométrie et la scintigraphie. L'échographie Doppler conventionnelle n'est pas limitée au chapitre sur la cardiologie. Les derniers développements en échographie tridimensionnelle, les différentes formes d'examen interventionnels et le contrôle échographique de la cicatrisation osseuse sont présentés pour l'échographiste expérimenté. Biographie de l'auteur

Le Professeur Cordula Poulsen Nautrup est spécialiste en anatomie vétérinaire à la Faculté de médecine vétérinaire de l'université de Munich.

Le Dr Ralf Tobias est spécialiste de la médecine des animaux de compagnie à l'école de médecine vétérinaire de Hanovre.

Download and Read Online Guide pratique d'échographie canine et féline Cordula-Poulsen Nautrup, Ralf Tobias #IFNW2TMUA54

Lire Guide pratique d'échographie canine et féline par Cordula-Poulsen Nautrup, Ralf Tobias pour ebook en ligne  
Guide pratique d'échographie canine et féline par Cordula-Poulsen Nautrup, Ralf Tobias  
Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres  
Guide pratique d'échographie canine et féline par Cordula-Poulsen Nautrup, Ralf Tobias à lire en ligne.  
Online Guide pratique d'échographie canine et féline par Cordula-Poulsen Nautrup, Ralf Tobias ebook  
Téléchargement PDF  
Guide pratique d'échographie canine et féline par Cordula-Poulsen Nautrup, Ralf Tobias  
Doc  
Guide pratique d'échographie canine et féline par Cordula-Poulsen Nautrup, Ralf Tobias  
Mobipocket  
Guide pratique d'échographie canine et féline par Cordula-Poulsen Nautrup, Ralf Tobias EPub  
**IFNW2TMUA54IFNW2TMUA54IFNW2TMUA54**