

Objectifs pédagogiques - Cours minutes Écho-Doppler niveau 2 – UVC4

Numéro du cours	Titre du cours minute	Objectifs pédagogiques
Cours n°1	Sténose aortique : signes échocardiographiques directs (généralités : partie 1)	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter les grandes caractéristiques de la sténose aortique chez le chien, puis celles des signes directs échocardiographiques 2D et TM les plus fréquemment associés à la cardiopathie</i>
Cours n°2	Sténose aortique : signes échocardiographiques directs (l'angle aorto-septal : partie 2)	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter la définition de l'angle aorto-septal, la façon de le calculer par examen échocardiographique et son influence potentielle sur l'apparition ou l'aggravation des sténoses aortiques chez le chien</i>
Cours n°3	Sténose aortique : signes échocardiographiques directs (sténoses sous-valvulaires : partie 3)	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les signes échocardiographiques directs 2D les plus fréquemment associés aux sténoses aortiques sous-valvulaires chez le chien</i>
Cours n°4	Sténose aortique : signes échocardiographiques directs (suite et fin : partie 4)	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les signes échocardiographiques directs 2D les plus fréquemment associés aux sténoses aortiques valvulaires et supra-valvulaires chez le chien</i>
Cours n°5	Sténose aortique : signes échocardiographiques indirects (partie 1)	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les signes échocardiographiques indirects 2D et TM les plus fréquemment associés aux sténoses aortiques chez le chien</i>
Cours n°6	Sténose aortique : signes échocardiographiques indirects (partie 2)	<i>L'objectif principal de ce cours (suite du précédent) est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les signes échocardiographiques indirects 2D les plus fréquemment associés aux sténoses aortiques évoluées chez le chien</i>
Cours n°7	Communication interatriale : signes échocardiographiques directs	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter les grandes caractéristiques de la communication interatriale chez les carnivores domestiques, puis celles des signes directs échocardiographiques 2D les plus fréquemment associés à la cardiopathie</i>
Cours n°8	Communication interatriale : signes échocardiographiques indirects	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les signes échocardiographiques indirects 2D et TM les plus fréquemment associés aux communications interatriales chez les carnivores domestiques</i>
Cours n°9	Communication interventriculaire : signes échocardiographiques directs	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter les grandes caractéristiques des communications interventriculaires chez les carnivores domestiques ainsi que leur classification, puis celles des signes directs échocardiographiques 2D les plus fréquemment associés à ces cardiopathies</i>
Cours n°10	Communication interventriculaire : signes échocardiographiques indirects	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les signes échocardiographiques indirects 2D et TM les plus fréquemment associés aux communications interventriculaires chez les carnivores domestiques</i>
Cours n°11	Communication interventriculaire : signes échocardiographiques associés	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les signes échocardiographiques 2D associés aux communications interventriculaires chez les carnivores domestiques</i>

Cours n°12	Persistance de canal artériel : signes échocardiographiques directs (partie 1)	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter les grandes caractéristiques de la persistance du canal artériel chez les carnivores domestiques ainsi que sa classification morphologique permettant de comprendre les signes directs échographiques de la malformation</i>
Cours n°13	Persistance de canal artériel : signes échocardiographiques directs (partie 2)	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les signes échocardiographiques directs 2D les plus fréquemment associés à la persistance du canal artériel chez les carnivores domestiques</i>
Cours n°14	Persistance de canal artériel : signes échocardiographiques indirects (partie 1)	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les signes échocardiographiques indirects 2D et TM les plus fréquemment associés à la persistance du canal artériel chez les carnivores domestiques</i>
Cours n°15	Persistance de canal artériel : signes échocardiographiques indirects (partie 2)	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les signes échocardiographiques indirects 2D et TM les plus fréquemment associés à la persistance du canal artériel évoluée (stade 5 échocardiographique) chez les carnivores domestiques</i>
Cours n°16	Persistance de canal artériel : complications	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les signes échocardiographiques 2D des complications possibles de la persistance du canal artériel chez les carnivores domestiques</i>
Cours n°17	Dysplasies mitrales non sténosantes : signes échocardiographiques directs	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter les grandes caractéristiques des dysplasies mitrales chez les carnivores domestiques ainsi que les signes directs échographiques 2D les plus fréquemment associés à celles dites non sténosantes à l'aide d'exemples pratiques</i>
Cours n°18	Dysplasies mitrales sténosantes : signes échocardiographiques directs (mode 2D)	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter les différentes localisations des sténoses mitrales congénitales chez les carnivores domestiques ainsi que leurs principaux signes directs échographiques 2D à l'aide d'exemples pratiques</i>
Cours n°19	Dysplasies mitrales sténosantes : signes échocardiographiques directs (mode TM)	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les principaux signes directs échographiques TM associés aux sténoses mitrales congénitales chez les carnivores domestiques</i>
Cours n°20	Dysplasies mitrales non sténosantes : signes échocardiographiques indirects	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les principaux signes indirects échographiques 2D et TM associés aux dysplasies mitrales non sténosantes chez les carnivores domestiques</i>
Cours n°21	Dysplasies mitrales sténosantes : signes échocardiographiques indirects	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les principaux signes indirects échographiques 2D et TM associés aux dysplasies mitrales sténosantes chez les carnivores domestiques</i>
Cours n°22	Maladie d'Ebstein : signes échocardiographiques directs (partie 1)	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter les grandes caractéristiques de la maladie d'Ebstein chez le chien ainsi que ses principaux signes directs échographiques 2D à l'aide d'exemples pratiques</i>
Cours n°23	Maladie d'Ebstein : signes échocardiographiques directs (partie 2)	<i>L'objectif principal de ce cours (suite du précédent) est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les autres signes directs échographiques 2D associés à la maladie d'Ebstein chez le chien</i>
Cours n°24	Maladie d'Ebstein : signes échocardiographiques indirects	<i>L'objectif principal de ce cours est de présenter, à l'aide d'exemples pratiques, les principaux signes indirects échographiques 2D et TM associés à la maladie d'Ebstein chez le chien</i>