

Session n°1 – Anatomie électrique et électrophysiologie (2-3 octobre 2025)

J1

Histoire de l'électrocardiographie	V Saponaro
Principes physiques d'électrocardiographie et axe électrique	V Saponaro
Pause-café	
Technique de réalisation de l'électrocardiogramme	V Saponaro
Dérivations précordiales	R Santilli
Justification des ondes électrocardiographiques	R Santilli
Pause déjeuner	
TD/TP (3 heures)	Service Cardio

J2

Electrophysiologie et pathophysiologie	R Santilli
Anatomie électrique normale et pathologique	R Santilli
Pause-café	
Spécificité du nœud sinusal	R Santilli
Spécificité du nœud atrioventriculaire, faisceau de His et réseau de Purkinjie	R Santilli
Démo ECG	Cardioline
Pause déjeuner	
QCM et examen de validation	Service Cardio

Session n°2 – Tachyarythmies (18-19 décembre 2025)

J1

Arythmogenèse	M Perego
Tachyarythmies supraventriculaires 1	R Santilli
Pause-café	
Tachyarythmies supraventriculaires 2	R Santilli
Fibrillation atriale	R Pariaut
Tachycardie ventriculaire 1	R Pariaut
Pause déjeuner	
TD/TP (3 heures) + Démo ECG (Cardioline)	Service Cardio

J2

Tachycardie ventriculaire 2	R Pariaut
Cartographie - 3D Mapping	Wheihow Hsue
Pause-café	
Syncope	M Perego
Mort subite	V Saponaro
Mort subite chez le Berger Allemand et le Boxer	R Santilli
Pause déjeuner	
QCM et examen de validation	Service Cardio

Session n°3 – Bradycardies (19-20 février 2026)

J1

Introduction à l'examen Holter	V Saponaro
Bloc atrioventriculaire	V Saponaro
Pause-café	
Blocs de branche	V Saponaro
Pitfalls morphologiques et conduction cachée	V Saponaro
Cas cliniques	Service Cardio
Pause déjeuner	
TD/TP (3 heures)	Service Cardio

J2

Actualités chez le cheval	L Tanquerel
Cas cliniques	L Tanquerel
Pause-café	
Rythmologie des NAC	C Berker
ECG pour la faune sauvage	T Grégoire
Cas cliniques	C Berker/T Grégoire
Pause déjeuner	
QCM et examen de validation	Service Cardio

Session n°4 – Approche multidisciplinaire aux troubles du rythme (16-17 avril 2026)

J1

Sémiologie des troubles du rythme	V Saponaro
Relation électromécanique cardiaque	V Saponaro
Pause-café	
Conséquences hémodynamiques et échocardiographiques des arythmies	V Saponaro
Complications arythmiques lors d'anesthésie	S Marotto
Choix du protocole d'anesthésie en fonction de l'arythmie	S Marotto
Pause déjeuner	
TD/TP (3 heures)	Service Cardio

J2

Urgences en rythmologie et cardioversion	P Verwaerde
Réanimation et pacing externe	P Verwaerde
Pause-café	
Holter implantable, Télémétrie et Télé médecine	Abbott
Cas cliniques	Service Cardio
Démo Holter	Cardioline
Pause déjeuner	
QCM et examen de validation	Service Cardio

Session n°5 – Mycardiopathie arythmogène – Maladies systémiques (4-5 juin 2026)

J1

Dépistages des mycardiopathies arythmogènes	V Saponaro
Echocardiographie lors de mycardiopathies arythmogènes	V Saponaro
Pause-café	
Actualités en mycardiopathie arythmogène chez l'Homme	-----
Rythmologie interventionnelle chez l'Homme	N Lellouche
Urgences en rythmologie humaine	-----
Pause déjeuner	
TD/TP (3 heures)	Service Cardio

J2

Maladie systémique et troubles du rythme	M Kurtz
Cas cliniques	M Kurtz
Pause-café	
Visite du service de Cardiologie	Service Cardio
Approche à la consultation de rythmologie	Service Cardio
Discussion autour de la préparation du cas clinique pour l'examen final	Service Cardio
Pause déjeuner	
QCM et examen de validation	Service Cardio

Session n°6 – Traitement des troubles du rythme (2-3 juillet 2026)

J1

Pharmacologie et toxicologie des antiarythmiques et effet pro-arythmogène	R Tissier
Examen Holter pas à pas 1	M Perego
Pause-café	
Examen Holter pas à pas 2	R Santilli
Importance des réflexes hémodynamiques	M Perego
Dysfonction et maladie sinusale (SSS)	M Perego
Pause déjeuner	
TD/TP (3 heures) + Démo pacemaker (Abbott)	Service Cardio

J2

Choix du protocole d'anesthésie lors d'implantation de pacemaker	Alexandre Chebroux
Stimulation cardiaque chez les petits animaux	R Santilli
Pause-café	
Stimulation cardiaque lors de maladie sinusale chez le chien	M Perego
Ablation d'arythmie supraventriculaire chez les petits animaux	R Santilli
Ablation d'arythmie ventriculaire chez les petits animaux	R Santilli
Pause déjeuner	
QCM et examen de validation	Service Cardio