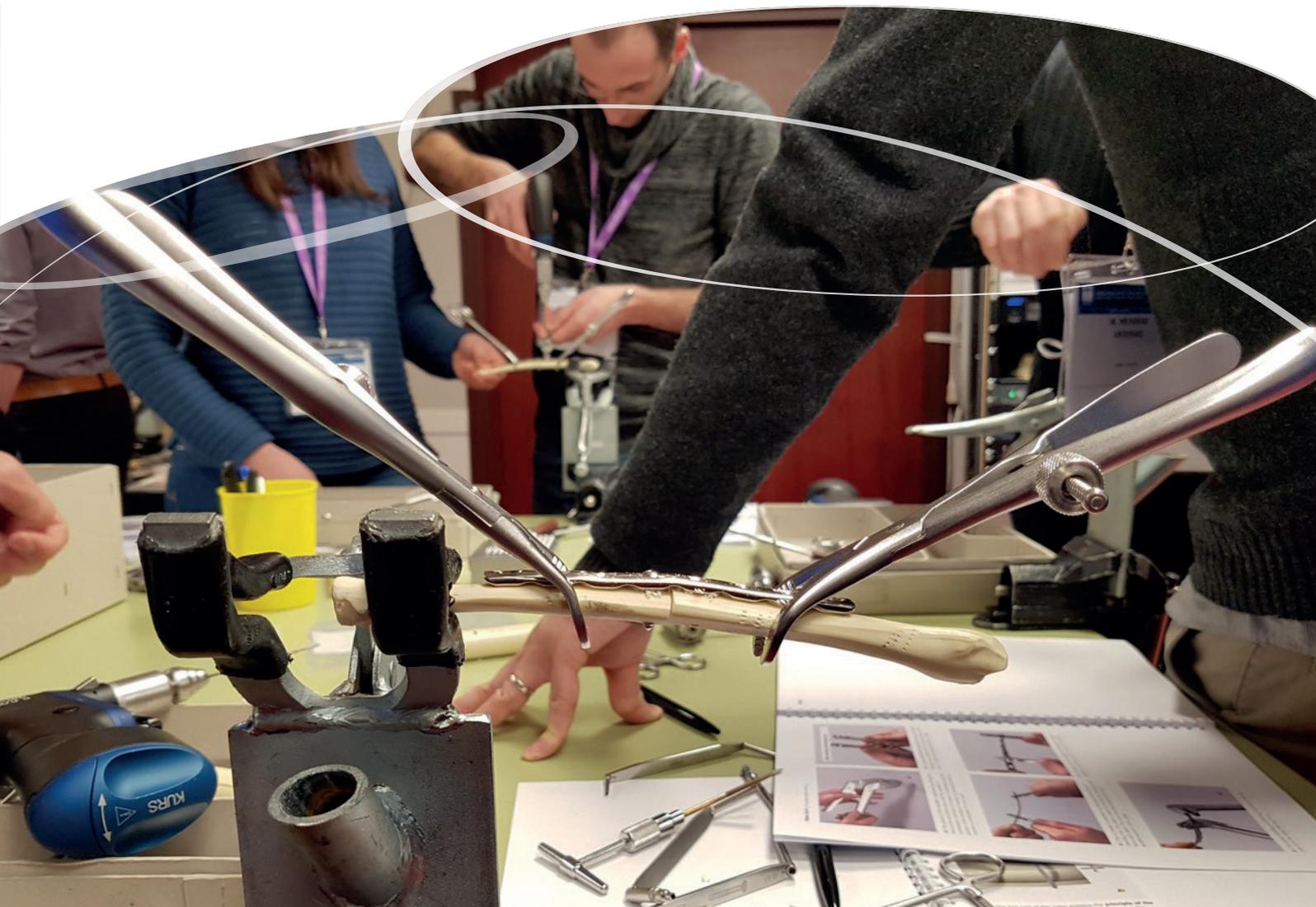


Programme

# AOVET - Cours d'initiation de traitement des fractures - petits animaux

Du 28 au 31 janvier 2018, Paris, France



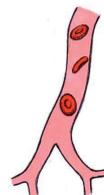
Improving  
patient care  
across species

## Énoncé des Valeurs de l'AO

AOVET s'engage à améliorer la qualité des soins grâce à un enseignement de pointe, à travers des présentations de spécialistes de haut niveau et la pratique des techniques chirurgicales sur des modèles anatomiques. Cette combinaison d'enseignement bien éprouvée permet au chirurgien vétérinaire d'appliquer la théorie dans la pratique en vue d'améliorer ses techniques de traitement pour le bénéfice des patients et de leurs propriétaires.

## Les principes de traitements des fractures de l'AO

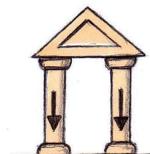
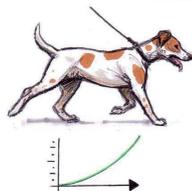
Réduction de la fracture et / ou alignement pour restaurer des rapports anatomiques normaux



Préservation de l'apport sanguin aux tissus mous et à l'os grâce à une technique chirurgicale atraumatique (voie d'abord limitée et adaptée, techniques de réduction et d'alignement préservant l'os et les tissus mous...)



Mobilisation active contrôlée précoce et ré-éducation fonctionnelle de la région lésée et du patient dans son ensemble.



Fixation de la fracture offrant une stabilité absolue ou relative adaptée au type de fracture, mais également en tenant compte de l'os fracturé, du patient et de l'état des tissus mous.

AOVET was founded in 1968 in Waldenburg, Switzerland with the help of Dr Fritz Straumann. He believed that the animals should also profit from the progress made in human fracture management. In 1968, several veterinarians met at the AO courses in Davos and decided to initiate veterinary fracture management courses on a worldwide basis. From the beginning, the veterinary fracture management courses involved lectures and practical exercises and, since then, more than 15'000 veterinarians from 45 countries have attended AOVET courses.

## Content

- 2 Énoncé des Valeurs
- 2 Les principes de traitements des fractures de l'AO
- 3 Cher AOVET participant
- 4 Objectif Pédagogique
- 4 Information cours
- 5 Directeurs du Cours
- 5 Conférenciers
- 6 Dimanche, 28 janvier, 2018
- 7 Lundi, 29 janvier, 2018
- 8 Mardi, 30 janvier, 2018
- 9 Mercredi, 31 janvier, 2018
- 10 Organisation du cours et Information et logistique
- 10 Information générale
- 11 Lieu du cours
- 12 Cours prochain

## Dear AOVET participant

We welcome you to this AOVET course and hope that your experience here will encourage you to become more interested in the AO community, specifically in AOVET.

**What is AOVET?** We are veterinarians associated with the AO Foundation and we form one of the organization's four Specialties along with AOCMF, AOSpine and AOTrauma. The goal of all Specialties is to integrate applied and clinical research, education and community development functions into one direction for the benefit of our members, stakeholders and patients.

**How can AOVET help you?** By working together and forming a dynamic group, we improve our ability to focus and leverage our resources, expertise and skills. This leads to better results and more rewards and benefits for our members.

**Why should you join AOVET?** WE NEED YOU! By joining AOVET you will become part of the veterinary family within the AO Foundation. Through this membership you will develop lifelong friendships with leading veterinary specialists in trauma care as well as with key players in human CMF, Spine and Trauma surgery. Being involved with these stimulating groups will help you to expand your "knowledge network" and will provide new opportunities to advance veterinary trauma care.

Yours sincerely,



**Carl Kirker-Head**  
Chairperson AOVET



**Alessandro Piras**  
Chair AOVET Education Commission

## Objectif Pédagogique :

L'objectif pédagogique du Cours AO de Traitement des Fractures (cours d'Initiation) est de donner des connaissances de base sur le traitement des fractures chez le chien et le chat, en mettant en adéquation la lésion fracturaire, le choix raisonné de la technique opératoire et celui du matériel adapté. Sont abordés des informations sur la biomécanique, les principes de réduction et de fixation des fractures, et bien sûr la guérison osseuse. Les différents implants utilisés et leurs principes d'utilisation sont exposés, ainsi que la gestion du péri-opératoire.

Les cours théoriques sont accompagnés chaque jour de 2 à 4 heures de Travaux Pratiques consacrés au traitement de fractures standardisées sur os synthétiques. L'utilisation d'un important matériel vidéo s'ajoute à la présence des nombreux instructeurs. De multiples discussions ainsi que des discussions autour de "cas cliniques interactifs" sont également au programme.

## Information cours

Renouvellement et Nouveautés !

Forts du grand succès de ces dernières années, le Cours "AO" de Traitement des Fractures est reconduit en 2018.

Comme les quatre années précédentes, pour sa 29<sup>e</sup> édition, il est organisé selon un nouveau modèle répondant aux nouvelles exigences de conformité des grands industriels. C'est donc un cours plus concentré (3 jours et demi) pour le même nombre d'heures de conférences et de travaux pratiques avec encore plus de cas cliniques.

Suite aux nombreuses demandes, les deux cours, 2015 et 2016, ont été des cours de perfectionnement. Le cours d'initiation 2017 était très attendu et a été un grand succès.

Ce cours a été complet très vite et, compte tenu du nombre limité de places disponibles de par l'organisation des travaux pratiques, de nombreuses demandes d'inscription n'ont pu être satisfaites. Nous avons donc reconduit un cours d'Initiation en 2018.

Il se déroulera de nouveau à Paris à l'hôtel Concorde Montparnasse où un étage de congrès entier sera privatisé. Le lieu est bien adapté à la taille et au fonctionnement de notre cours. L'accès est aisé à partir des aéroports ou des gares parisiennes.

Modalités d'apprentissage:

Contrôle d'acquisition des connaissances

Validation

24 heures, 25 minutes de formation

Attestation de Présence

Cette formation vous apporte 2,17 CFC, valeur qui sera doublée si la note obtenue lors de l'évaluation des connaissances est supérieure à la moyenne (24h25 se déclinant en 13h15 d'exposé, 3h10 de travaux dirigés, 8h de travaux pratiques).

## Directeurs du Cours



**Erik Asimus**  
Toulouse, France



**Jean Pierre Cabassu**  
Marseille, France

## Conférenciers

André Autefage	France
Julien Cabassu	France
Loic Dejardin	USA
Iban Irubetagoyena	France
Mike Kowaleski	USA
Dimitri Leperlier	France
Bruno Peirone	Italie
Guillaume Ragetly	France
Günter Schwarz	Autriche

## Des instructeurs de haut niveau et renouvelés :

L'AOVET a invité quatre jeunes conférenciers français et quatre conférenciers étrangers (USA, Italie, Autriche) à se joindre aux piliers du cours. Tous ont suivi une formation spécifique à l'AO pour travailler leurs talents d'éducateurs.

Pour la deuxième année, les dernières innovations en terme de transmission des connaissances médicales seront mises en œuvre avec, en particulier, l'envoi de questionnaires avant et après le cours, à la fois pour mieux adapter l'enseignement aux attentes des participants et pour évaluer leur progression. La première expérience dans ce domaine en 2017 avait recueilli un grand succès.

## Dimanche, 28 janvier, 2018

HORAIRES	PROGRAMME	
15:30-17:30	Accueil - Remise des dossiers	
17:30-17:50	Introduction au cours	
17:50-18:20	L'AO Foundation et l'AOVET	J P Cabassu
18:20-18:40	Biomécanique et classification des fractures	A Autefage
18:40-19:00	Guérison osseuse dans des conditions instables	B Peirone
19:00-19:20	Guérison osseuse dans des conditions stables	D Leperlier
19:20-20:00	Discussion	Faculté

# Lundi, 29 janvier, 2018

HORAIRES	PROGRAMME	
<b>Les Implants et leur utilisation 1</b>		
08:30-08:55	Vis : principes et applications. Vis de plaque, vis de position, vis de traction	G Ragetly
08:55-09:20	Application d'une plaque après reconstruction anatomique	D Leperlier
09:20-09:50	Application d'une plaque sans reconstruction anatomique	I Irubetagoyena
09:50-10:00	Discussion	Faculté
10:00-10:30	PAUSE - EXPOSITION COMMERCIALE	
10:30-10:55	Les systèmes DCP et LC-DCP	G Ragetly
10:55-11:20	Le système LCP	E Asimus
11:20-11:50	Autres Plaques (Reconstruction, sécable,..)	B Peirone
11:50-12:20	Discussion	Faculté
12:20-14:00	PAUSE REPAS	
<b>Les Implants et leur utilisation 2</b>		
14:00-16:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>Principes de la vis de traction et de la vis de position</li> <li>Humérus, partie latérale du condyle – Fracture Stabilisation avec une vis de traction et une broche de Kirschner anti-rotatoire</li> <li>Le modelage des plaques</li> <li>Diaphyses radiale et ulnaire – Fracture transversale Stabilisation à l'aide d'une plaque LC-DCP utilisée comme plaque de compression dynamique.</li> </ul>	J P Cabassu, E Asimus
16:00-16:30	PAUSE - EXPOSITION COMMERCIALE	
16:30-16:30	Broches et clous	L. Dejardin
16:50-17:10	Cerclages : Principes et Application	J. Cabassu
17:10-17:30	Haubans : principes et applications	I. Irubetagoyena
17:30-19:00	Discussion de cas de fractures 1 (TDI)	A.Autefage, I.Irubetagoyena

## Mardi, 30 janvier, 2018

HORAIRES	PROGRAMME	
<b>Principes de la chirurgie ostéo-articulaire</b>		
08:00-10:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Techniques de pose du cerclage</li> <li>• Fémur – Fracture-avulsion du grand trochanter – Haubanage</li> <li>• Diaphyse humérale – Fracture oblique courte Fixation avec une vis de traction indépendante et la plaque LC-DCP utilisée comme plaque de neutralisation.</li> </ul>	J P Cabassu, E Asimus
10:00-10:30	Pause - Exposition commerciale	
10:30-10:50	Choix des Voies d'abord	B Peirone
10:50-11:10	Principes de la chirurgie atraumatique	J P Cabassu
11:10-11:30	Techniques et matériel de réduction	M Kowaleski
11:30-12:10	Discussion	Faculté
12:10-14:00	PAUSE REPAS	
<b>Fractures des jeunes, Fractures articulaires, Fractures des os plats</b>		
14:00-16:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LCP 2.4 10 trous sur fémur de chat</li> <li>• LCP 2.4 12 trous sur tibia de chat</li> <li>• Fémur – Fracture comminutive Fixation à l'aide d'un clou intramédullaire et de la plaque LC-DCP utilisée comme plaque d'alignement</li> </ul>	J P Cabassu, E Asimus
16:00-16:30	Pause - Exposition commerciale	
16:30-16:50	Fractures épiphysaires chez le jeune	J Cabassu
16:50-17:15	Fractures diaphysaires chez le jeune	I Irubetagoyena
17:15-17:40	Fractures de la mandibule	D Leperlier
17:40-18:05	Principes de traitement des fractures articulaires	G Schwarz
18:05-18:30	Luxations sacro-iliaques et Fractures du bassin	J P Cabassu
18:30-19:30	Discussion de cas de fractures 2 (TDI)	J Cabassu, D Leperlier

## Mercredi, 31 janvier, 2018

HORAIRES	PROGRAMME	
	<b>Pré et Post-opératoire 1</b>	
08:00-10:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fracture oblique de l'ilium stabilisée avec une plaque LC-DCP 2.7 6 trous</li> <li>Fracture de l'acétabulum (plaque de reconstruction : VP1220.06 Recon. Plate 2.7, straight, 6 holes)</li> </ul>	J P Cabassu, E Asimus
10:00-10:30	PAUSE - EXPOSITION COMMERCIALE	
10:30-10:50	Conditions de l'asepsie	G Ragetly
10:50-11:10	Post-opératoire, suivi	G Schwarz
11:10-12:40	Discussion de cas de fractures 3 (TDI)	A Autefage, G Ragetly
12:40-14:10	PAUSE REPAS	
	<b>Pré et Post-opératoire 2</b>	
14:10-14:30	Interprétation radiologique des fractures et de leur guérison	L Dejardin
14:30-14:50	Diagnostic des complications	J Cabassu
14:50-15:10	Erreurs techniques	M Kowaleski
15:10-15:30	Utilisation raisonnée des Antibiotiques en Chirurgie Orthopédique	E Asimus
15:30-16:00	PAUSE - EXPOSITION COMMERCIALE	
16:00-17:10	Discussion de cas de fractures 4 (TDI)	A Autefage, L Dejardin
17:10-17:40	Discussion finale	Faculté
17:40	Clôture du cours	

## Organisation du cours et Information et logistique

### **AO Foundation AOVET**

Stettbachstrasse 6  
8600 Dübendorf, Switzerland  
Phone +41 44 200 2491/92  
Email [info@aovet.org](mailto:info@aovet.org)

[www.aovet.org](http://www.aovet.org)

### **Renseignements Scientifiques**

Erik Asimus  
[e.asimus@envt.fr](mailto:e.asimus@envt.fr)

### **Inscriptions**

AFVAC  
40, rue de Berri, 75008 PARIS  
Email : [beatrice@afvac.com](mailto:beatrice@afvac.com)  
Tél : +33 1 53 83 91 05  
<https://afvac.com/les-formations/29eme-cours-ao-de-traitement-des-fractures-cours-d-initiation>

### **La conformité dans l'organisation du cours**

Dans les pays où l'AO n'a pas de bureau mais offre des événements d'Education Professionnelle, l'AO coopère avec des sociétés partenaires pour l'organisation logistique ainsi que la communication avec les participants dans la langue locale. Dans ces cas, l'AO a mis des Règles et des process en place (Letter of Secondment, AO Foundation—Principles of AO Educational Events) pour s'assurer que cette collaboration n'a pas d'impact sur le curriculum, le programme scientifique ou la sélection des orateurs.

## Information générale

### **Tarif d'inscription**

Jusqu'au 15/12/2017

Adhérent AFVAC ou AOVET : 1070 €  
Non-Adhérent AFVAC ou AOVET:1200 €

Après le 15/12/2017

Adhérent AFVAC ou AOVET : 1250 €  
Non-Adhérent AFVAC ou AOVET:1380 €

Inclus dans les frais : sac avec matériel du cours, déjeuners, pauses, frais pédagogique, certificat de participation.

**N° organisme de formation AFVAC : 11 75 170 63 75**

Cette formation est susceptible d'être prise en charge par les fonds d'assurance formation et les organismes de gestion des congés de formation.

### **Les directifs d'évaluation**

Tous les cours AOVET appliquent le même processus d'évaluation, soit ARS (système de réponse d'audience) ou des questionnaires papier et crayon. Cela permettra à l'AOVET de s'assurer que nous continuons de répondre à vos besoins de formation.

### **Propriété intellectuelle du cours**

Les supports de cours, des présentations et des études de cas sont la propriété intellectuelle de la faculté de cours. Risques et restrictions légales consultables sur [www.aofoundation.org/legal](http://www.aofoundation.org/legal)

L'enregistrement, la photographie ou la copie de conférences, exercices pratiques, discussions de cas

ou de tout autre matériel de cours est strictement interdit. L'AO Foundation se réserve les droits de filmer, photographier et enregistrer les événements. Par conséquent, nous informons les participants que leur image peut apparaître sur les enregistrements. L'AO Foundation considère que les participants sont d'accord pour que leur image soit utilisée en interne par l'AO ou tout autre domaine et soit également accessible en externe.

### **Sécurité**

Le port du badge est obligatoire pour l'accès aux conférences et travaux pratiques.

### **Assurance**

Les organisateurs se déchargent de toute responsabilité en cas d'accidents ou de vols durant la période de cours.

### **Téléphone portable**

Les téléphones portables doivent être éteints à l'entrée des salles de conférence et de travaux pratiques.

### **Code Vestimentaire**

Informel

### **Certificat**

Les certificats AOVET seront remis à la fin du cours.

### **Langue**

Français

## Lieu du cours

### Hôtel Concorde Montparnasse

Place de Catalogne  
40 rue du Commandant Mouchotte,  
75014 Paris

Tél : +33 (0) 1.56.54.84.00  
Fax +33 (0) 1 56 54 84 44

## Hébergement

Réservation directe à l'Hôtel Concorde Montparnasse, 40 rue du Commandant Mouchotte, Paris  
Ana NOVIK Hôtel Concorde Montparnasse  
Place Catalogne – 40 rue du Commandant René Mouchotte – 75014 Paris  
Tel. : +33 (0)1.56.54.84.40  
Fax : +33 (0)1.56.54.84.84  
anovik@hotel-montparnasse.com

Tarif garanti  
Web : <http://www.hotel-montparnasse.com>  
Code Offre Spéciale: AFVAC18

Tarif préférentiel jusqu'au 15 Décembre 2017.

Chambre double : Nuit avec petit déjeuner buffet :  
Chambre "classique" 180 € TTC  
Chambre "deluxe" 215 € TTC

Chambre single : Nuit avec petit déjeuner buffet :  
Chambre "classique" 170 € TTC  
Chambre "deluxe" 205 € TTC



## Cours prochain

22.03.2018	24.03.2018	AOVET Course—Masters in Advanced Techniques of Minimal Invasive Plate Osteosynthesis (MIPO)	Cremona	Italy
26.03.2018	28.03.2018	AOVET Course—Masters in Small Animals Front Limb Deformities	Cremona	Italy
19.04.2018	22.04.2018	AOVET Course—Principles in Small Animal Fracture Management	Columbus OH	USA
19.04.2018	22.04.2018	AOVET Course—Advanced Techniques in Small Animal Fracture Management	Columbus OH	USA
19.04.2018	22.04.2018	AOVET Course—Principles in Large Animal Fracture Management	Columbus OH	USA
26.04.2018	28.04.2018	AOVET Kurs—Fortgeschrittenenkurs für Frakturversorgung und Orthopädie beim Kleintier	Salzburg	Austria
28.04.2018	01.05.2018	AOVET Master Course—Canine Sport Medicine Traumatology	Dubrovnik	Croatia
02.05.2018	03.05.2018	AOVET Master Course—Exotic Animals	Dubrovnik	Croatia
04.05.2018	06.05.2018	AOVET Course—Principles in Small Animal Fracture Management	tbd	Poland
18.05.2018	20.05.2018	AOVET Course—Principles in Small Animal Fracture Management	Medellin	Colombia
21.05.2018	24.05.2018	AOVET Course—Principles in Small Animal Fracture Management	Taipei	Taiwan
04.06.2018	06.06.2018	AOVET Course—Principles in Small Animal Fracture Management	Yokohama	Japan
04.06.2018	06.06.2018	AOVET Course—Advanced Techniques in Small Animal Fracture Management	Yokohama	Japan
12.06.2018	14.06.2018	AOVET Kurs—Fortgeschrittenenkurs für Frakturversorgung und Orthopädie beim Kleintier	Norderstedt	Germany
15.06.2018	16.06.2018	AOVET Kurs—Basiskurs für Osteosynthese beim Hund	Norderstedt	Germany
14.06.2018	16.06.2018	AOVET Course—Principles in Small Animal Fracture Management	Madrid	Spain
14.06.2018	16.06.2018	AOVET Course—Advanced Techniques in Small Animal Fracture Management	Madrid	Spain
14.10.2018	16.10.2018	AOVET Course—Principles in Small Animal Fracture Management	Oxford	UK
14.10.2018	16.10.2018	AOVET Course—Advanced Techniques in Small Animal Fracture Management	Oxford	UK
10.12.2018	13.12.2018	Davos Courses 60 year Anniversary AO Foundation	Davos	Switzerland

AOVET inspires, sets high standards,  
and aids in success. AOVET is a family.  
**Be a part of AOVET now!**

# AOVET Membership Packages

**REGISTERED USER  
FREE**



Educational Events



AOVET Newsletters

**MEMBER PLUS  
CHF 135.00**

 <p>CaseBase</p>	 <p>Surgery Reference</p>	 <p>Insights</p>	 <p>Veterinary Surgery Online</p>
 <p>Videos &amp; Webinars</p>	 <p>ScienceDirect online Journals</p>	 <p>10% Discount on AO Publications</p>	 <p>Member Directory</p>
 <p>Orthovetsupersite Online</p>	 <p>VCOT Online</p>	 <p>Vet Med Resource Online</p>	 <p>Fellowship Opportunities</p>

To join the AOVET community, just register on our website at [www.aovet.org](http://www.aovet.org)