

Programme de formation

Intitulé de la formation Biologie clinique : des machines, des Hommes.. et des pièges !

Date(s) 29/09/2026

Lieu 116 avenue du Docteur Jean Dupuy
19100 Brive-la-Gaillarde
France



Présentation générale

Nouvelles machines, analyses complexes de plus en plus accessibles en clinique, biomarqueurs, le vétérinaire dispose aujourd'hui d'un véritable arsenal pour étayer ses diagnostics. Néanmoins, aucun résultat chiffré sec, aucune image microscopique seule, n'est jamais « juge de paix » et doit toujours s'interpréter à la lumière des conditions pré-analytiques, des autres examens réalisés, et de la clinique. C'est pour ne pas tomber dans les pièges qui nous sont ainsi tendus au quotidien lors de nos analyses, que l'AFVAC Auvergne Limousin a décidé d'organiser cette journée, et d'inviter notre consœur Cathy TRUMEL, Professeure de biologie médicale à l'ENVT et référence en la matière.

Analyse d'urine, biochimie rénale, hématologie, hémostase, elle passera en revue les grandes erreurs à connaître... et tentera de nous piéger à travers des cas cliniques !

Attention, cette journée qui se déroulait auparavant traditionnellement à Varetz se déplace à Brive-la-Gaillarde, pour avoir lieu un MARDI, dans l'enceinte prestigieuse du Stadium de Rugby, dans les locaux flambant neufs de la nouvelle tribune nord, avec vue plongeante sur le stade et l'équipe professionnelle !

Comme un jour de match, nous vous attendons nombreux au Stadium !

Moyens pédagogiques : ordinateur, vidéoprojecteur et le support pédagogique envoyé avant la formation par mail.

Objectifs pédagogiques

- Réalisation et interprétation d'une analyse d'urine en clinique et en laboratoire.

- Interpréter les paramètres biochimiques utilisés pour l'évaluation de la fonction rénale.
- Interpréter un hémogramme et un frottis sanguin.
- Interpréter un bilan d'hémostase.

Durée de la formation 7h00

Validation Cette formation vous apporte 0.51 CFC. Une évaluation des connaissances sous forme de QCM sera envoyée en fin de formation, permettant le doublement des points de formation continue.

Prérequis Être vétérinaire ou étudiant vétérinaire.

Contact scientifique Xavier Aubineau (email: xavier.aubineau@wanadoo.fr, tel: +33 6 84 17 41 10)

Programme détaillé de la formation

29/09/2026 08:30-09:00	Accueil des participants		
29/09/2026 09:00-09:45	Cours	L'analyse d'urine au chevet du patient : des gestes simples...aux pièges fréquents (bandelette, sédiment)	Catherine Trumel
29/09/2026 09:45-10:00	Discussion	Discussion autour de l'analyse d'urine en clinique	Catherine Trumel
29/09/2026 10:00-10:45	Cours	L'analyse d'urine au laboratoire : approfondir... sans se laisser piéger (RPCU, BRAF, électrophorèse)	Catherine Trumel
29/09/2026 10:45-11:00	Discussion	Discussion autour de l'analyse d'urine en laboratoire	Catherine Trumel
29/09/2026 11:00-11:30	Pause		
29/09/2026 11:30-12:00	Travaux dirigés	Cas clinique en autonomie sur l'analyse d'urine : à vous de jouer !	Catherine Trumel
29/09/2026 12:00-12:45	Cours	La fonction rénale : urée, créatinine, SDMA... et tout ce que cela ne dit pas	Catherine Trumel
29/09/2026 12:45-13:00	Discussion	Discussion autour de l'exploration biologique de la fonction rénale	Catherine Trumel

29/09/2026
13:00-14:30 Déjeuner

29/09/2026 14:30-15:00	Travaux dirigés	Cas clinique en autonomie sur l'exploration biologique de la fonction rénale : à vous de jouer !	Catherine Trumel
29/09/2026 15:00-15:45	Cours	Hémogramme et frottis sanguin : regarder au-delà des chiffres pour éviter les pièges	Catherine Trumel
29/09/2026 15:45-16:00	Discussion	Discussion autour des pièges en hématologie	Catherine Trumel
29/09/2026 16:00-16:30	Travaux dirigés	Cas clinique en autonomie sur l'hématologie : à vous de jouer !	Catherine Trumel
29/09/2026 16:30-17:00	Pause		
29/09/2026 17:00-17:45	Cours	L'hémostase : les indispensables... et les pièges qu'on préfère oublier	Catherine Trumel
29/09/2026 17:45-18:00	Discussion	Discussion autour de l'exploration de l'hémostase	Catherine Trumel
29/09/2026 18:00-18:30	Travaux dirigés	Cas clinique en autonomie sur l'hémostase : à vous de jouer !	Catherine Trumel

Formateurs Trumel Catherine (DV, Dip. ECVCP, PhD)

Contact inscription Bernadette Hudé (email: bhude@afvac.com, tel: +33 1 53 83 91 62)