

Analyse sanguine avancée

POURQUOI Y ASSISTER ?

Ce module aborde les indications et interprétations des analyses sanguines en urgence (hémogramme, biochimie et évaluation acido-basique). L'origine, le diagnostic et la prise en charge de certaines pathologies seront développées plus en détails (IMHA, ITP, coagulopathie). Enfin, l'indication et la mise en place d'une transfusion seront revues.

PROGRAMME

Vendredi 9 janvier 2026 | 8h-17h

Évaluation acido-basique, interprétation de l'hématologie, gestion de l'hypo- et l'hyperglycémie.

Samedi 10 janvier 2026 | 8h-17h

Workup et stabilisation de l'anémie, de l'IMHA, de l'ITP et des troubles de la coagulation.

Dimanche 11 janvier 2026 | 8h-12h30

Cas cliniques et transfusion

OBJECTIFS

- Mesurer les bénéfices et les risques d'une autotransfusion chez un patient en hémorragie sévère et expérimenter la technique d'autotransfusion en respectant les principes de sécurité et d'asepsie.
- Préparer une transfusion de sang total en respectant les protocoles de compatibilité sanguine.
- Argumenter pour ou contre l'utilisation d'une transfusion en fonction du cas clinique.
- Argumenter l'utilité des tests de coagulation (TP, TCA, D-dimères) pour diagnostiquer une coagulopathie.
- Distinguer les causes primaires (coagulopathies, thrombopénies) et secondaires (ulcères, tumeurs) des hémorragies.
- Interpréter les anomalies des paramètres biochimiques en fonction des affections sous-jacentes.
- Analyser les résultats d'une numération formule sanguine (NFS) pour identifier les anomalies hématologiques.
- Évaluer les anomalies de l'équilibre acido-basique en fonction des résultats de l'analyse sanguine et interpréter les causes sous-jacentes d'une acidose ou d'une alcalose métabolique ou respiratoire.
- Différencier les types d'anémie (régénérative vs non régénérative) en fonction des examens hématologiques.
- Justifier le choix des tests diagnostiques en fonction du type d'anémie suspecté.
- Interpréter les anomalies du frottis sanguin et des tests immunologiques permettant de diagnostiquer une anémie hémolytique à médiation immune (IMHA) ou une thrombopénie immune (ITP).
- Développer un protocole de prise en charge thérapeutique pour un patient atteint d'IMHA ou d'ITP.
- Sélectionner les examens complémentaires nécessaires pour identifier la cause d'une anémie.
- Inférer des hypothèses diagnostiques à partir des modifications observées sur un hémogramme.



LES SPÉCIALISTES INTERVENANTS



Dre Nadja Sigrist

DACVECC, DECVECC
Médecin vétérinaire spécialisé en médecine d'urgence et soins intensifs, ancienne médecin-chef de service de l'unité de soins intensifs de l'hôpital vétérinaire de Zurich, auteur, professeur, et consultant en soins vétérinaires critiques.

Inscriptions



Langue
Français



Places limitées
12 à 15 participants



Tarif
CHF 1'200