

Contrôle de compétence: CIE 5**DCO g Réalisation de travaux de laboratoire****Nom de l'apprenti-e****Cabinet****Signature de la direction des CIE****Signature du formateur ou de la formatrice**

	Objectifs	Atteints	Partiellement atteints	Non atteints		Ponctualité	Matériel amené	Hygiène personnelle adaptée ¹	Remarques	Visa
5a	Laboratoire en général, hygiène et analyses urinaires en laboratoire: Les apprenti-e-s travaillent en respectant les directives d'hygiène du laboratoire. Ils éliminent les déchets résultant des travaux de laboratoire conformément aux directives officielles et établissent leur poste de travail suivant ce concept.									
	Ils utilisent la centrifugeuse, le microscope et le réfractomètre et nettoient les appareils à la fin des travaux de laboratoire.									
	Les apprenti-e-s offrent leur assistance pour le prélèvement d'échantillons et préparent l'urine pour les analyses. Ils effectuent les analyses chimiques et									

¹ Vêtements adaptés, cheveux attachés, ongles courts et sans vernis

	Objectifs	Atteints	Partiellement atteints	Non atteints		Ponctualité	Matériel amené	Hygiène personnelle adaptée ¹	Remarques	Visa
	physiques de l'urine et consignent les résultats dans un procès-verbal.									
5b	Analyses d'urine: Les apprenti-e-s consolident l'acquisition des méthodes de base pour mener une analyse d'urine complète. Ils évaluent le résultat de l'examen en termes de vraisemblance.									
5c	Hématologie I: Les apprenti-e-s offrent leur assistance lors du prélèvement des échantillons sanguins. Ils effectuent une analyse hématologique.									
5d	Analyses de chimie clinique I: Les apprenti-e-s maîtrisent les mesures pré-analytiques pour la préparation du sérum et du plasma. Ils diluent les échantillons selon le calcul qu'ils ont effectué à la main. Ils peuvent utiliser deux appareils d'analyses différents conformément aux directives et calculer les résultats des analyses après dilution.									
5e	Hématologie II: Les apprenti-e-s reconnaissent les types de leucocytes sans modifications pathologiques et peuvent les dénombrer dans une formule sanguine différentielle. Ils calculent le nombre absolu des différents types de leucocytes et consignent le résultat dans un procès-verbal.									

	Objectifs	Atteints	Partiellement atteints	Non atteints		Ponctualité	Matériel amené	Hygiène personnelle adaptée ¹	Remarques	Visa
5f	Parasitologie I: Les apprenti-e-s maîtrisent les différentes méthodes de détection des œufs d'helminthes en respectant les mesures d'hygiène. Ils décrivent les œufs de vers qu'ils ont trouvés et les définissent.									
5g	Parasitologie II: Les apprenti-e-s décrivent les types de prélèvement de selles et préparent le matériel pour les analyses. Ils examinent les échantillons sur un plan semi-quantitatif et quantitatif pour détecter les différents types et stades d'endoparasites. Ils décrivent les produits parasitaires qu'ils ont trouvés et les définissent.									
5h	Parasitologie III: Les apprenti-e-s prélèvent les échantillons appropriés pour détecter les arachnides et insectes. Ils examinent le matériel préparé, décrivent les ectoparasites et les définissent.									
5i	Hématologie III: Les apprenti-e-s analysent le sang EDTA avec l'appareil hématologique. Ils reconnaissent les types de leucocytes des différentes espèces animales et leurs modifications pathologiques au microscope et peuvent les dénombrer dans une formule sanguine différentielle. Ils calculent le nombre absolu des différents types de									

	Objectifs	Atteints	Partiellement atteints	Non atteints		Ponctualité	Matériel amené	Hygiène personnelle adaptée ¹	Remarques	Visa
	leucocytes et consignent le résultat dans un procès-verbal.									
5 k	Immunologie: Les apprenti-e-s effectuent des tests rapides immunologiques qualitatifs et semi-quantitatifs à partir de divers échantillons.									
5l	Hématologie IV: Les apprenti-e-s effectuent une formule différentielle du frottis sanguin. Ils évaluent les érythrocytes, dénombrent les normoblastes dans le frottis sanguin et corrigent le nombre de leucocytes.									
5 m	Analyses de chimie clinique II: Les apprenti-e-s effectuent un contrôle de qualité avec les appareils d'analyses. Ils notent les résultats dans un procès-verbal et les interprètent. Ils analysent les échantillons des patients et vérifient leur vraisemblance au vu du profil de fonction organique.									
5 n	Hématologie V: Les apprenti-e-s reconnaissent les parasites sanguins les plus fréquents dans un frottis sanguin. Ils évaluent le nombre de thrombocytes dans un frottis sanguin. Ils analysent le frottis sanguin au microscope avec tous les paramètres nécessaires.									

	Objectifs	Atteints	Partiellement atteints	Non atteints		Ponctualité	Matériel amené	Hygiène personnelle adaptée ¹	Remarques	Visa
5 o	Mycologie: Les apprenti-e-s préparent un milieu nutritif pour les dermatophytes avec les échantillons correctement prélevés. Ils lisent l'échantillon après l'incubation et interprètent le résultat. Ils reconnaissent les <i>Malassezia</i> dans une préparation directe au microscope.									