



UNIVERSITÉ
LAVAL

Direction des services vétérinaires

Procédure normalisée de fonctionnement

Objet : Examen physique des grandes espèces de laboratoire	Numéro : O-1
Portée : Ceci est une directive de la Direction des services vétérinaires à l'intention des utilisateurs et du personnel des animaleries de l'Université Laval et des centres de recherche affiliés.	
Préparée par Jessie Tremblay <i>Technicienne en santé animale conformité, Direction des services vétérinaires</i>	Date : 3 janvier 2012
Modifiée par Daphnée Veilleux-Lemieux <i>Vétérinaire, Direction des services vétérinaires</i>	Date : 9 juin 2016
Révisée par Anne-Marie Catudal <i>Vétérinaire, Direction des services vétérinaires</i>	Date : 9 juin 2016
But : Décrire les procédures d'examen physique s'appliquant aux grandes espèces de laboratoire.	Version 3

Généralités

- L'examen physique régulier des animaux est nécessaire afin d'assurer un bon suivi de santé des animaux.
- La fréquence des examens physiques varie en fonction de l'espèce, du protocole et des recommandations du vétérinaire et/ou du CPA (voir tableau 1).
- L'examen sommaire inclut une observation générale de l'animal ne nécessitant pas la prise des signes vitaux et peut être effectué par un technicien en santé animale.
- L'examen vétérinaire inclut l'observation de l'animal et la prise des signes vitaux et doit être effectué par un vétérinaire.
- Toute observation ou mesure anormale doit être signalée rapidement à un vétérinaire, afin d'assurer le suivi médical de l'animal.
- L'identification de l'animal doit être vérifiée avant de commencer.

Procédure examen sommaire

- Utiliser le formulaire d'examen sommaire grandes espèces pour compiler les données.

Inspection à distance

- Observer d'abord l'animal dans son environnement.
- Vérifier son apparence générale, sa posture, son comportement et son état mental.
- Vérifier la présence et l'apparence de fèces et d'urine dans la cage.
- Vérifier la consommation d'eau et de nourriture.

Données physiologiques

- Peser l'animal et noter son poids.
- Si l'animal a perdu du poids ou semble en avoir pris beaucoup, refaire une deuxième pesée et inscrire que la donnée a été vérifiée.
- Si l'animal a perdu 20 % ou plus de son poids corporel, aviser immédiatement un vétérinaire.
- Lorsque possible, vérifier et noter le temps de remplissage capillaire.

Examen physique

- Vérifier et noter l'état de chair de l'animal (voir tableau 2).
- Observer l'animal du bout du nez à la queue.
- Palper l'animal afin de détecter des masses, de la sensibilité, etc.
- Noter toute anomalie dans le formulaire d'examen sommaire grandes espèces (voir tableau 3 et tableau 4).
- Aviser le vétérinaire de toute condition affectant le bien-être de l'animal.

Soins généraux

- Prodiger des soins généraux pendant l'examen, selon le besoin :
 - couper les griffes;
 - nettoyer les oreilles;
 - vider les glandes anales (chiens);

- nettoyer les glandes inguinales (lapins);
- autres soins au besoin.

Tableau 1 : Fréquence minimale des examens physiques complets

Animaux	Fréquence d'examen sommaire	Fréquence d'examen vétérinaire
Animaux subissant une chirurgie	1 fois le jour de la chirurgie au besoin *	-----
Animaux sous immunosuppresseurs	1 fois par semaine	1 fois par mois
Chiens, chats, lapins, furets, porcs et ruminants	À l'arrivée, puis 1 fois aux 2 mois en alternance avec les examens vétérinaires	1 fois aux 2 mois en alternance avec les examens sommaires
Primate non humain	À l'arrivée, puis 1 fois aux 4 mois en alternance avec les examens vétérinaires	1 fois aux 4 mois en alternance avec les examens sommaires

*Une pesée est obligatoire; un examen sommaire est requis si l'animal présente des signes anormaux. Un vétérinaire doit être consulté obligatoirement pour décider de la tenue de la chirurgie.

Tableau 2 : Évaluation de l'état de chair

Indice	État	Description
1/5	Émacié	Les côtes, vertèbres lombaires et les os du bassin sont évidents lors de l'examen à distance. Absence de gras corporel et faible masse musculaire.
2/5	Mince	Les côtes sont facilement palpables et peuvent être visibles lors de l'examen à distance. Le haut des vertèbres lombaires est visible. Absence de gras palpable.
3/5	Idéal	Les côtes sont palpables sans excès de gras. Lorsque l'animal est regardé de côté, l'abdomen est légèrement rentré.

4/5	Embonpoint	Les côtes sont difficilement palpables. Des dépôts de gras sont évidents au niveau de la colonne vertébrale et de la base de la queue. Apparence générale enrobée.
5/5	Obèse	Dépôts de gras importants au niveau de la cage thoracique, de la colonne et de la base de la queue. Dépôts de gras aussi présents au niveau du cou et des membres. Abdomen distendu.

Vous trouverez des images illustrant les différents indices d'état de chair chez le chien et le chat à l'adresse suivante : <http://vet.osu.edu/vmc/body-condition-scoring-chart>

Tableau 3 : Observation point par point

Paramètre	Signes cliniques	Spécification
Comportement	Activité augmentée Activité diminuée Ataxie État mental diminué Léchage excessif Stéréotypé Vocalisation	Décrire le comportement
Apparence générale	Alopécie Ataxie Convulsion Décubitus latéral Démarche anormale Dos voûté Incoordination Maigre Mue anormale Obèse Poil hérissé Poil huileux Poil taché Tremblement Boiterie	Spécifier la région Spécifier soutenue ou non Spécifier la région Spécifier la région Spécifier la région et la couleur Spécifier la région et la sévérité

Condition générale	Chaud au toucher Faible Froid au toucher Hypersensibilité Masse Tonus musculaire diminué	Spécifier la région et les dimensions
Appétit	Augmenté Diminué	
Fèces	Absentes Couleur anormale Liquidés Molles Mucoïdes Quantité augmentée Quantité diminuée	Spécifier la couleur
Urine	Absente Couleur anormale Quantité augmentée Quantité diminuée Trouble	Spécifier la couleur
Hydratation	Déshydratation TRC élevé	Légère, modérée ou sévère Préciser le TRC
Tête	Asymétrique	
Nœuds lymphatiques	Absents Grosseur anormale	Spécifier petit ou gros
Peau	Couleur anormale Écaillée Enflure Galée Lésion Lésion avec écoulement Pâle Papule Parasites externes Sèche	Spécifier la région et la couleur Spécifier la région Spécifier la région Spécifier la région Spécifier la région Spécifier la région et la couleur Spécifier la région Spécifier la région Spécifier la région

Yeux (spécifier droit ou gauche)	Couleur anormale Désalignement Écoulement Enflure Énophthalmie Exophthalmie Lésion Lésion avec écoulement Manquant Opacité	Spécifier la région et la couleur Spécifier la couleur Spécifier la région Spécifier la région Spécifier la région et la couleur
Oreilles (spécifier gauche ou droite)	Écoulement Enflure Huileuse Tache	Spécifier la couleur
Bouche	Couleur anormale Dent brisée Dent manquante Enflure Gingivite Hypersalivation Lésion Lésion avec écoulement Malocclusion Muqueuses pâles Muqueuses sèches Tartre	Spécifier la couleur et la région Spécifier la région Spécifier la région Spécifier la région et la couleur
Museau	Couleur anormale Écoulement Enflure Éternuement Lésion Lésion avec écoulement	Spécifier la couleur Spécifier la couleur Spécifier la couleur
Cou & dos	Asymétrie Enflure Os dorsaux proéminents	Spécifier la région
Thorax	Enflure	Spécifier la région

Abdomen	Distension abdominale Enflure	Spécifier la région
Extrémités (spécifier droit ou gauche, avant ou arrière)	Extrémité manquante Extrémité amputée Enflure Griffe brisée Queue courbée	Spécifier la région Spécifier la région Spécifier la région Spécifier la région
Urogénital	Cryptorchidie Écoulement Enflure Peau sexuelle	Spécifier la région et la couleur Spécifier la région Primate non humain
Anus	Écoulement Enflure	Spécifier la couleur
Circulatoire	Arythmie Bradycardie Pouls anormal Souffle cardiaque Tachycardie TRC plus de 2sec.	Trop faible ou trop fort
Respiratoire	Bradypnée Difficile Halètement Saccadée Sons anormaux Tachypnée	

Tableau 4 : Régions du corps

Classe	Régions
Tête	Bouche Cavité auriculaire droite ou gauche Conjonctive Crâne Dent Gencive Joue Langue Lèvre Menton Narine droite ou gauche Nez Œil droit ou gauche Oreille droite ou gauche Palais Paupière droite ou gauche, inférieure ou supérieure Péri orbital droit ou gauche
Aspect dorsal	Aspect dorsal entier Dorsal cervical Dorsal thoracique Interscapulaire Sacrum Scapulaire droit ou gauche
Aspect ventral	Abdomen Anus Aspect ventral entier Glande mammaire Pénis Prépuce Scrotum Urogénital Vagin Ventral cervical Ventral thoracique

Extrémités	Doigt (spécifier quel doigt et quelle patte) Griffe (spécifier quel doigt et quelle patte) Membre antérieur droit ou gauche Membre postérieur droit ou gauche Orteil (spécifier quel doigt et quelle patte) Queue
Autres	Axillaire droit ou gauche Callosité ischiale droite ou gauche Inguinal droit ou gauche Masse

Mises à jour de la PNF		
Version 2	16 avril 2015	Modification des fréquences des examens. Ajout des examens sommaires versus les examens vétérinaires.
Version 3	9 juin 2016	Précision pour examen sommaire lors de chirurgies

Références

CCPA, *Manuel sur le soin et l'utilisation des animaux d'expérimentation*, 1993.

Site web : The OHIO State University, *College of Veterinary Medicine, Veterinary Medical Center*

Site web : Purina, *Understanding your dog's body condition*