



Site de la Chantrerie – 101, Route de Gachet - CS 50707 - 44307 NANTES CEDEX 03

Téléphone : 02 40 68 77 66 – Email : contact.laboniris@oniris-nantes.fr – Site web : https://laboniris.oniris-nantes.fr

PRÉLÈVEMENTS : IDENTIFIÉS (temps et nom du propriétaire)

SÉRUM (Tube sec) ou **PLASMA** (Héparine / EDTA, selon l'analyse)
obligatoirement CENTRIFUGÉS ou DÉCANTÉS et seul le **SURNAGEANT DOIT ÊTRE ENVOYÉ - CONGELATION INTERDITE**

ENVOI POSTAL : **rapide** accompagné de la demande d'analyse (à télécharger), d'un **CHÈQUE** (agrafé à la feuille de demande, à l'ordre du LDHVet) – 7 € à rajouter si vous utilisez une enveloppe pré-affranchie.

- **EXPLORATION GONADIQUE CHEZ LA CHIENNE, LA CHATTE OU LA FURETTE**
- **PRODUCTION ANORMALE D'HORMONES SEXUELLES PAR LES SURRÉNALES (TOUT CARNIVORE)**

PROCOLES RECOMMANDÉS

➤ **SUIVI DE CYCLE (Troubles de la Fertilité et Cycle Anormal)**

► L'exploration gonadique chez la femelle doit être réalisée au cours d'un cycle œstral, afin de contrôler la cinétique des deux principales hormones femelles (œstradiol et progestérone). Ceci nécessite au moins 7 prélèvements :

- 1^{er} prélèvement : dès le début du proœstrus
- 2^{ème}, 3^{ème}, 4^{ème} prélèvements : pendant l'œstrus présumé
 - CHIENNE : si possible à contrôler par des frottis
 - CHATTE : avant le coït, puis 24 h et 72 h après le coït
- 5^{ème} prélèvement : dès le début du diœstrus
- 6^{ème} prélèvement : 2 à 3 semaines après la fin de l'œstrus
- 7^{ème} prélèvement : 40 à 50 jours après la fin de l'œstrus

Estradiol + Progestérone
2 à 4 Tubes : 68 € ≥ 5 Tubes : 98 €

Estradiol + Progestérone + Prolactine
2 à 4 Tubes : 81 € ≥ 5 Tubes : 103 €

► Si la phase du cycle est inconnue : 3 prélèvements à 10 jours d'intervalle

➤ **RÉMANENCE OVARIENNE (animal castré)**

CHIENNE :

- 1^{er} prélèvement : dès l'apparition des signes de pseudo-chaieurs
- 1) **Si frottis d'œstrus** : injection d'HCG : CHORULON N.D.V. (Intervet) ou Gonadotrophine Chorionique ENDO N.D.H.
Dose 50 UI/kg en IM
- 2^{ème} prélèvement : 10 jours plus tard
- 2) **Si absence de frottis d'œstrus**
 - 2^{ème} prélèvement : 10 jours plus tard
 - 3^{ème} prélèvement : 10 jours plus tard

Estradiol + Progestérone : 68 €
Estradiol + Progestérone + Prolactine : 81 €

CHATTE / FURETTE :

- 1^{er} prélèvement : dès l'apparition des premiers signes de pseudo-chaieurs
- Lorsque l'œstrus est flagrant, injection d'HCG : CHORULON N.D.V. (Intervet) ou Gonadotrophine Chorionique ENDO N.D.H.
Dose 50 UI/kg en IM
- 2^{ème} prélèvement : 7 à 10 jours après l'injection d'HCG
- 3^{ème} prélèvement : en fonction du résultat du 2^{ème} prélèvement

Estradiol + Progestérone : 68 €
Estradiol + Progestérone + Prolactine : 81 €

➤ **PRODUCTION SURRENALIENNE D'HORMONES SEXUELLES**

CHIEN(NE), CHAT(TE) : Test avant et après stimulation à l'ACTH (SYNACTHENE)

- T0 : 1^{ère} prise de sang + injection IM d'ACTH
- T0 + 60 à 90 min : 2^{ème} prise de sang

17 OH Progestérone + Androstenedione : 56 €
Cortisol + 17 OH Progestérone + Androstenedione + Estradiol : 72 €

Dose de Synacthène : < 10 kg : ½ ampoule
> 10 kg : 1 ampoule

FURET(TE) : Après stimulation à l'ACTH (SYNACTHENE) Dose : ¼ ampoule pour un furet

- T0 + 60 à 90 min : prise de sang unique

17 OH Progestérone + Androstenedione : 42 €
Cortisol + 17 OH Progestérone + Androstenedione + Estradiol : 62 €

ENVOI DES PRÉLÈVEMENTS

Les prélèvements doivent être envoyés AU FUR ET À MESURE, le plus rapidement possible (CONGELATION INTERDITE) à l'adresse indiquée ci-dessus. ATTENTION, ils doivent être accompagnés des documents suivants :

- 1^{er} prélèvement ou prélèvement unique : la FEUILLE DE COMMÉMORATIFS et un chèque à l'ordre du LDHVet
- Prélèvements suivants : joindre UNIQUEMENT UN COUPON (nom vétérinaire, client, date)
- Dernier prélèvement : joindre le COUPON SPÉCIAL DERNIER PRÉLÈVEMENT

DELAIS DE RÉPONSE

Les dosages seront réalisés au fur et à mesure : 2 fois par semaine pour Estradiol/Progestérone - 1 fois par semaine pour Prolactine - 2 fois par mois pour 17 OH Progestérone et Androstenedione.

NE PAS OUBLIER DE NOUS SIGNALER LA FIN DU SUIVI (cf COUPON SPECIAL « DERNIER PRÉLÈVEMENT »)



DATE DE PRÉLÈVEMENT :
(Nous permet de connaître la durée d'acheminement postal)

VÉTÉRINAIRE :

e-mail (Pour envoi rapide des résultats) :

EXPLORATION GONADIQUE

ESTRADIOL

PROGESTERONE

PROLACTINE

TESTOSTERONE

EXPLORATION CORTICOSURRÉNALIENNE Avec stimulation à l'ACTH

ESTRADIOL

PROGESTERONE

17 OH PROGESTERONE

ANDROSTENEDIONE

CORTISOL

Règlement joint : oui non

AUTRE(S) DOSAGE(S) DEMANDE(S) :

ANIMAL

NOM : CHIENNE CHATTE FURETTE

RACE : Date de Naissance : Mois : ANNÉE : Castrée OUI NON

Poids: Kg DATE DES DERNIERES CHALEURS :

Si castrée : OVH OV Date :

PROPRIÉTAIRE

NOM : ADRESSE :

Prénom : Code Postal : VILLE :

CAS SUIVI : OUI Réf Labo : NON

TROUBLES DE LA REPRODUCTION :

- Rémanence ovarienne Galactorrhée de la pseudogestation Galactorrhée permanente
- Intervalles entre les chaleurs :
- Normaux Raccourcis Allongés Irréguliers
- Infécondité Avortement(s) Mortinatalité Refus du mâle Métrorrhagie Métrite
- Malformations anatomiques La femelle accepte le mâle mais reste vide Saillies infructueuses

SIGNES CLINIQUES ASSOCIÉS :

- Polyuro-polydipsie Anémie Perte de poids Prise de poids Distension abdominale Laxité ligamentaire
- Amyotrophie Fatigabilité Polyphagie Diarrhée Vomissements
- Troubles cutanés : Troubles nerveux : Troubles comportementaux :
- Troubles respiratoires : Troubles urinaires : Troubles cardiaques :

SIGNES BIOLOGIQUES : cf résultats ci-joint

Cholestérol : Triglycérides : Urée : Créatinine : Glucose :

PAL : Na⁺ : K⁺ : Numération formule : RAS Anomalies :

TRAITEMENTS ENTREPRIS AVANT LES PRÉLÈVEMENTS :

.....

EFFICACITÉ DU TRAITEMENT : très satisfaisant satisfaisant partiel nul

SUSPICION :

1er ENVOI Coupon à envoyer avec la feuille de commémoratifs

PHASE DU CYCLE :

DATE :

VÉTÉRINAIRE :

CLIENT :

Réservé au Laboratoire	T	NC <input type="checkbox"/>	ESTRADIOL : /	17 OH PG : /
		H <input type="checkbox"/>	PROGESTERONE : /	ANDRO : /
		L <input type="checkbox"/>	PRL : /	TESTO : /

2ème ENVOI

RAPPEL REF LABO :

PHASE DU CYCLE :

DATE :

VÉTÉRINAIRE :

CLIENT :

3ème ENVOI

RAPPEL REF LABO :

PHASE DU CYCLE :

DATE :

VÉTÉRINAIRE :

CLIENT :

4ème ENVOI

RAPPEL REF LABO :

PHASE DU CYCLE :

DATE :

VÉTÉRINAIRE :

CLIENT :

5ème ENVOI

RAPPEL REF LABO :

PHASE DU CYCLE :

DATE :

VÉTÉRINAIRE :

CLIENT :

6ème ENVOI

RAPPEL REF LABO :

PHASE DU CYCLE :

DATE :

VÉTÉRINAIRE :

CLIENT :

7ème ENVOI

RAPPEL REF LABO :

PHASE DU CYCLE :

DATE :

VÉTÉRINAIRE :

CLIENT :

8ème ENVOI

RAPPEL REF LABO :

PHASE DU CYCLE :

DATE :

VÉTÉRINAIRE :

CLIENT :

ATTENTION, dernier envoi

RAPPEL REF LABO :

PHASE DU CYCLE :

DATE :

VÉTÉRINAIRE :

CLIENT :