Comment intégrer les PAG à votre troupeau

Un test. De nombreux avantages.

Détection précoce des gestations
À partir de 28 jours après l'insémination.

Identification rapide des retours en chaleur
Reconfirmez rapidement les gestations lors de possibles retours en chaleur.

Outil disponible entre les préventives
Testez les vaches admissibles entre deux préventives pour réduire le nombre de jours ouvert moyen de votre troupeau.

Un échantillon adapté à vous
Échantillonnage flexible pour les vaches, génisses ou animaux non-lactants.



Insémination

Détection précoce

Confirmation

Votre troupeau. Votre horaire.
À votre rythme.

Prêts à vous lancer?

Créez un plan PAG adapté à votre troupeau :

1. Choisissez votre type d'échantillon
Sang ou lait

2. Choisissez votre rhythme
Chaque semaine, deux fois par semaine ou selon votre routine actuelle.

3. Transformez les résultats en actions
Utilisez le statut de gestation pour guider votre prochaine décision de régie d'élevage.

NovaVet

www.novavet.com
+1 418 929-7886
840, Rue du Houppier, Lévis QC G7A
info@novavet.com



Statut de gestation PAG

Dans le sang ou le lait

Savoir plus tôt, agir plus vite

Réponses précoces.
Plus grande fréquence.
Meilleur contrôle.

Test de gestation flexible dans le sang ou le lait dès 28 jours après l'insémination.

PAG = protéine associée à la gestation chez les ruminants

Pourquoi les PAG?

Efficacité
Gardez les Vaches en Mouvement.
Identifiez tôt le statut de gestation et évitez les délais avant la réinsémination.

Flexibilité
Testez Selon Votre Horaire.
Prélevez du lait ou du sang et soumettez de plus petits groupes d'échantillons selon ce qui convient à votre ferme.

Clarté
Donnez à Chaque Vache une Marche à Suivre Claire.
Classez les résultats et prenez les mesures appropriées.

Concentration
Misez sur L'expertise Vétérinaire.
Libérez votre vétérinaire de troupeau pour qu'il se concentre sur la santé globale du troupeau.

Résultats Fiables. **Retours concrets.**

	Échographie	Lait PAG	Sang PAG
Sensitivity	93-97%	96-99%	97-100%
Specificity	92-99%	94-95%	90-95%

L'analyse des PAG offre des performances comparables à l'échographie vétérinaire, avec la **flexibilité de tester tout au long du mois**.

Pourquoi augmenter la fréquence?

Des tests plus fréquents raccourcissent l'intervalle entre l'insémination et votre prochaine décision de régie d'élevage.

Exemple pour l'illustrer.

Si 3 vaches ouvertes sont identifiées 6 jours plus tôt chaque mois :

3
vaches ouvertes identifiées plus tôt chaque mois

×6
jours plus tôt pour la décision de régie d'élevage

×5 $/jour
valeur estimée de chaque jour ouvert

×12 mois

1 080 $/année

Moins de contraintes, **plus de temps libre**

L'analyse des PAGs dans le lait permet de limiter le temps passé dans un carcan, **réduisant ainsi les perturbations** et permettant à la vache de retourner plus rapidement à ses occupations.

1,1 heure de sauvée

Lorsque comparé au temps passé lors d'échographies transrectales dans le troupeau à l'étude.

Plus de temps pour leurs comportements habituels

Les vaches dont le lait a été testé ont marché davantage, se sont couchées plus souvent et pendant de plus courtes périodes, suggérant une moins grande perturbation **de leurs habitudes quotidiennes**.

+3,81 kg de lait/vache sur 7 jours

Observé avec l'analyse des PAG dans le lait comparativement à l'échographie.



Paudyal et al., 2025. JDS Communications 6:803-807.