

Le test d'ovulation Predi'Bov, réalisable en élevage, a pour but de déterminer avec précision le moment du pic de LH qui déclenche l'ovulation, afin de synchroniser l'insémination avec le moment de l'ovulation.

Contenu de la boîte

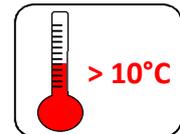
La boîte contient **5 tests d'ovulation**. Chaque test comprend 3 tubes et un flacon :

- tube 1, bouchon translucide, auquel est fixé le stick prêt à l'emploi
- tube 2, bouchon JAUNE (réactif)
- tube 3, bouchon BLEU (révélateur)
- un flacon de lavage (bouchon BLANC)

Conditions d'utilisation

Le test doit être réalisé dans une pièce où la température est supérieure à 10°C.

Si la température est inférieure à 10°C, garder le test dans votre poche.



Condition de conservation

La boîte doit être stockée au réfrigérateur à +4°C.

Prélèvement de sang

Le sang doit être collecté dans un vacutainer hépariné. Juste après le prélèvement, retourner 4-5 fois le tube pour bien mélanger le sang et l'héparine. Une pipette de prélèvement à usage unique vous est fournie pour vous permettre de transférer facilement le sang du vacutainer de prélèvement au tube 1 du test.

Réalisation du test

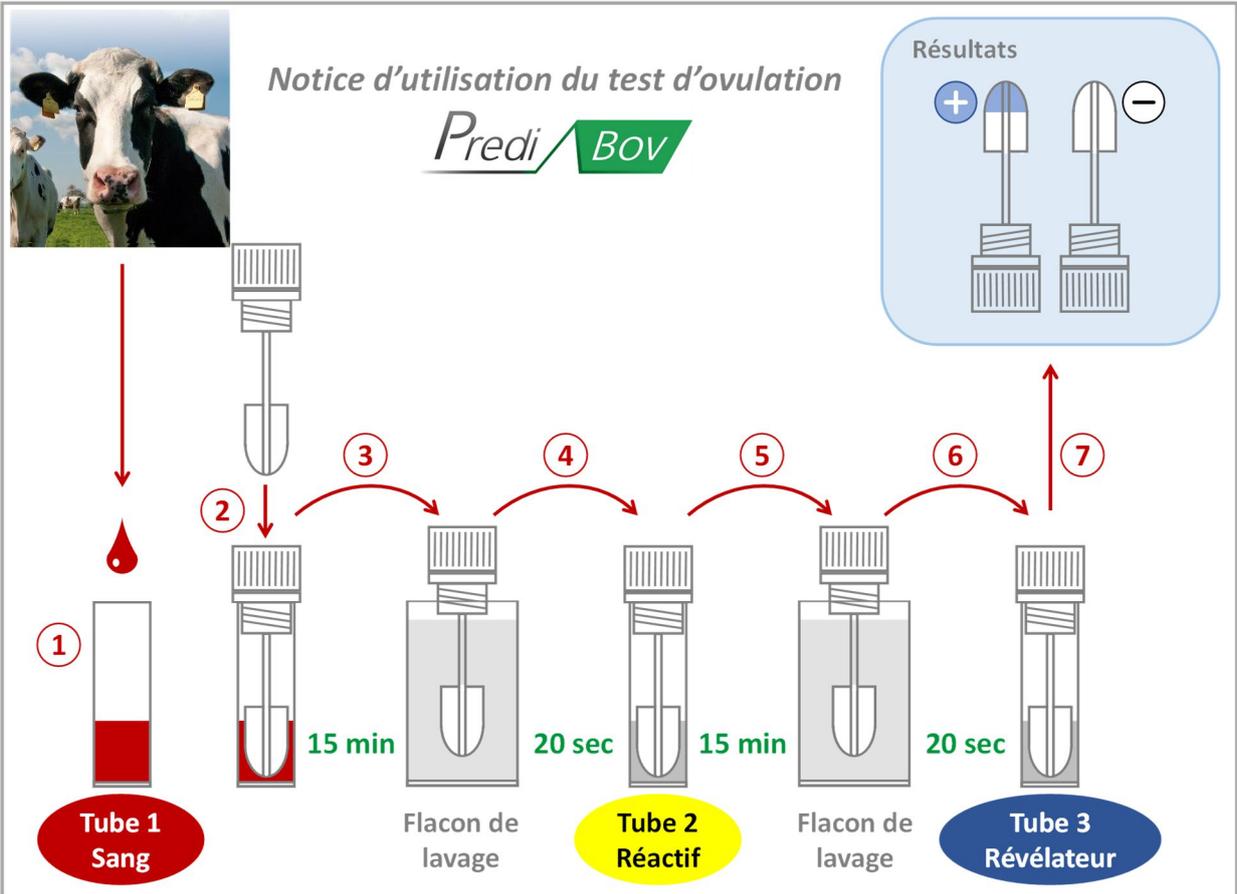


Attention: les incubations et les lavages sont des étapes essentielles pour la réussite du test.

1. Sortir un test (3 tubes + 1 flacon) du réfrigérateur **30 minutes** avant son utilisation.
2. Sortir le stick du tube 1. Poser le stick à l'envers sur le bouchon, attention de ne pas toucher ou souiller l'extrémité du stick.
3. Remplir la pipette de prélèvement avec le sang jusqu'au troisième trait MAXIMUM et la vider dans le tube 1 **en vous arrêtant au BAS de l'étiquette** (environ 5 gouttes de sang), puis revisser le stick sur le tube.
La limite de remplissage doit être respectée. Jeter la pipette à usage unique.
4. Laisser incuber **au minimum 15 minutes** (le bas du stick doit être immergé dans le sang).
5. ▪ Après 15 minutes d'incubation, sortir le stick du tube et **BIEN SECOUER plusieurs fois pour enlever le maximum de sang AVANT** de le plonger dans le flacon de lavage.
▪ Mettre le stick dans le flacon de lavage, fermer le flacon, et **SECOUER pendant 20 secondes** pour éliminer toute trace de sang.
▪ **BIEN SECOUER le stick plusieurs fois pour enlever tout le liquide** avant de le mettre dans le tube 2 (bouchon jaune).
6. Laisser incuber **au minimum 15 minutes** (le bas du stick doit être immergé dans le réactif).
7. ▪ Après 15 minutes d'incubation, **BIEN SECOUER** le stick plusieurs fois pour enlever le maximum de réactif **AVANT** de le plonger dans le flacon de lavage. Laver comme au point n°5.
▪ **BIEN SECOUER** le stick plusieurs fois avant de le mettre dans le tube 3 (bouchon bleu).
8. Laisser incuber **au minimum 10 minutes** (le bas du stick doit être immergé dans le révélateur).

Pour la lecture, dévisser et sortir le stick:

- Si le bas du stick est **bleu**: le test est **positif** et indique la présence du pic de LH. L'insémination doit être réalisée 10 heures après le prélèvement de sang. **Le test est positif quelque soit l'intensité du bleu.**
- Si le bas du stick est **blanc**: le test est **négatif** et montre l'absence de pic de LH. Dans ce cas, nous recommandons de réaliser un autre test 6 à 8 heures après.



Résumé des principales recommandations:

- Mettre le sang dans le tube 1 jusqu'à la base de l'étiquette, pas plus.
- Toujours éliminer le liquide restant sur le stick en le secouant avant et après chaque changement de tube et chaque lavage.
- Laver en secouant 20 secondes au minimum à chaque fois.

Stick négatif, présentant des points bleus	Stick négatif (blanc)	Stick positif (bleu clair)	Stick positif (bleu intermédiaire)	Stick positif (bleu foncé)
Cas où les consignes d'utilisation ci-dessus N'ONT PAS ÉTÉ suivies	Cas où les consignes d'utilisation ci-dessus ONT ÉTÉ suivies			

Contact et assistance technique

Jérémy DECOURTYE - Tel: +33 (0) 2 47 42 79 35 ; E-mail: jeremy.decourtye@repropharm.com