

Temps de coagulation

QuickVet

PT = Temps de Quick aPTT = Temps de Céphaline Activée

▶ Prise en compte d'un temps de coagulation prolongé

Il n'y a pas d'accord unanime sur le moment où considérer qu'un temps de coagulation prolongé est significativement prolongé. Les différentes méthodes pouvant être utilisées sont :

- % de changement par rapport à un échantillon de contrôle exécuté simultanément.
- % de changement ou augmentation absolue au-dessus de la valeur de référence supérieure.
- degré de changement.

► Sensibilité du test PT / aPTT

Les temps de coagulation PT / aPTT sont prolongés lorsque l'activité du facteur de coagulation est réduite d'environ 70%. Par conséquent, toute augmentation des temps de coagulation au-dessus de l'intervalle de référence est significative.

► Répétabilité du test

Il existe un coefficient de variation de 1,2% pour le temps de Quick et de 2,8% pour le temps de Céphaline Activée.

▶ Remarques

Un aPTT prolongé peut survenir :

- si le tube n'a pas été rempli jusqu'à la ligne de repère maximale.
- si l'analyse a été effectuée plus d'une heure après le prélèvement.