

# Intégration clinique de PerioMonitor™

Consultez le guide de référence rapide et les instructions d'utilisation (IFU) inclus dans votre trousse pour en savoir plus sur la procédure, les précautions, l'interprétation des résultats et l'entreposage de PerioMonitor™.

## Quand utiliser PerioMonitor™

- Tout rendez-vous pour mesurer la charge inflammatoire buccale et sensibiliser le patient à l'inflammation – effectuer le test avant le sondage ou l'instrumentation.
- Utilisations courantes :
  - Rappels d'hygiène
  - Examens de nouveaux patients
  - Évaluation pré-chirurgicale / implantaire
  - Suivi post-thérapie parodontale / réévaluation
  - Après des changements aux soins à domicile ou à la fréquence d'hygiène

## Procédure en clinique

### 1. Sélection du patient – Toute catégorie ci-dessus.

### 2. Moment du test PerioMonitor™ :

- Valeur de référence – avant le traitement
- Réévaluation – généralement 4 à 6 semaines après le traitement / l'intervention
- Suivi – lors des rappels

### 3. Procédure

- Réviser l'historique médical et dentaire
- Expliquer l'objectif
- Effectuer le test
- Lire le résultat, comparer la couleur à la carte de référence
- Documenter le résultat au dossier (+ photos si pertinent)

### 4. Communication des résultats

- Négatif / Bas : « Super, on continue comme ça. »
- Modéré / Élevé : « Votre bouche combat une inflammation – évaluons et traitons pour vous ramener vers la santé. »

# Intégration clinique de PerioMonitor™

## Procédure en clinique

### 5. Action clinique

Résultat du test	Action
Négatif	Entretien régulier ; renforcer les soins à domicile
Bas	Comme « Négatif », mais vérifier les zones avec inflammation et traiter
Modéré/Élevé	Sondage parodontal complet ; mettre à jour les radios au besoin ; débridement ; traitement professionnel complémentaire ; utilisation d'un rince-bouche antibactérien à domicile ; révision des habitudes de soins buccaux ; réévaluer dans 6–8 semaines

## Présenter PerioMonitor™ aux patients

« Avant de commencer vos soins, j'aimerais faire un test qui va me permettre de vérifier le niveau de santé de vos gencives. Ce test est rapide et confortable. Il va nous montrer si vos gencives combattent des bactéries. C'est très important d'avoir ce résultat, car si c'est le cas, même si vous n'avez pas de douleur, ces bactéries causent la destruction de votre os et la maladie de gencive. Selon le résultat, je serai en mesure de faire les soins appropriés et de vous recommander les produits à utiliser selon vos besoins.

## Comprendre PerioMonitor™

**PerioMonitor™** mesure les **neutrophiles buccaux** – des globules blancs libérés en réponse à l'inflammation locale dans la bouche. Il fournit un aperçu objectif de l'inflammation buccale causée par des conditions comme la gingivite, la parodontite ou les maladies péri-implantaires.

### **PerioMonitor™ :**

- Les résultats ne sont pas affectés par l'inflammation systémique (ex. : diabète), mais reflètent l'inflammation buccale déclenchée par ces conditions.
- Les résultats augmentent en présence de substances contenant des neutrophiles buccaux, tel que le sang ou l'exsudat.
- Évalue la santé buccale en temps réel, même avant l'apparition de signes cliniques.

# Intégration clinique de PerioMonitor™

## FAQ PerioMonitor™

**Q : La nourriture, les boissons, le tabac ou les rince-bouches influencent-ils les résultats ?**

R : Non. Le test est précis si vous respectez le rinçage de 15 secondes et l'attente de 2 minutes.

**Q : Les résultats sont-ils plus élevés pour les maladies péri-implantaires que pour les dents naturelles ?**

R : Oui. Les maladies péri-implantaires provoquent souvent plus d'inflammation — surveillez attentivement les implants.

**Q : Les maladies systémiques (comme le diabète) influencent-elles les résultats ?**

R : Non, mais ces conditions peuvent aggraver l'inflammation buccale, que PerioMonitor™ détecte.

**Q : Les médicaments tels que les antibiotiques ou anti-inflammatoires influencent-ils le test ?**

R : Non. Ils peuvent réduire les symptômes, mais PerioMonitor™ détecte toujours la véritable inflammation.

**Q : Les virus, rhumes ou maux de gorge interfèrent-ils ?**

R : Non. Ils n'affectent pas les neutrophiles buccaux, donc le test demeure précis.

**Q : Les changements hormonaux (ex. : grossesse, menstruation) ont-ils un impact ?**

R : Pas directement, mais ils peuvent augmenter l'inflammation buccale, ce qui peut faire augmenter les résultats.

**Q : Le stress ou l'immunosuppression influencent-ils les résultats ?**

R : L'immunosuppression est un terme général qui peut découler de médicaments, de conditions génétiques ou de maladies sous-jacentes. Chez les personnes immunosupprimées, les résultats de PerioMonitor peuvent être influencés par des variations de la réponse immunitaire, des profils de globules blancs ainsi que de la fonction ou de la migration des neutrophiles. Malgré cela, PerioMonitor demeure recommandé, puisqu'établir une base de référence personnelle grâce à des tests répétés permet de tenir compte de la variabilité individuelle.

**Q : La sécheresse buccale ou le manque de salive impactent-ils le test ?**

R : Non. Le liquide du test capture les neutrophiles des sillons gingivaux, pas de la salive.

**Q : Une blessure ou un traumatisme buccal pourrait-il influencer le résultat ?**

R : Un saignement actif ou une ulcération très étendue pourrait affecter le résultat.

**Q : Une infection endodontique peut-elle modifier les résultats ?**

R : Seulement si du pus ou de l'exsudat s'écoule dans la bouche — ils contiennent des neutrophiles.

**Q : Que faire si les résultats sont élevés, mais qu'il n'y a aucun signe d'inflammation ?**

R : Il pourrait s'agir d'une gingivite précoce (stade initial préclinique), d'un patient hyper-répondeur à la parodontite ou d'autres causes telles que la candidose, le cancer buccal ou le lichen plan. Si la situation n'est pas claire, refaire le test après 4 semaines.

# Intégration clinique de PerioMonitor™

## FAQ PerioMonitor™

**Q : Quand peut-on refaire le test après un traitement ?**

R : Généralement après 4 à 6 semaines, ou dès 2 semaines si nécessaire.

**Q : Faut-il tester les porteurs de prothèses dentaires ?**

R : Oui. Des conditions comme les traumatismes liés aux prothèses peuvent augmenter l'inflammation. C'est un bon outil pour encourager de meilleures habitudes d'hygiène.

**Q : Que faire si les résultats sont faibles mais que des signes d'inflammation sont cliniquement présents ?**

R : Vérifiez que la procédure de test a été effectuée correctement et que les bandelettes ont été conservées dans le contenant fourni. L'utilisation de bandelettes mal entreposées peut fausser les résultats. Réviser l'historique médical du patient afin d'identifier d'éventuels troubles de la fonction des neutrophiles ou une immunosuppression, car certaines conditions peuvent influencer les résultats. Refaire le test au besoin.

**Q : Les patients porteurs de prothèses implantaire non amovibles devraient-ils être testés ?**

R : Oui. PerioMonitor évalue les niveaux d'inflammation et aide à déterminer le moment approprié pour retirer la prothèse afin d'effectuer une hygiène professionnelle. Ce moment est personnalisé selon le niveau de risque individuel plutôt que selon un calendrier fixe, et les résultats visuels permettent de démontrer clairement la nécessité du soin au patient.

## Support

**Support technique:** [service@oralscience.com](mailto:service@oralscience.com) • 1-888-442-7070

**Questions cliniques:** Dr. Michael Glogauer • [michael.glogauer@dentistry.utoronto.ca](mailto:michael.glogauer@dentistry.utoronto.ca)

[LIVRE BLANC](#)  
[ET ARTICLES](#)



[INTÉGRATION CLINIQUE](#)  
[ET FAQ](#)



[VIDÉOS ET](#)  
[PODCAST](#)



[WEBINAIRES](#)

