

Demandez PadoBiom® à votre dentiste

- + Détecter la dysbiose à temps,
instaurer des mesures de prophylaxie.
- + Enrayer la parodontite,
**en passant à la phase de
traitement à temps.**
- + Identifier le risque de progression,
assurer un traitement préventif
(antibiotique).



Vous trouverez de plus amples informations sur
www.padobiom.de

Expertise en diagnostic dentaire

Numéro gratuit : 00800 32 32 62 62

E-mail : info@iai-test.de

Web : www.padobiom.de | www.iai-test.de/fr

Distribution :

DE, EU & monde : **ParoX GmbH**, Deutscher Platz 5,
04103 Leipzig, Allemagne
Tél. : +49 (0) 341 / 149 59 10, Fax : +49 (0) 341 / 149 59 59

CH : **IAI AG**, Dorfstr. 4, 8132 Egg b. Zürich, Suisse
Tél. : +41 (0) 326 / 855 462 | Fax : +41 (0) 326 / 855 492

Cachet du cabinet

iai
TESTS

PadoBiom®

PadoBiom®

Évaluation de la poche parodontale

Renforcer la santé buccale
Empêcher et enrayer la parodontite

La parodontite, c'est quoi ?

La **parodontite** est une inflammation des tissus de soutien de la dent. Cette inflammation est déclenchée par des dépôts (plaque dentaire) qui se forment sur la surface des dents et dans les interstices. La plaque dentaire est composée de bactéries qui provoquent une inflammation et, dans le pire des cas, peuvent même entraîner la perte de la dent.

Quel est l'intérêt de PadoBiom® ?

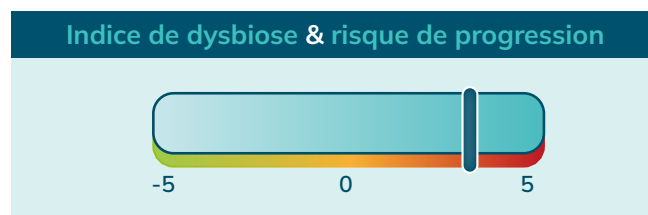
La parodontite se développe lentement et de manière imperçue. La plupart du temps, les symptômes cliniques apparaissent seulement lorsqu'il est déjà trop tard et que la maladie ne peut plus être guérie. Pourtant, il est possible de détecter une parodontite en amont, et ce dans le microbiome. Une dysbiose de plus en plus importante y apparaît. Cela signifie que la proportion de bactéries provoquant la maladie est de plus en plus élevée par rapport aux bactéries saines. Un diagnostic précoce permet de détecter la dysbiose et d'empêcher le développement de la parodontite.

Le contrôle régulier d'une dysbiose renforce la santé bucco-dentaire et permet d'adapter à temps aussi bien l'hygiène buccale personnelle que la prophylaxie et les traitements dentaires.

- + Dépistage précoce des symptômes
- + Soutien à la prophylaxie et à l'hygiène buccale personnelle
- + Traitement personnalisé, y compris aide à la décision pour un traitement préventif (antibiotique)

Comment fonctionne PadoBiom® ?

PadoBiom® évalue le microbiome, c'est-à-dire les microorganismes présents dans la poche parodontale et leur équilibre, au moyen du séquençage de nouvelle génération (NGS). Cette méthode d'analyse de biologie moléculaire permet une **évaluation globale et précoce avant et en cas de parodontite, soutient les mesures de prophylaxie professionnelle ainsi que l'hygiène buccale personnelle.**



Évaluation de la symbiose/dysbiose

Le rapport entre les bactéries saines et celles associées à la maladie donne l'indice de dysbiose du microbiome buccal.

Identification du risque de progression

La progression probable de la dysbiose rend possible un traitement ciblé des patients à risque.

Paramètres clés & gènes de résistance

Évaluation de la richesse, de la régularité, de la pathogénicité et des sérotypes Aa

Les paramètres clés constituent une information supplémentaire pour une évaluation approfondie.

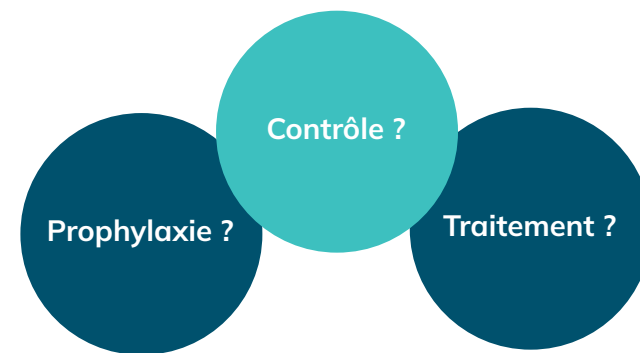
Détection de gènes de résistance

Gènes de résistance aux antibiotiques présents issus de cinq classes d'antibiotiques importants en dentisterie à des fins d'information pour un traitement antibiotique optimisé.

Que fait le dentiste ?

Les praticiennes et praticiens dentaires prélèvent des échantillons de la poche parodontale à l'aide de pointes de papier. Le prélèvement est indolore et rapide. Les pointes de papier sont envoyées dans le kit de prélèvement **PadoBiom®** et analysées au laboratoire.

Qu'indique le résultat ?



Le résultat de **PadoBiom®** permet de classer la poche parodontale examinée dans l'une des 3 catégories axées sur la pratique.

Ainsi, il est possible pour la première fois de décider de manière précoce et quelle phase de traitement est indiquée ou devrait être intensifiée et pour qui un passage de la catégorie du contrôle classique à la prophylaxie, voire au traitement, serait bénéfique.

Ceci augmente la réussite du traitement et évite par ailleurs la nécessité d'un traitement lorsque le diagnostic est établi à temps.