

Accès aux soins bucco-dentaires pour tous

Projet pilote SSO dans le canton de Fribourg à l'attention des personnes précarisées

Accès aux soins bucco-dentaires pour tous

- **Présentation de la SSO et de la SSO-Fribourg**
- **Corrélation entre la santé bucco-dentaire et la santé générale**

Accès aux soins bucco-dentaires pour tous

- **Présentation de la SSO et de la SSO-Fribourg**
- **Corrélation entre la santé bucco-dentaire et la santé générale**

La Société suisse des médecins-dentistes SSO - Fonctions

- **Association faîtière des médecins-dentistes en Suisse**
- **Elle veille à ce que ses membres remplissent leurs engagements professionnels tels qu'ils sont définis dans:**
 - **La ligne directrice**
 - **Les statuts**
 - **Le code de déontologie**

La Société suisse des médecins-dentistes SSO - Objectifs

- **La SSO s'efforce de promouvoir:**
 - ✓ **La santé bucco-dentaire de la population suisse et l'accès de celle-ci à des soins médico-dentaires de qualité optimale**
 - ✓ Le libre exercice de la profession
 - ✓ La formation postgrade
 - ✓ La collaboration avec les institutions scientifiques
 - ✓ Les relations avec les organisations corporatives de médecine dentaire dans d'autres pays...

Code de déontologie

Édition 2016

Art. 18

Le médecin-dentiste considère comme un devoir professionnel de

- collaborer aux soins dentaires scolaires et de la jeunesse, ainsi qu'aux soins dentaires sociaux,
- s'engager en faveur de la médecine dentaire gériatrique/gérodontologie²,
- soutenir les mesures de prévention,
- tenir compte des exigences en matière de protection de l'environnement et d'hygiène du cabinet,
- promouvoir la formation professionnelle, le perfectionnement et la formation continue des collaborateurs du cabinet².

Les prestations de la SSO en faveur de la population

Prévention et prophylaxie

- **La SSO informe le public sur la santé bucco-dentaire**
- **La SSO sensibilise la population en matière de prévention et de soins prophylactiques**

Les prestations de la SSO en faveur de la population Prévention et soins prophylactiques

infodents
Journal à l'intention des patients
Société suisse des médecins-dentistes SSO
N° 3 | 11 | www.sso.ch

Remis gratuitement
par votre médecin-dentiste SSO

Pour de bonnes raisons

SSO

SSO Pourquoi consulter un médecin-dentiste membre de la SSO ? En quoi est-il différent des autres médecins-dentistes ? Quels sont les avantages pour moi de faire confiance pour mes soins dentaires à un médecin-dentiste appartenant à la SSO ?

Les médecins-dentistes membres de la SSO, hommes et femmes, se distinguent de leurs collègues qui n'en font pas partie par d'importantes qualifications. Pour être admis comme spécialiste de la médecine dentaire au sein de l'organisation professionnelle de la SSO, il faut satisfaire à de nombreux critères, dont certains qui sont très exigeants. C'est pourquoi l'appartenance d'un spécialiste de la médecine dentaire à la SSO vous garantit que votre traitement dentaire sera mené à bien dans toutes les règles de l'art. Les médecins-dentistes membres de la SSO s'engagent à maintenir leurs connaissances au niveau des avancées scientifiques les plus récentes. Ils s'engagent également à conduire leur cabinet dentaire dans le respect des normes de qualité les plus modernes.

Dans l'intérêt des patients

Tout membre de la Société suisse des médecins-dentistes SSO satisfait aux exigences de qualité les plus élevées. Les membres de la SSO se soumettent volontairement, et dans l'intérêt bien compris de leurs patients, à plusieurs règles déontologiques :

Tout à votre avantage : les membres de la SSO se soumettent volontairement à plusieurs règles déontologiques. (Photo : ihs Krebs, Bern)

L'hygiène buccale des patientes et des patients est leur règle d'or :
Leur formation médicale continue dépasse les quatre-vingts heures par an et a pour but de maintenir leurs connaissances au niveau le plus actuel* ;

> 5 Avec une dureté de 5 sur l'échelle de Carl Friedrich Christian Mohr (minéralogiste allemand, 1773-1828), l'émail des dents est le matériau le plus dur de notre corps. La base de cette substance dure, présente chez tous les vertébrés, est l'hydroxyapatite, minéral de la classe des phosphates, des arseniates et des vanadates. D'autres matériaux ont des indices de dureté plus élevés sur l'échelle de Mohr, qui compte 10 degrés : le feldspath (6), le quartz (7), le topaze (8), le corindon (9) et enfin le diamant (10). Malgré sa dureté, l'émail est vulnérable aux attaques des acides, d'où l'importance d'une hygiène buccale rigoureuse et quotidienne.
Pour d'autres informations : www.sso.ch



Des dents saines
pour la femme
enceinte et son bébé



Schweizerische Zahnärzte-Gesellschaft
Société suisse d'Odonto-stomatologie
Società Svizzera di Odontologia e Stomatologia

SSO

Pour des dents
de lait saines



Schweizerische Zahnärzte-Gesellschaft
Société suisse d'Odonto-stomatologie
Società Svizzera di Odontologia e Stomatologia

SSO

Les prestations de la SSO en faveur de la population Prévention et soins prophylactiques



zahninfo Zahninfo • infodents • infodenti
@ZahninfoMag · Dentist & dental surgery

Learn More

sso.ch

Home Reviews Photos Videos More

Liked Message

Se brosser régulièrement les dents et se rendre au contrôle dentaire, même en temps de pandémie

Dans de nombreux pays, les médecins-dentistes constatent une augmentation des problèmes dentaires dus à la pandémie de COVID-19. En revanche, la santé bucco-dentaire de la population suisse est bonne. Vers le communiqué de presse (PDF, 58 Ko) (PDF, 61 Ko)

Trouver un cabinet dentaire SSO

Vous recherchez un cabinet dentaire SSO près de chez vous ?

NPA / Lieu

Rayon

→ Recherche

Service de placement

SSO-JOBS
Le portail suisse de l'emploi pour les cabinets dentaires

Accès aux soins bucco-dentaires pour tous

- **Les actions de la SSO-Fribourg en faveur de la population**
 - **les jeunes**
 - **les bénéficiaires de l'aide sociale ou des prestations complémentaires**
 - **les personnes âgées**
 - **la population précarisée**

Accès aux soins bucco-dentaires pour tous

- Présentation de la SSO et de la SSO-Fribourg
- **Corrélation entre la santé bucco-dentaire et la santé générale**

Santé buccale: définition (FDI)

La santé bucco-dentaire est multiforme et inclut la capacité de parler, sourire, sentir, goûter, toucher, mâcher, déglutir et exprimer des émotions par les expressions du visage **avec confiance, sans douleur et sans gêne, ainsi que **sans pathologies** du complexe crâniofacial.**

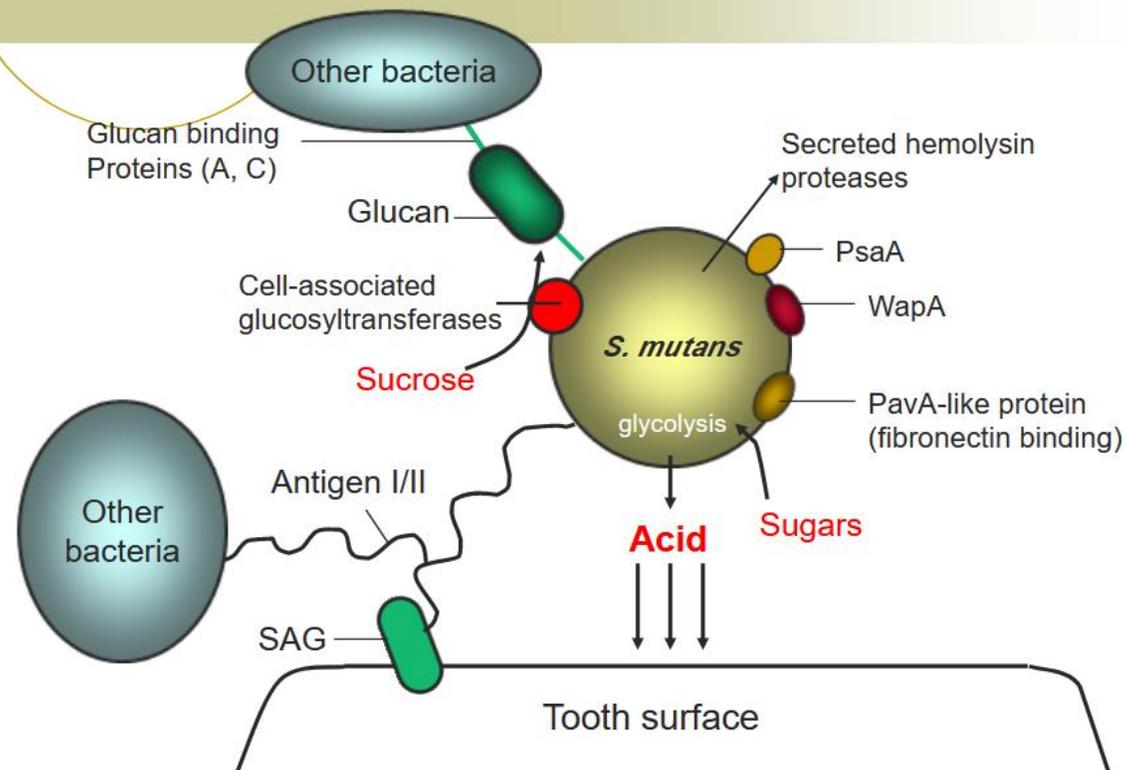
Pathologies dentaires

- **La carie**
 - **Maladie des tissus dentaires durs**

- **La maladie parodontale**
 - **Maladie de l'appareil de soutien de la dent**

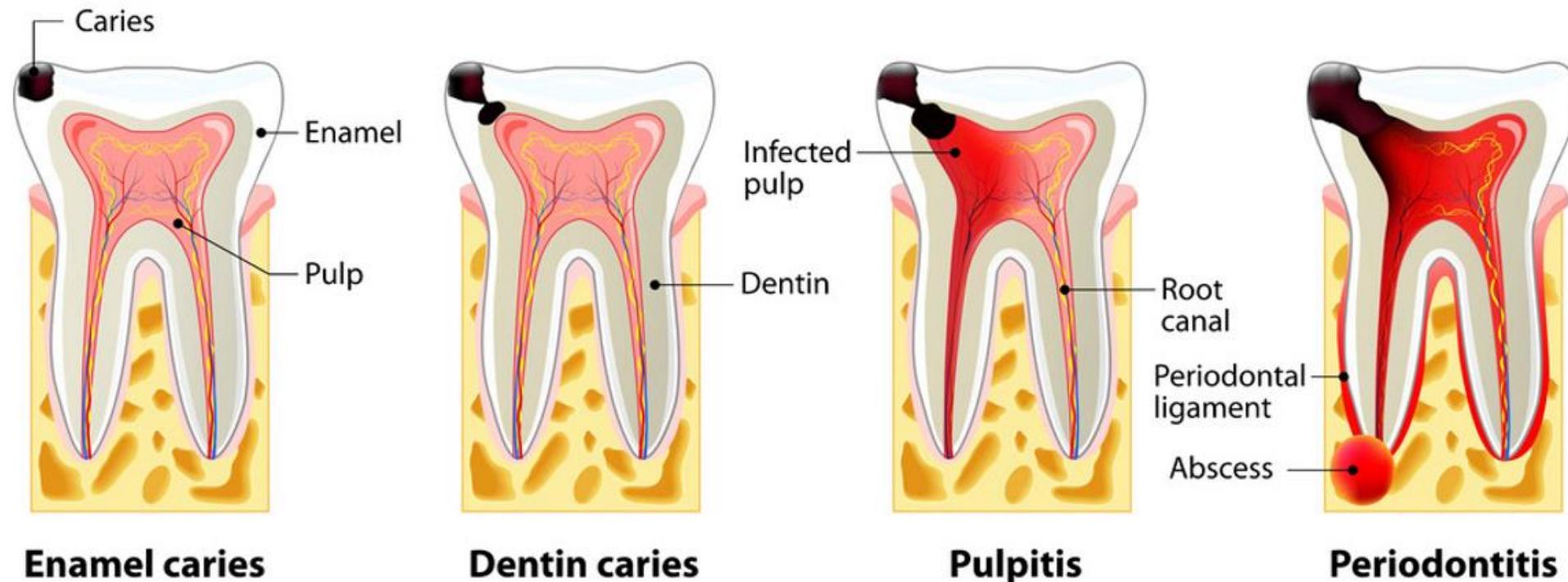
La carie

Virulence factors of *S. mutans*

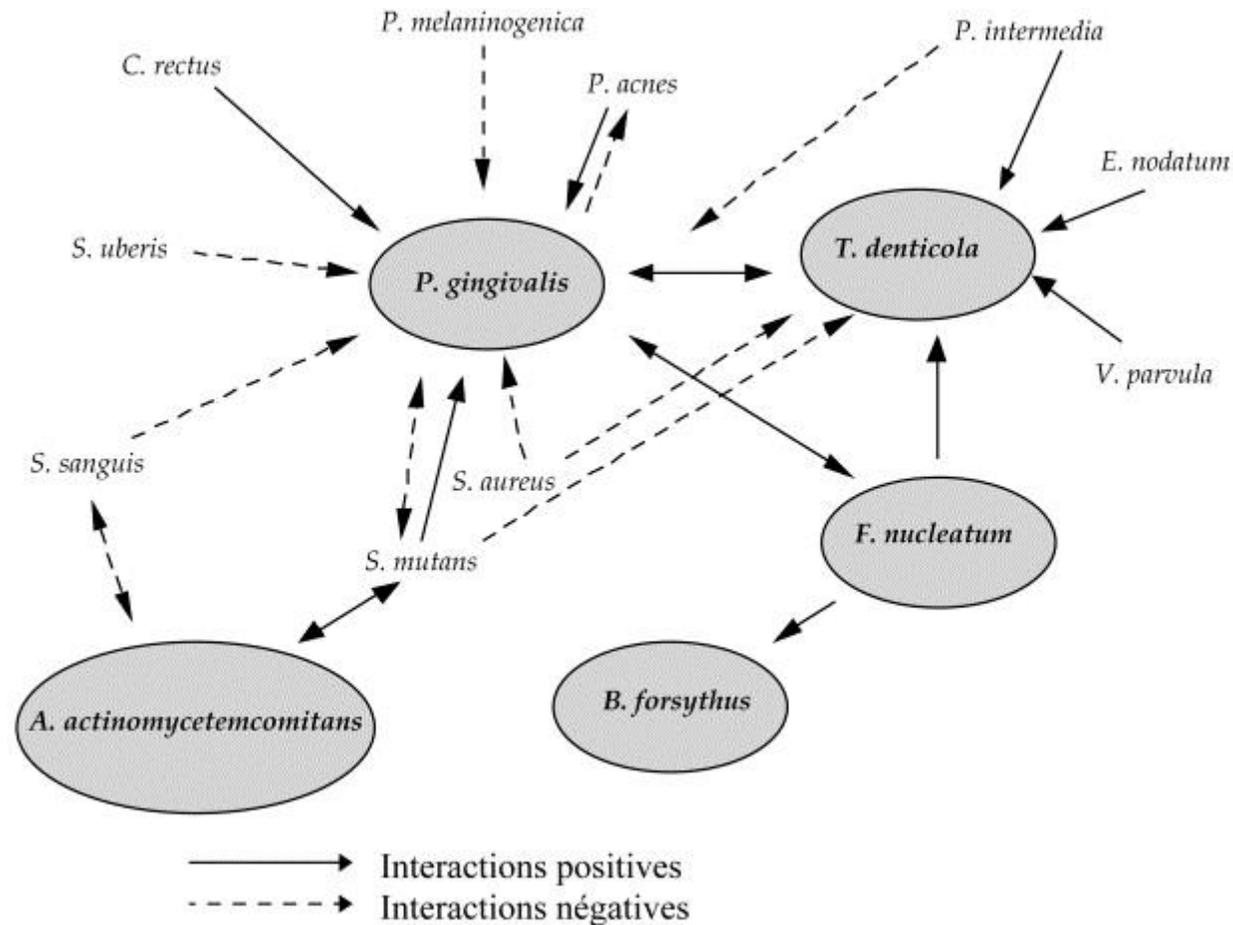


La carie

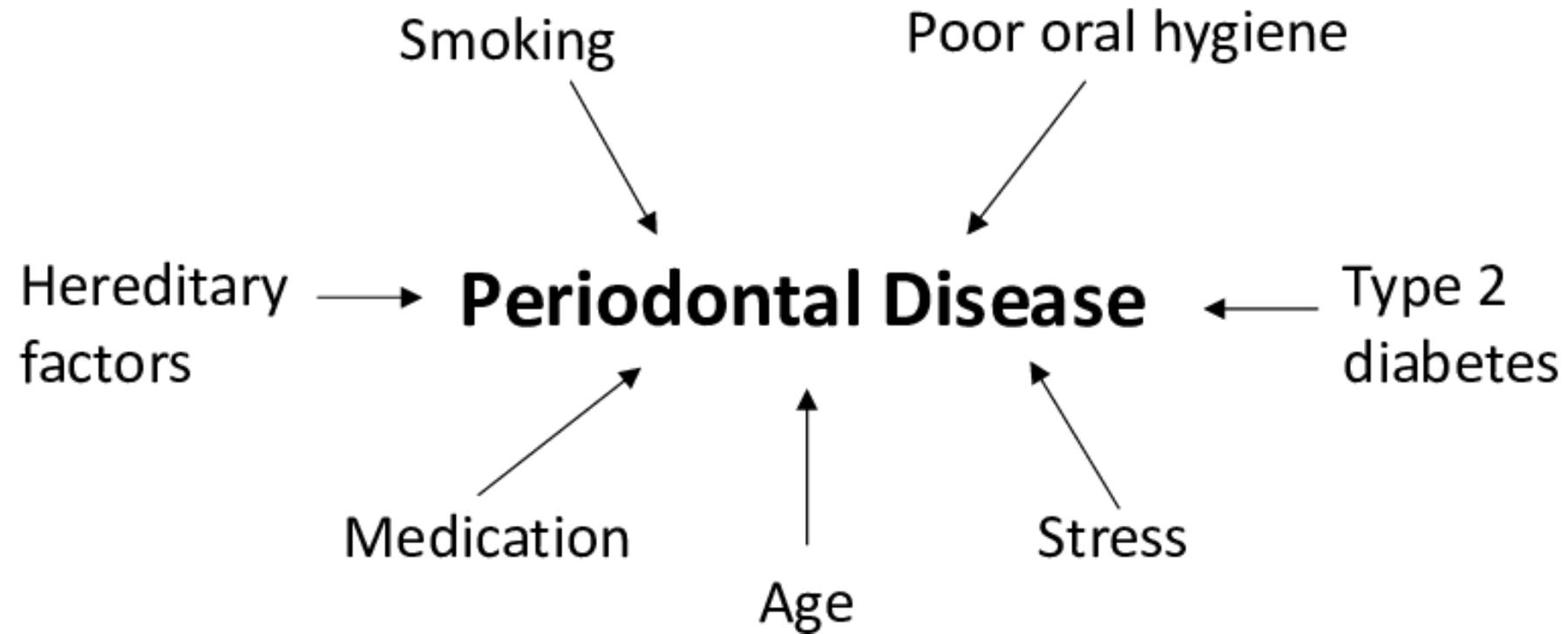
THE STAGES OF CARIES DEVELOPMENT



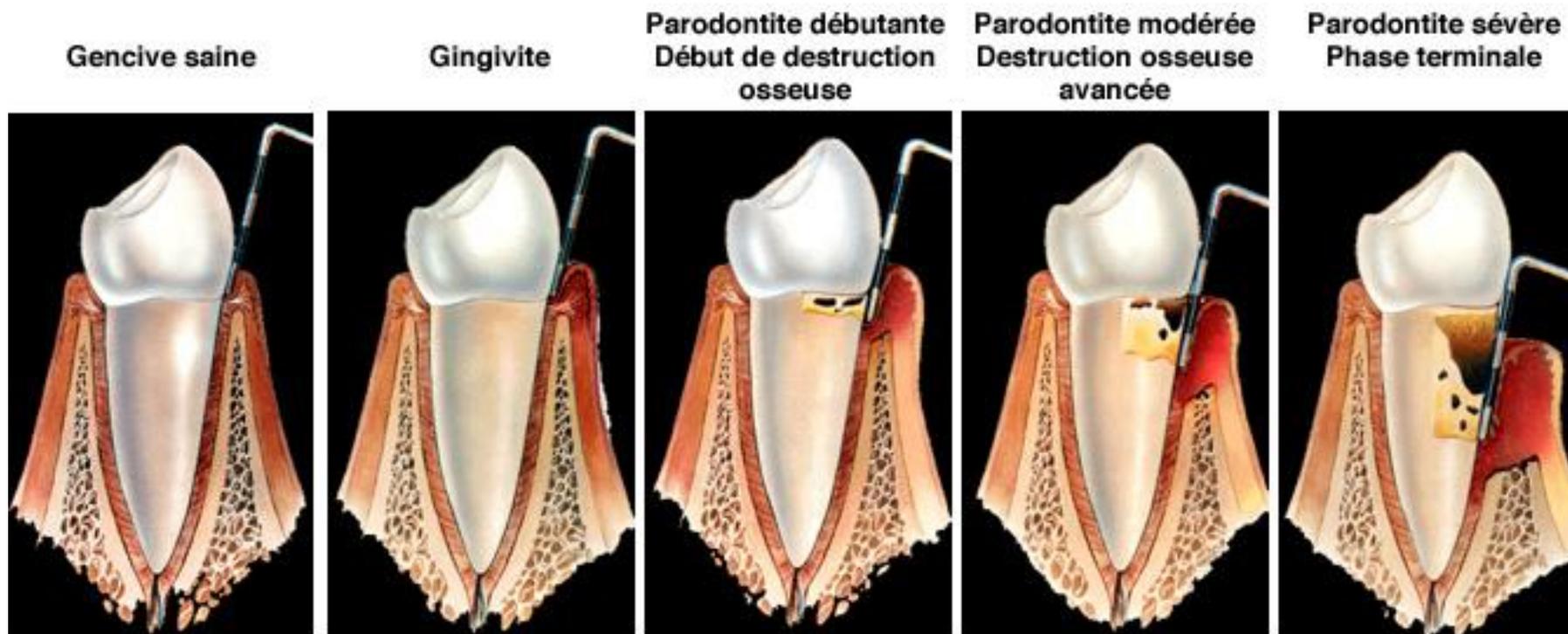
La maladie parodontale



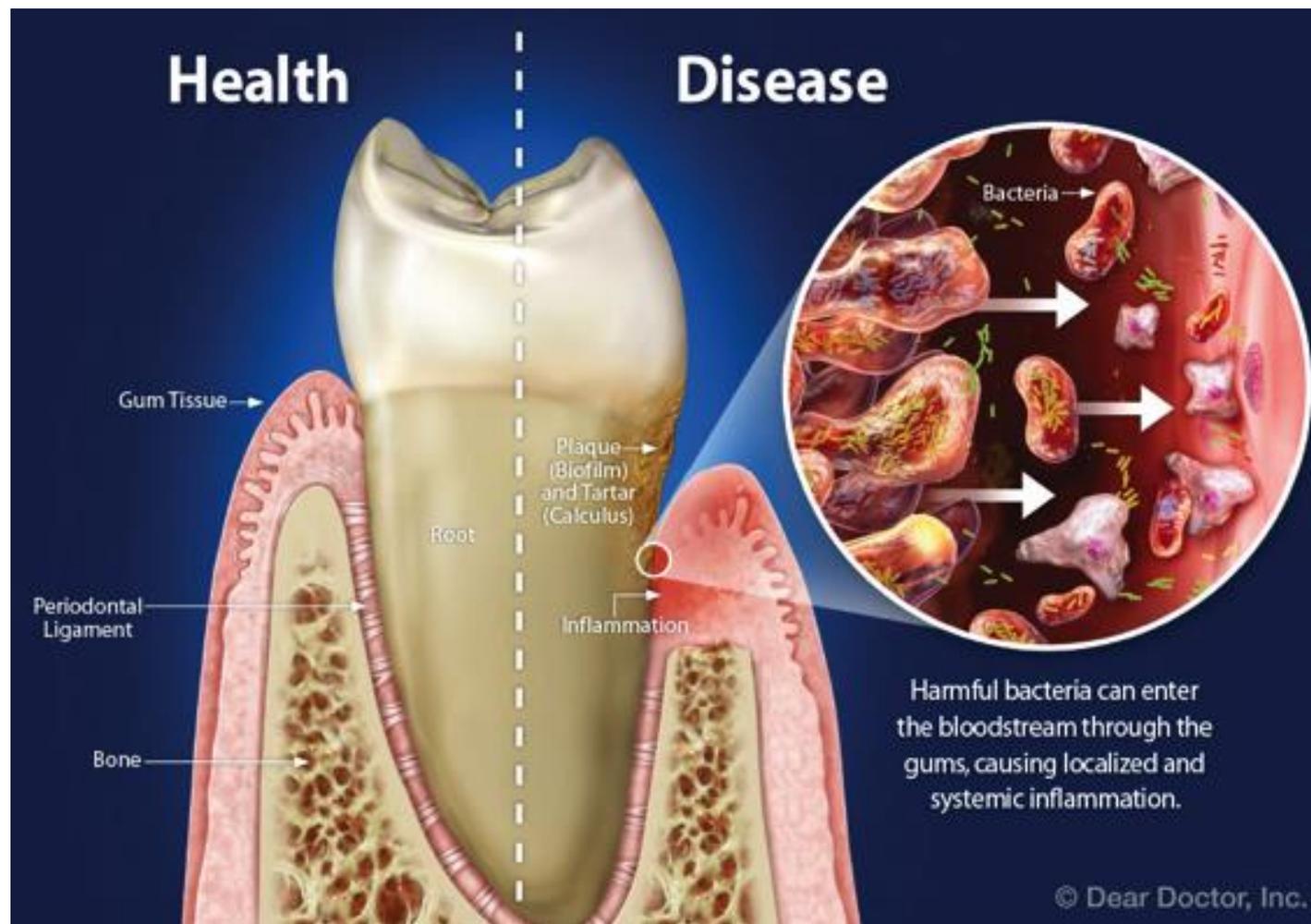
La maladie parodontale



La maladie parodontale



La maladie parodontale



Santé buccale et maladies systémiques

Association between periodontal pathogens and systemic disease

Fiona Q. Bui ^{a,1}, Cassio Luiz Coutinho Almeida-da-Silva ^{a,b,1},
Brandon Huynh ^a, Alston Trinh ^a, Jessica Liu ^a, Jacob Woodward ^a,
Homer Asadi ^a, David M. Ojcius ^{a,*}

^a Department of Biomedical Sciences, University of the Pacific, Arthur Dugoni School of Dentistry,
San Francisco, CA, USA

^b Immunobiology Program, Biophysics Institute, Federal University of Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, Brazil

BIOMEDICAL JOURNAL 42 (2019) 27–35

La littérature met en évidence l'impact direct et indirect des bactéries parodontales avec la santé générale.

La relation **maladie parodontale ↔ maladie systémique** existe !

La prise en charge de la parodontite aurait un impact positif sur la morbidité, la mortalité et les coûts de la santé liés aux maladies systémiques non-buccales.

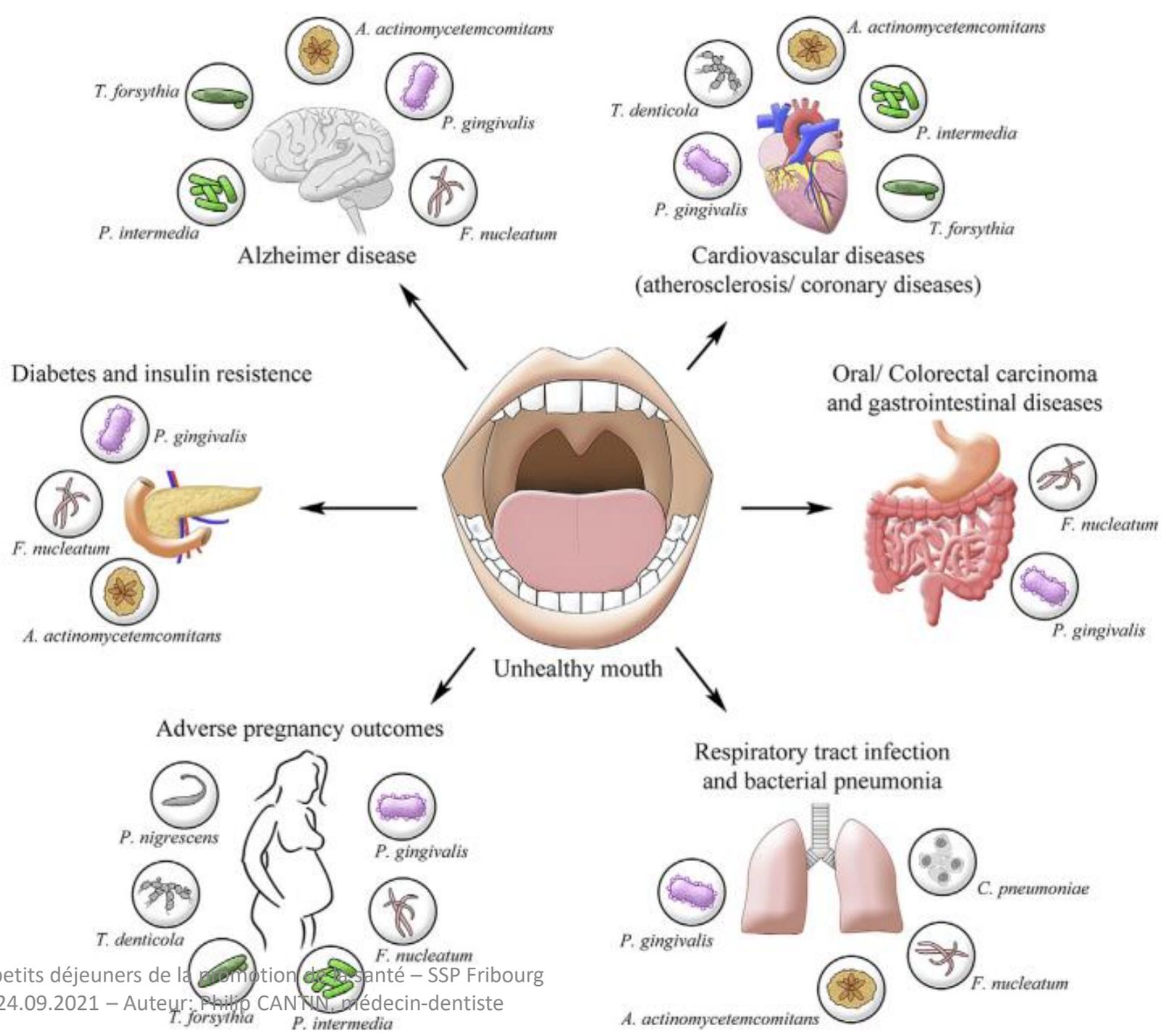


Association between periodontal pathogens and systemic disease

Fiona Q. Bui ^{a,1}, Cassio Luiz Coutinho Almeida-da-Silva ^{a,b,1},
 Brandon Huynh ^a, Alston Trinh ^a, Jessica Liu ^a, Jacob Woodward ^a,
 Homer Asadi ^a, David M. Ojcius ^{a,*}

^a Department of Biomedical Sciences, University of the Pacific, Arthur Dugoni School of Dentistry, San Francisco, CA, USA

^b Immunobiology Program, Biophysics Institute, Federal University of Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, Brazil



Santé buccale et pneumonie

[J Dent Res.](#) 2015 Mar; 94(3 Suppl): 14S–16S.

PMCID: PMC4541086

doi: [10.1177/0022034514552494](https://doi.org/10.1177/0022034514552494)

PMID: [25294365](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25294365/)

Oral Hygiene Reduces the Mortality from Aspiration Pneumonia in Frail Elders

[E. Müller](#)^{1,*}

Pneumonie = 13-48% des infections dans les EMS; 1^{ère} cause de décès >65 ans.

Les micro-organismes responsables de la maladie parodontale sont souvent retrouvés dans les lavages bronchoalvéolaires de ces patients.

Patients avec >10 dents et PPD >4 mm => 3.9x plus de risque de décéder d'une pneumonie que les patients sans parodontite.

1 décès sur 10 dans les EMS pourrait être évitée grâce à l'amélioration de l'HBD.

Le port nocturne de prothèses dentaires double le risque de décéder de pneumonie chez les personnes très âgées.

Santé buccale et maladie cardio-vasculaire (MCV)

American Journal of Preventive Cardiology 7 (2021): Oral health and atherosclerotic cardiovascular disease: a review.
E Gianos, EA Jackson, A Tejpal et al.

- Association entre la parodontite et les facteurs de risque de la MCV:
 - Diabète
 - Tabagisme et vapotage
 - Dyslipidémie
 - HTA
 - Obésité
 - Habitudes alimentaires

Santé buccale et maladie cardio-vasculaire (MCV)

American Journal of Preventive Cardiology 7 (2021): Oral health and atherosclerotic cardiovascular disease: a review.
E Gianos, EA Jackson, A Tejpal et al.

- Association entre la parodontite et la MCV:
 - Association positive reconnue depuis les années 1980
 - La parodontite augmente le risque d'athérosclérose cardiovasculaire d'un facteur x3.5
 - La parodontite augmente le risque d'événements cardio-vasculaires aigus de 24 à 35%
 - La sévérité de la parodontite est associée à un risque accru d'AVC

Santé buccale et maladie cardio-vasculaire (MCV)

Oral Bacterial Signatures in Cerebral Thrombi of Patients With Acute Ischemic Stroke Treated With Thrombectomy

Olli Patrakka, MD; Juha-Pekka Pienimäki, MD; Sari Tuomisto, PhD; Jyrki Ollikainen, MD; Terho Lehtimäki, MD, DDS, PhD;
Pekka J. Karhunen, MD, PhD;* Mika Martiskainen, MD*

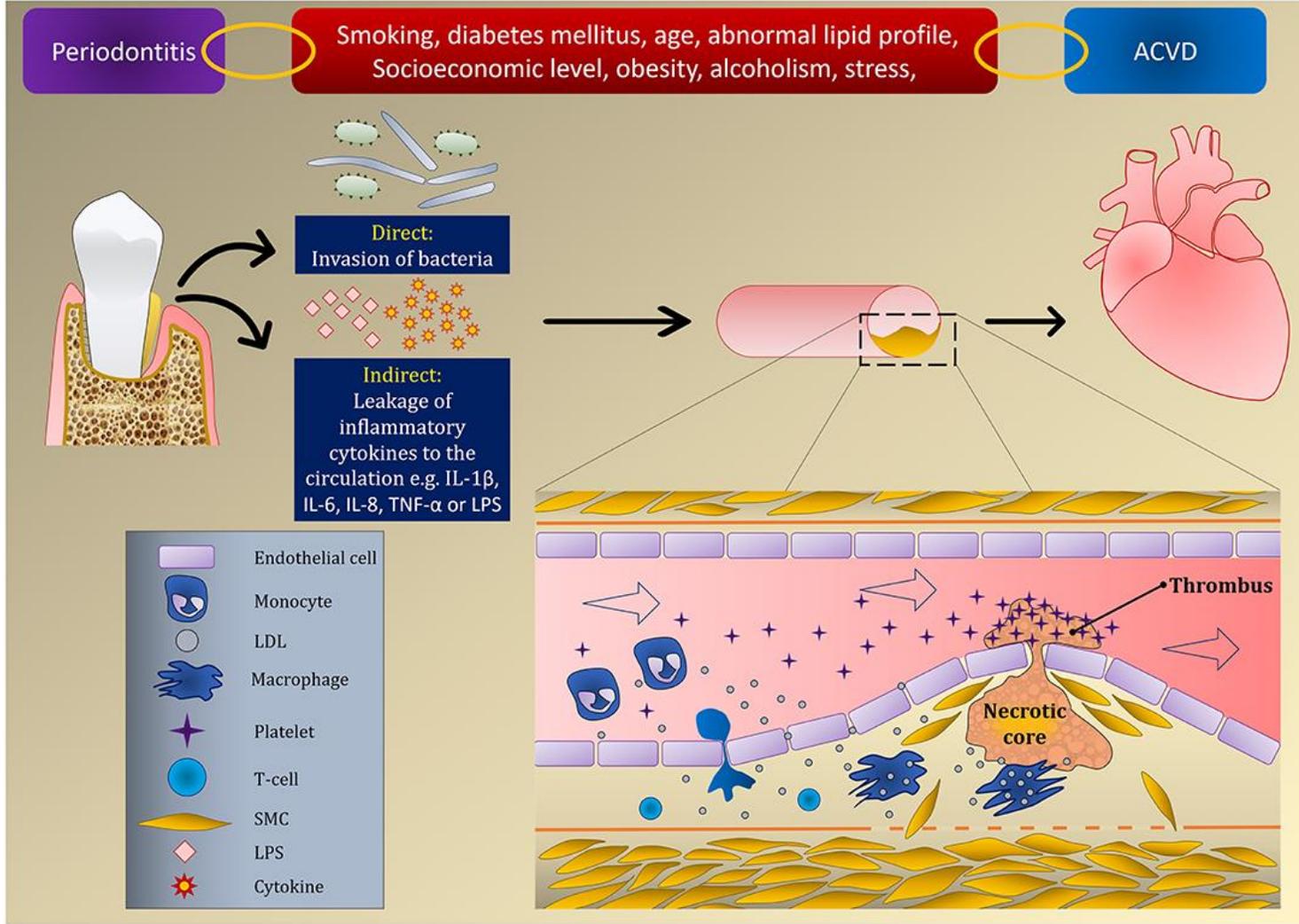
(*J Am Heart Assoc.* 2019;8:e012330. DOI: 10.1161/JAHA.119.012330.)

L'ADN de Streptococcus sp. a été retrouvé dans les thrombi de 78.7% des patients ayant présenté un AVC ischémique aigu.

➤ Il est important de souligner l'importance de soins dentaires réguliers dans la prévention de l'AVC aigu

Association Between Periodontal Disease and Atherosclerotic Cardiovascular Diseases: Revisited

Faraedon Zardawi¹, Sarhang Gul^{1*}, Ali Abdulkareem², Aram Sha¹ and Julian Yates³



Santé buccale et maladie cardio-vasculaire (MCV)

J Clin Periodontol. 2020;47:268–288.

Periodontitis and cardiovascular diseases: Consensus report

Mariano Sanz¹  | Alvaro Marco del Castillo² | Søren Jepsen³  | Jose R. Gonzalez-Juanatey⁴ | Francesco D'Aiuto⁵ | Philippe Bouchard⁶ | Iain Chapple⁷ | Thomas Dietrich⁷ | Israel Gotsman⁸  | Filippo Graziani⁹  | David Herrera¹  | Bruno Loos¹⁰  | Phoebus Madianos¹¹  | Jean-Baptiste Michel¹² | Pablo Perel^{13,14} | Burkert Pieske^{15,16} | Lior Shapira¹⁷  | Michael Shechter¹⁸ | Maurizio Tonetti¹⁹  | Charalambos Vlachopoulos²⁰ | Gernot Wimmer²¹

Maladie cardio-vasculaire:

- 17.9 mio morts/an (1/3 de la mortalité totale)

Maladie parodontale:

- Prévalence: 45-50% de la population mondiale – 6^{ème} maladie mondiale par le nombre de malades
- Prévention 1⁰ => ∩ incidence MCV
% 11'869 sujets: Brossage <1x/j vs 2x/j => ∩ incidence AVC (HR 1.7)

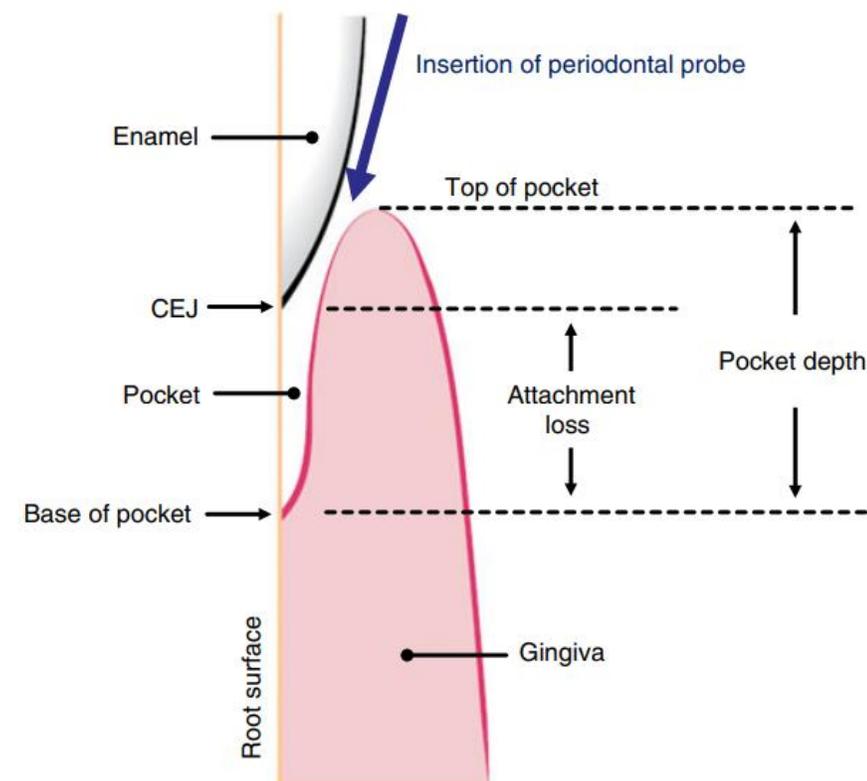
Parodontite et diabète

Diabetologia (2012) 55:21–31
DOI 10.1007/s00125-011-2342-y

REVIEW

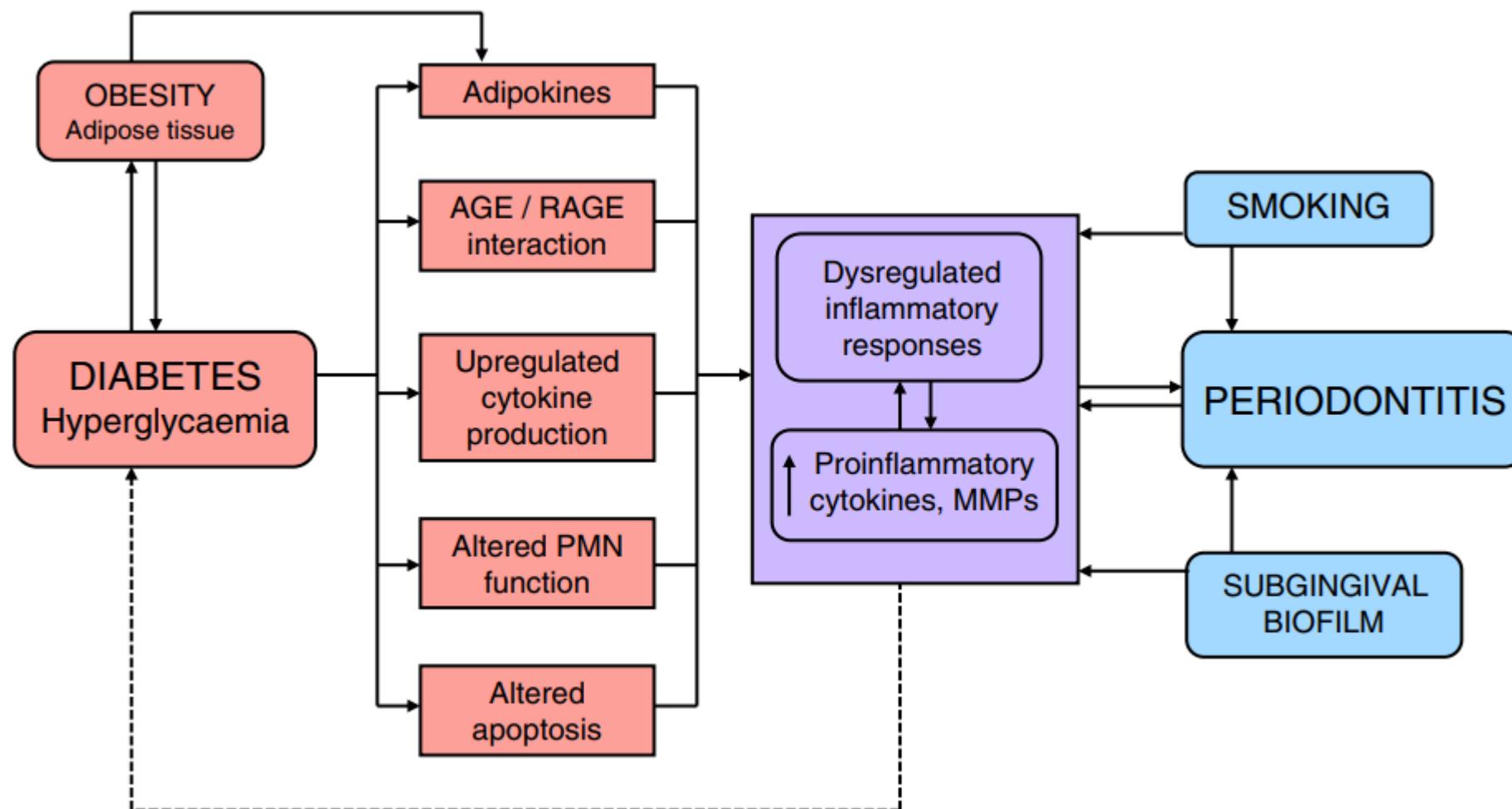
Periodontitis and diabetes: a two-way relationship

P. M. Preshaw · A. L. Alba · D. Herrera · S. Jepsen ·
A. Konstantinidis · K. Makrilakis · R. Taylor



Periodontitis and diabetes: a two-way relationship

P. M. Preshaw · A. L. Alba · D. Herrera · S. Jepsen ·
A. Konstantinidis · K. Makrilakis · R. Taylor



Santé buccale et maladie d'Alzheimer

Association between chronic periodontitis and the risk of Alzheimer's disease: a retrospective, population-based, matched-cohort study

Chen *et al.* *Alzheimer's Research & Therapy* (2017) 9:56
DOI 10.1186/s13195-017-0282-6

Chang-Kai Chen^{1,2}, Yung-Tsan Wu³ and Yu-Chao Chang^{1,4*} 

Maladie d'Alzheimer: maladie neurodégénérative →

- déclin cognitif progressif
- + perte de mémoire
- + perte complète des facultés mentales
- finalement: la mort

Association between chronic periodontitis and the risk of Alzheimer's disease: a retrospective, population-based, matched-cohort study

Chang-Kai Chen^{1,2}, Yung-Tsan Wu³ and Yu-Chao Chang^{1,4*} 

Chen *et al.* *Alzheimer's Research & Therapy* (2017) 9:56
DOI 10.1186/s13195-017-0282-6

Schweizerische Zahnärzte-Gesellschaft
Société suisse des médecins-dentistes
Società svizzera odontoiatri
Swiss Dental Association

SSO

Fribourg

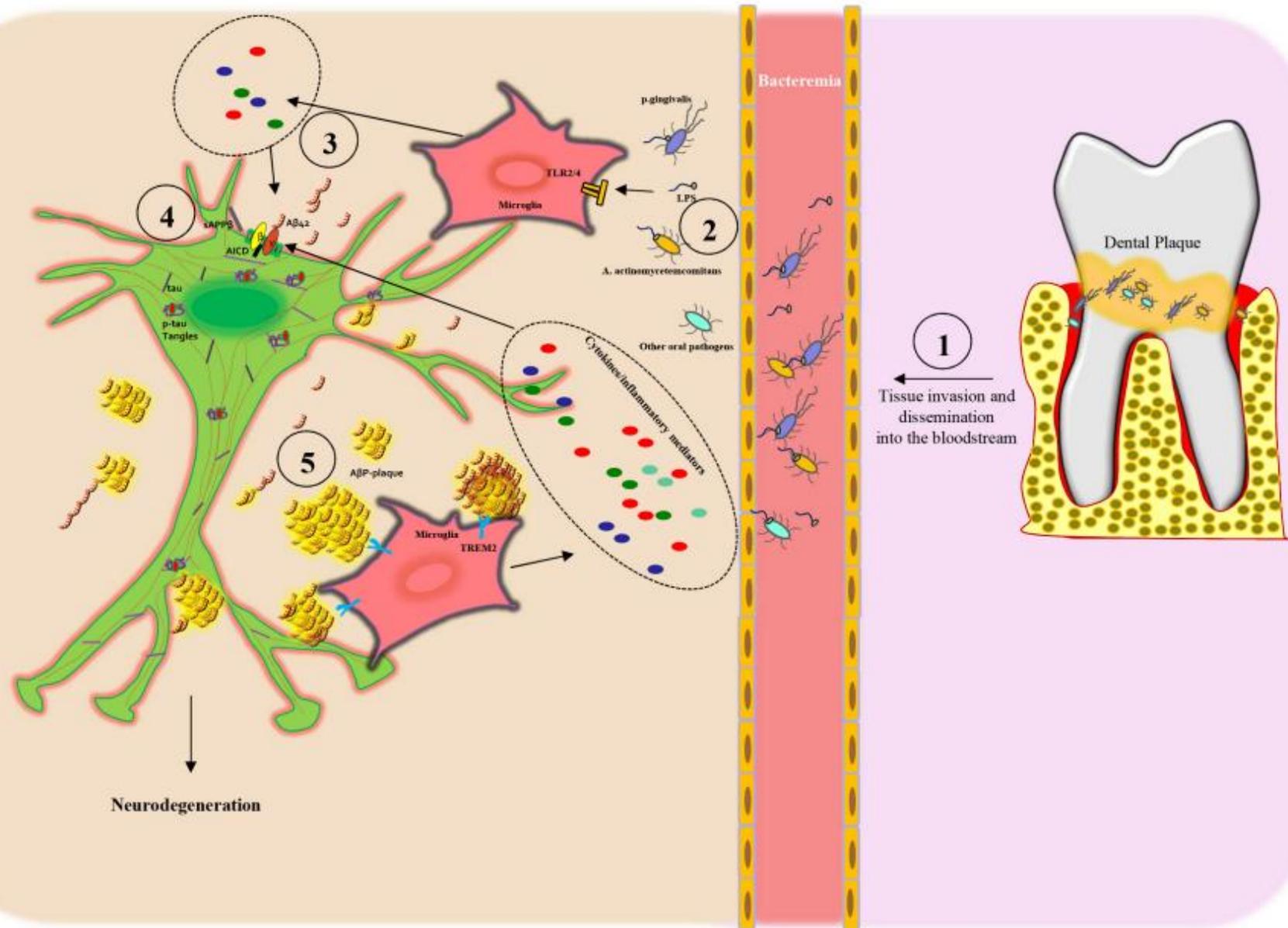
Santé buccale et maladie d'Alzheimer

Si parodontite chronique > 10 ans => ↗ maladie d'Alzheimer (HR=1.707)

La prévention de la maladie parodontale et la prophylaxie sont nécessaires pour prévenir la maladie d'Alzheimer.

Potential Bidirectional Relationship Between Periodontitis and Alzheimer's Disease

Daniela Liccardo^{1,2}, Federica Marzano³, Federica Carraturo⁴, Marco Guida⁴,
Grazia Daniela Femminella¹, Leonardo Bencivenga³, Jacopo Agrimi⁵,
Armida Addonizio¹, Imma Melino¹, Alessandra Valletta⁶, Carlo Rengo⁷, Nicola Ferrara^{1,8},
Giuseppe Rengo^{1,8} and Alessandro Cannavo^{1,9*}



Santé buccale et grossesse

SWISS DENTAL JOURNAL SSO VOL 129 7/8-2019

JASMINA OPACIC¹

ALEJANDRA MALDONADO¹

CHRISTOPH A. RAMSEIER¹

OLIVER LAUGISCH^{2,3}

¹ Clinique de parodontologie,
Cliniques de médecine
dentaire de l'Université
de Berne

² Clinique de parodontologie,
Centre de médecine dentaire
et de chirurgie buccale et
maxillo-faciale, Université
Philipps, Marbourg, Alle-
magne

³ Département de biologie
cellulaire orale, Centre uni-
versitaire de médecine den-
taire d'Amsterdam (ACTA),
Université d'Amsterdam et
Vrije Universiteit Amsterdam,
Pays-Bas

CORRESPONDANCE

PD Dr. med. dent.

Christoph A. Ramseier, MAS
Zahnmedizinische Kliniken
der Universität Bern

Klinik für Parodontologie

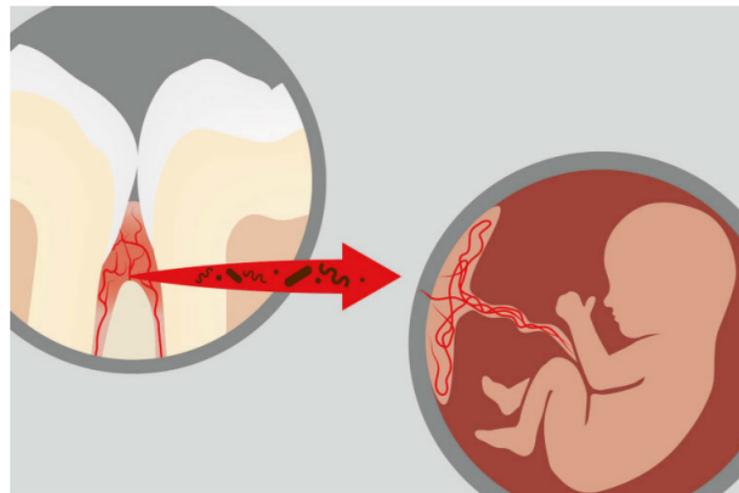
Freiburgstrasse 7

CH-3010 Bern

Tél. +41 31 632 25 89

E-mail: christoph.ramseier@

zmk.unibe.ch



Influence de la parodontite
sur la grossesse et l'accouchement

Il existe un lien possible entre la prééclampsie et la parodontite.

Populations défavorisées:

- + de naissances prématurées ou de poids faible.

Pendant la grossesse: ↗ gingivite et parodontite.

Accès aux soins bucco-dentaires pour tous



Accès aux soins bucco-dentaires pour tous



Brossage:

4 semaines plus
tard →

Accès aux soins bucco-dentaires pour tous



Brossage:

4 semaines plus
tard →



Merci pour votre attention!

Schweizerische Zahnärzte-Gesellschaft
Société suisse des médecins-dentistes
Società svizzera odontoiatri
Swiss Dental Association

SSO

Fribourg