

口腔内から始まる、
全身の健康への道筋。
そのガイドは**歯科医療**です

サイレントキラー 口腔 ディスバイオーシス を暴く

認知症・糖尿病・肺炎・自己免疫疾患に
立ち向かう歯科医療

■ A4判／96頁／2色刷り ■ 定価 7,150円(本体 6,500円+税10%)
■ ISBN978-4-263-44782-6 ■ 注文コード447820

詳しい内容は
二次元コードの
リンク先から!



口腔内の細菌は

全身にどのような影響を及ぼすのか。

認知症・糖尿病・肺炎・自己免疫疾患
といった疾患と口腔内はどうかかわるのか。

デンタルプラーク、マイクロバイーム、
ディスバイオーシス、腸脳相関などの
トピックを種々の研究データをもとに解説。

本書を紐解くことで、
歯周治療をはじめとした
歯科治療が全身の健康へとつながることが
理解できるようになります。

主な
内容

- 第1章 マイクロバイームが率先する健康ライフ
- 第2章 腸内ディスバイオーシスがもたらす健康破綻
- 第3章 難敵デンタルプラークとの至難バトル
- 第4章 命さえ狙う蝕原性口腔ディスバイオーシス
- 第5章 歯周病原性ディスバイオーシス
- 第6章 免疫に盾突く口腔ディスバイオーシス
- 第7章 循環障害誘発性口腔ディスバイオーシス
- 第8章 糖尿病と口腔ディスバイオーシスの腐れ縁
- 第9章 口腔ディスバイオーシス首魁 *F.nucleatum* の発がん性
- 第10章 口腔ディスバイオーシスとアルツハイマー病の関係
- 第11章 口腔ディスバイオーシス細菌の悪行三昧
- 第12章 自己免疫疾患と口腔ディスバイオーシス治療
- 第13章 口腔ケアによる口腔ディスバイオーシス予防



目次

サイレントキラー

口腔ディスバイオーシスを暴く

認知症・糖尿病・肺炎・自己免疫疾患に立ち向かう歯科医療

第1章 マイクロバイームが率先する健康ライフ

善玉菌の恩恵を受けてのウェルネスライフ
『脳腸相関』で善玉菌がホルモン生成を助ける

第2章 腸内ディスバイオーシスがもたらす健康破綻

悪玉菌が蔓延るディスバイオーシス
歯周病原菌腸内ディスバイオーシスを誘導する

第3章 難敵デンタルプラークとの至難バトル

デンタルプラークは歯の垢ではない
QSシグナルで会話しながらバイオフィルム集団になる

第4章 命さえ狙う蝕原性口腔ディスバイオーシス

砂糖が仕込む *Streptococcus mutans* のバイオフィルム形成
S. mutans と砂糖の悪しき関係を暴いた動物実験
極悪非道な Cnm 陽性 *S. mutans*
放置されう蝕原因菌誘発の関節リウマチ
象牙細管感染細菌は生存し続ける

第5章 歯周病原性ディスバイオーシス

人類史上最大の感染症歯周病
歯周病原性キーストーン *Porphyromonas gingivalis*
レッドゾーンを形成して居座る *Treponema denticola*
口腔ディスバイオーシスの首魁 *Fusobacterium nucleatum*
極悪歩道な *Aggregatibacter actinomycetemcomitans*
全身にばら撒かれる歯周病原菌の内毒素

第6章 免疫に盾突く口腔ディスバイオーシス

口腔内感染防御免疫機構の成り立ちと働き
自然治癒がない口腔ディスバイオーシス感染症

第7章 循環障害誘発性口腔ディスバイオーシス

歯周局所から血流に乗って全身の臓器に侵入
口腔内善玉菌は血流に入り込み暗殺者ハイドになる
スクラムを組んで血管内皮細胞への侵入力を高める
紐解かれた歯周病とアテローム性動脈硬化症の関係
口腔ディスバイオーシスは冠動脈疾患リスク

第8章 糖尿病と口腔ディスバイオーシスの腐れ縁

糖尿病と歯周病の負の連鎖を医歯薬連携で断ち切る
運動習慣は糖尿病と歯周病のリスクヘッジ

第9章 口腔ディスバイオーシス首魁 *F. nucleatum* の発がん性

腸内ディスバイオーシス誘導する *F. nucleatum*
暴かれた *F. nucleatum* の発がんメカニズム

第10章 口腔ディスバイオーシスとアルツハイマー病の関係

脳細胞を傷害する歯周病原性ディスバイオーシス細菌
PISA 指数はアルツハイマー病発症と関連する
オーラルフレイルは認知症ハイリスク
ハッピー噛むカムの『脳活』

第11章 口腔ディスバイオーシス細菌の悪行三昧

口腔ディスバイオーシスは妊娠トラブルのハイリスク
骨粗しょう症の外因となる口腔ディスバイオーシスの内毒素
ピロリ菌の悪友歯周病原菌 *Campylobacter rectus*

第12章 自己免疫疾患と口腔ディスバイオーシス治療

免疫細胞のバランスを破綻させるディスバイオーシス
関節リウマチを誘発する *P. gingivalis*
ベーチェット病患者の歯科治療と口腔ケアの重要性
口腔ディスバイオーシスが誘発する腎臓疾患
掌蹠膿疱症治療における歯科医療の役割

第13章 口腔ケアによる口腔ディスバイオーシス予防

口腔ディスバイオーシス免疫療法の展望
口腔ケアとオーラルヘルスはウイルス感染予防に繋がる
忍び寄る疫病神カンジダバイオフィルムに対峙する
口腔ディスバイオーシス予防からの肺炎予防
肺炎リスクを下げる就眠前の口腔清掃習慣

医歯薬出版 ご注文承り書

サイレントキラー 口腔ディスバイオーシスを暴く

注文コード ()冊
447820

●納入店ご指定希望

※納入店のご指定の場合
手数料はかかりません。

〔ご指定納入店名〕

●直送希望

(2つの方法から
お選びください)

① ☐ 代引 850円

② ☐ 後払い 800円

※直送は、注文書到着の翌営業日（土日祝日除く）に発送します。②の請求書は（株）ネットプロテクションズから別送します。14日以内にお支払いください。返品は受付できません。

●お名前

●TEL

●ご住所（〒 — ）

★必要事項をご記入のうえ、FAX 03-5395-7633 にご送信ください。★弊社ホームページ <https://www.ishiyaku.co.jp/> からご注文いただけます。

医歯薬出版株式会社 〒113-8612 東京都文京区本駒込1-7-10 TEL03-5395-7630