

New Sophia Hospital

ニューソフィアホスピタル

福岡歯科大学医科歯科総合病院

〒814-0193 福岡市早良区田村 2 丁目 15 番 1 号 TEL092 (801) 0411

No.20
2017.11



病院の理念

私たちは、安全で質の高い、思いやりのある医療を提供するとともに、豊かな人間性を備えた有能な医療人の育成に努めます

病院の基本方針

1. 患者の皆様を尊重した医療
・温かく思いやりのある医療を提供し、医療倫理の向上をめざします。
2. 高度医療の提供
・医学、歯学の専門診療科が協力し、総合的で高度な医療を提供します。
3. 地域医療への貢献
・地域の基幹医療施設として、病診連携の充実を図ります。
4. 痛みのわかる医療人の育成
・人間性豊かで有能な医療人の育成に努めます。

九州北部豪雨災害の医療支援に参加して

総合歯科准教授 森田 浩光

平成 29 年 7 月 5 から 6 日にかけて福岡県朝倉市、うきは市、東峰村、大分県日田市などを襲った九州北部豪雨が発生し、同地区に甚大な被害が生じたため、我々福岡歯科大学医科歯科総合病院は、福岡県歯科医師会・歯科衛生士会、九州大学病院、九州歯科大学と連携を取り、7 月 19 日から 23 日までの 5 日間に、



▲東峰村村長と
ともに、心よりお見舞い申し上げます。

私を含む歯科医師 5 名、歯科衛生士 5 名が朝倉市及び東峰村に派遣され、避難所を中心として歯科医療支援活動を行いました。今後も災害時には、誤嚥性肺炎や感染症の予防のために、被災者の「お口の健康から全身の健康を守る」という本学の口腔医学の理念にしたがい、歯科医師会・歯科衛生士会及び大学歯科と連携し、歯科医療救助活動を行って参る予定です。

なお、最後になりましたが、九州北部豪雨にて被災された方々には、できるだけ早い復旧を願いますと



▲九州大学病院と



▲口腔ケア

本院の特色 ～全身を診ることのできる歯科医師の育成～

安心安全な医療をお届けするためには、歯科と医科との連携が大切です。その点、本院は歯科医師と医師との連携が密で、お互いに協力しやすい環境にあります。患者の皆様におかれましてはどうぞお気軽にご相談いただきますようお願い致します。

また、医師と歯科医師の連携のためには、歯科医師にも医学の専門的知識が必要です。そこで本院では全国に先駆けて「口腔医学」を提唱し、歯科学士の医学教育にも力を注いでいます。

安心安全の方程式は **歯科 + 医科 = 口腔医学**



歯科医師と 医師との協力の 例として

- 骨粗鬆症患者の抜歯における整形外科と口腔外科の協力
- 歯周病治療による糖尿病の改善
- 小児のアレルギーにおける小児科と小児歯科の協力
- 蓄膿症における耳鼻咽喉科と口腔外科の協力
- 高齢者の口腔ケアによる肺炎予防
- 舌痛に対する口腔外科、麻酔科、心療内科の協力
- 口臭についての口臭外来と消化器外科の協力
- ドライマウスとドライアイ＝口腔外科と眼科



ストマックくん

パート 9

今回は、歯科・医科連携の一例として、
口臭についての口臭外来と消化器外科の協力をご紹介します。

口臭についての口臭クリニックと消化器外科の連携

総合歯科 口臭クリニック 准教授 谷口 奈央

「胃が悪いと口臭がきつくなる」といわれることが多いですが、口臭の原因はその殆どが口の中にあり、むし歯、歯周病、舌苔、歯垢、乾燥などが関係しています。食道の入り口は飲食物を飲み込む瞬間に開くので、げっぷが出たり逆流性食道炎で胃液が上がってくるような場合でなければ、胃の中の臭いが直接の口臭の原因となることはありません。胃が悪いときの口臭への影響は、免疫力の低下によって舌苔が付きやすくなったり、歯肉の炎症が起きやすくなったりする、間接的なものと考えられています。

胃の病気の主なものに胃炎、胃潰瘍、胃がんなどがありますが、これらの病気と密接にかかわっているのが、ピロリ菌（ヘリコバクター・ピロリ）という細菌です。ピロリ菌は胃粘膜に棲みつき、胃や十二指腸などの上部消化管に慢性的な炎症を引き起こし、胃炎や胃潰瘍、胃がんの原因となります。日本人の約 50%がピロリ菌に感染しており、特に中高年層で感染率が高いことが特徴です。

ピロリ菌感染と口臭との関係については、これまでに私共も含め¹⁾いくつかの研究報告がありますが、はっきりしたことはわかっていません。ただ、ピロリ菌除菌された患者様から、除菌をしたら口臭が改善したとの話も聞きます。ピロリ菌の除菌には、基本的にピロリ菌やその他の病原菌を殺す 2 種類の「抗生物質」と胃酸を抑える「プロトンポンプ阻害剤 (PPI)」の 3 種類の処方薬を朝夕二回 7 日間服用します。お口の中の細菌叢にも大きな影響を及ぼすと考えられます。福岡歯科大学 医科歯科総合病院では、口臭クリニックと消化器外科とが協力し、ピロリ菌の除菌治療を受ける方が、除菌前後に口臭検査を受けることができる連携体制を構築しています。口臭外来では口臭検査のほかに、お口の中の健康状態も調べます。このことにより、ピロリ菌の除菌にともなう口臭やお口の中の変化を知ることができます。

2013 年にピロリ菌による慢性胃炎に対する除菌治療が保険適用となり、除菌治療を受けやすくなりました。ピロリ菌の検査と治療で胃がんの早期予防をしていただく機会に、是非お口の健康もチェックし、健康長寿を目指していただきたいと思います。

1) Nao Suzuki, Masahiro Yoneda, Toru Naito, Tomoyuki Iwamoto, Yousuke Masuo, Kazuhiko Yamada, Kazuhiro Hisama, Ichizo Okada and Takao Hirofuji
Detection of Helicobacter pylori DNA in the saliva of patients complaining of halitosis. Journal of Medical Microbiology 57:1553-1559, 2008. DOI 10.1099/jmm.0.2008/003715-0.



口臭検査に用いるガスクロマトグラフ

口臭とピロリ菌

外科 教授 篠原 徹雄

現在、ピロリ菌は日本人の約半数が感染しており、胃や十二指腸などの上部消化管における慢性炎症性疾患や胃癌の原因となると言われています。近年、ピロリ菌感染が確認されると除菌を受ける人が増えました。そこで除菌治療を受けた患者さんより口臭が減ったとのコメントが増えたようです。口臭の原因としては歯周病が挙げられますが、果たしてピロリ菌も原因となっているのでしょうか？そこで当院の外科と口臭外来（総合歯科）と共同でピロリ菌感染が確認された患者さんに対して、除菌前と除菌後の口臭と口腔内細菌を測定し比較検討しました。そこで分かったことは、口臭の原因である揮発性硫黄化合物やピロリ菌が発生に関与するアンモニアは、除菌との関連は明確ではありませんでした。しかし口腔内細菌のバランスによる環境の変化で口臭の改善が認められました。すなわちピロリ菌除菌に使用した抗生剤によって口腔内での口臭の原因菌が減少したことが原因との結果が出ました。また歯周ポケット内からの出血が減少し、菌のバランスが変化したことにより歯周病の改善にも影響することが示唆されました。

胃カメラなどでピロリ菌感染が認められた場合は、除菌を行うことで胃癌・胃 MALT リンパ腫・胃潰瘍やピロリ菌関連疾患（特発性減少性紫斑病や慢性蕁麻疹、鉄欠乏性貧血など）の予防に加え、歯周病や口臭にも影響をもたらすことが言えそうです。今後さらなる研究によって明らかにしていきたいと思えます。



福岡看護大学 1 期生 フィールド研修を終えて



福岡看護大学
FUKUOKA NURSING COLLEGE

初の学外研修を終えて

福岡看護大学 1 年生 岩崎 博基

6月8日、福岡看護大学 1 期生として、初めての学外研修に参加しました。実習服で人前に出る初めての機会であったため、緊張して病院外来と老人保健施設を見学しました。外来見学では、患者の反応の変化に敏感になる必要があり、患者の変化や医師の指示の変更等に瞬時に対応できる能力が求められていることを知りました。また、医師からは、患者の思いを看護師がキャッチできることで、診療も適正に行われ、患者も医師も助けられているという説明を受けました。次に、大きな特徴である歯科外来を見学しましたが、その広さと歯科医師・歯科衛生士の数の多さに圧倒されました。歯科医師からの説明では、さまざまな内科疾患と口腔との関連が明らかにされているものの、一般の病院には歯科衛生士が不足しているため、口腔ケアのできる看護師としての活躍に期待するというエールをいただきました。老人保健施設では、高齢者の安全に配慮した設備だけでなく、看護師や介護スタッフによる生活支援の工夫について学びました。

私達は 1 期生であり、先輩がいない不安がたくさんあります。しかし、同期の仲間と切磋琢磨しながら、患者を支え、口腔ケアのできる看護師を目指して努力していきたいです。

看護師の役割

福岡看護大学 1 年生 中嶋 あやか

私は、看護師が活躍できる場は「病院」であるというイメージを持っていました。しかし、フィールド研修で老人保健施設を見学し、そのイメージは覆され、看護師は病院以外でも重要な役割を担っていることを知りました。老人保健施設では、医師が常駐しているものの夜間は不在であるため、その間看護師が入居者の体調管理を担っていました。夜間の体調不良者に対する対応は、病院に連れていくことだと私は簡単に考えていました。しかし、看護師からの説明では、入居者には体力のない方が多く、移動によって悪化する危険性もあるため、施設内でできる看護を視野に入れて判断する必要があるとのことでした。これらのことから、「命を預かる」責任は、病院の看護師だけでなく、施設の看護師にも課せられており、特に判断力が求められていることを学びました。さらに看護師は、介護士などの他職種から入居者の健康に関する報告や質問を受けることもあり、多職種チームにおいて中核的な役割を担っていることも学びました。

私は、フィールド研修において看護師の役割を垣間見ましたが、まだ看護について学び始めたばかりです。「命を預かる」看護師としての判断力や責任感が養えるよう、これから沢山のことを学び、吸収していきたいと思えます。

編集 後記

朝晩めっきり冷え込む時候となりました。今年の 7 月に九州北部豪雨で被災された皆様には心よりお見舞いを申し上げます。本学はこの豪雨で被災した朝倉市および東峰村で歯科医療支援活動を行ってきましたので、その報告を掲載いたしました。また、「口臭」について口臭外来（歯科）と消化器外科（医科）の連携について紹介いたします。今年 4 月に開学した福岡看護大学の学生さんにも寄稿して頂きました。師走に向けて、お忙しい時期を迎えられることと存じます。皆様、御身大切にお過ごし下さい。
(高橋 裕)

患者の皆様への権利

- ① だれもが個人の尊厳を尊重され、良質な医療を公平に安心して受ける権利があります。
- ② 患者には、病気や診療内容について納得できる十分な説明と情報を受ける権利があります。
- ③ 患者には、十分な説明と情報提供を受けた上で治療方法などを自らの意思で選択・決定する権利があります。
- ④ 患者には、診療における個人情報の秘密が守られ、プライバシーが保護される権利があります。
- ⑤ 患者には、ご自身の診療録の開示を求める権利があります。

患者の皆様へのお願い

- ① 良質な医療の提供をうけるために、ご自身の健康に関する情報を正確に提供してください。
- ② 納得のいく医療の提供を受けるために、医療に関する情報と説明について十分理解できるまで質問してください。
- ③ すべての患者の皆様が等しく適切な医療を受けるために、他の患者や病院職員に支障を与えないよう配慮してください。

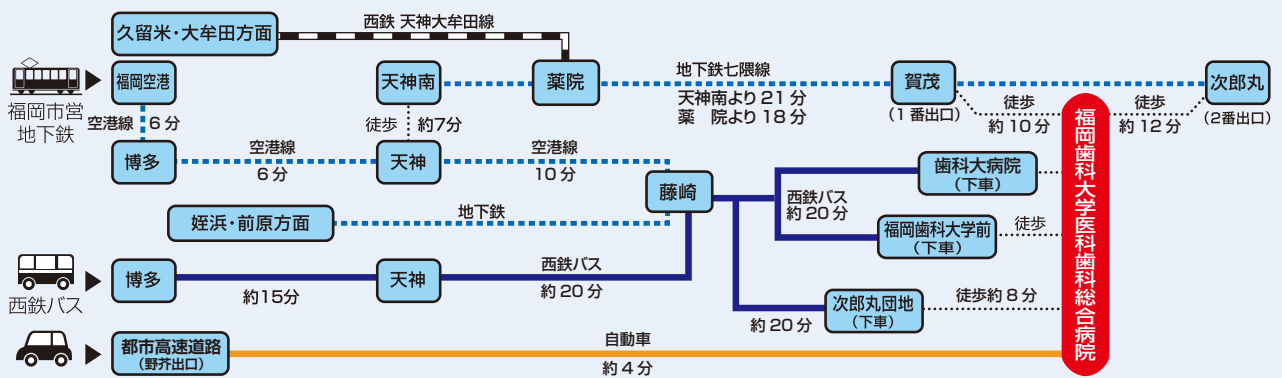
交通のご案内



| | | |
|--------------|------------------------------|----------------------------|
| 診療時間 | 平日：9:00～18:00 土曜日：9:00～13:00 | ※9:00～13:00はスマートフォン専用QRコード |
| 受付時間 | 平日：8:30～17:00 土曜日：8:30～11:00 | 医科の新患：予約外の受付は15:00まで |
| 休診日 | 日曜日・祝日・年末年始 | |
| 入院患者 面会時間 | 平日：13:00～20:00 休日：10:00～ | |



主要な経路のご案内



福岡歯科大学医科歯科総合病院

〒814-0193 福岡市早良区田村2丁目15番1号
ホームページアドレス <http://www.fdcnet.ac.jp/hos/>

お問い合わせは

(092) 801-0411 (代)

FAX

(092) 801-0459

ご予約の変更や各診療科へのお問い合わせは (092) 801-0411 (代)にダイヤルし、次の内線番号を教えてください。

| | | | |
|----------------|---------------------|-----------------------|--------------|
| 総合歯科 127 | 補綴(入れ歯)科 277 | 障害者歯科 203 | 科 709 |
| 口臭クリニック 127 | 口腔インプラント科 243 | 内科・脳血管・循環器・腎臓・糖尿病 511 | 形成外科・美容外 140 |
| 高齢者歯科 127 | 口腔外科 277 | 小児科・神経小児科 137 | 科 210 |
| 訪問歯科 347 | 口腔顔面美容医療センター/歯科 344 | 心療内科 205 | 皮膚科 246 |
| 保存(むし歯)・歯周 278 | 矯正歯科 242 | 外科・消化器・腫瘍・乳腺・肛門 349 | 耳鼻咽喉科 209 |
| 病科 289 | 小児歯科 223 | 整形外科・リハビリテーション 211 | 眼科 251 |