

医療最前線 Dr.リポート

あすへの提言

202

日本大学松戸歯学部
有病者歯科検査医学講座
教授 福本雅彦先生



口の中にできる「癌」のこと

日本大学松戸歯学部は、歯科医学を「口腔科学(Oral Science)」と捉え、医学の一分科としての教育を展開。最前線で活躍する歯科・医科のスペシャリストに、医療現場の現在と未来について連載でリポートしてもらう。

口の中の癌は

どうしてできるのか

基本的には「歯」以外の口の中の粘膜に覆われた部分のどこにでもできます。実際には圧倒的に多発するのは舌です。それも舌の付け根の方の両端の部分です。医療機関により差はありますが、私共の病院に来院された癌の患者さんの約60%はこの部分です。次いで歯肉、頬の内側の部分などとなっています。

口の中にできる癌の原因

口の中にできる癌の原因にはどのようなものがあるか

ここでは口の中に起る癌に関連が深いものについてお話し致します。

口の中にできる癌の原因

- 1. タバコ**
タバコ煙中の発癌物質が細胞を傷つける。
 - 2. アルコール**
口の中の油分(脂質)をはぎ取ってしまう。口の中の粘膜には脂質があり、これは外から化学物質が進入するのを防ぐ働きがある。アルコールはこの脂質をはぎ取ってしまうので化学物質が進入しやすくなる。
 - 3. 治療せずに放置した虫歯**
歯によって壊された歯のとがった部分が、舌や頬の肉に常に接して傷をつけている状態。
 - 4. 合わない入れ歯や冠**
 - 5. 清掃状態の悪い口の中**
- ※タバコとアルコールの相乗作用
タバコ煙中の発癌物質はとてつもなくアルコールに溶けやすい性質をもっているためより簡単粘膜に浸透してしまいます。



口の中の癌と密接な関係のあるものとしてタバコとアルコールが挙げられます。タバコの煙の中にはみなさんがよくご存知の部分のどこにでもできます。実際には圧倒的に多発するのは舌です。それも舌の付け根の方の両端の部分です。医療機関により差はありますが、私共の病院に来院された癌の患者さんの約60%はこの部分です。次いで歯肉、頬の内側の部分などとなっています。

この観点からは最悪のバネは虫歯によって歯が壊れてくると、割れとがった部分に舌や頬の内側がいつの間にか歯肉の肉に接して傷をつけている状態。

さて、タバコを吸う方がお酒を飲むと、吸うタバコの本数が増えるというお話を耳にすることがありますが、これは口の中の癌の発生と

関係が深いものについてお話し致します。

タバコとアルコールの相乗作用

タバコ煙中の発癌物質はとてつもなくアルコールに溶けやすい性質をもっているためより簡単粘膜に浸透してしまいます。

タバコとアルコールの相乗作用

タバコ煙中の発癌物質はとてつもなくアルコールに溶けやすい性質をもっているためより簡単粘膜に浸透してしまいます。

タバコとアルコールの相乗作用

タバコ煙中の発癌物質はとてつもなくアルコールに溶けやすい性質をもっているためより簡単粘膜に浸透してしまいます。

タバコとアルコールの相乗作用

タバコ煙中の発癌物質はとてつもなくアルコールに溶けやすい性質をもっているためより簡単粘膜に浸透してしまいます。

タバコとアルコールの相乗作用

タバコ煙中の発癌物質はとてつもなくアルコールに溶けやすい性質をもっているためより簡単粘膜に浸透してしまいます。

タバコとアルコールの相乗作用

タバコ煙中の発癌物質はとてつもなくアルコールに溶けやすい性質をもっているためより簡単粘膜に浸透してしまいます。

タバコとアルコールの相乗作用

タバコ煙中の発癌物質はとてつもなくアルコールに溶けやすい性質をもっているためより簡単粘膜に浸透してしまいます。

タバコとアルコールの相乗作用

タバコ煙中の発癌物質はとてつもなくアルコールに溶けやすい性質をもっているためより簡単粘膜に浸透してしまいます。

タバコとアルコールの相乗作用

終業式や卒業式を終えると、いよいよ春休み。新しい教科書やクラス替えの想いを馳せたり、新たな学校や環境に飛び込む準備を整えたり、春休みを前に緊張が高まったり、何かとそわそわする時期ですね。

それと時を同じくして職員室の中では新年度に向けて一気に模様替えが加わります。新しい学年団が発表され、時間割が組み立てられ、連日打ち合わせを進める間隙を縫って、机のお

引越しが始まるのです。

当然、前の先生が動かさないで移れないので、引越

されたコールセンターへ電話するが、繋がらない。

やと熱が下がりはじめた。明日、保健所の医師から自宅療養解除の連絡が直接あるとの知らせ。胸が踊る。やっと自由になれる。でも、まだ咳が時々でる。

保健所の健康観察の電話のあと、自宅療養解除となる。妻は咳が出ていることを理由に、もう少し自宅待機した方が良く、というが、もう懲り懲りだ。外の空気を吸いたい。6ヶ月程度で、スマートになった。この体型を維持したい。

今でも、どこでコロナに感染したのか、全くわからない。ほとんどの行動を共にする妻は元気だ。言えることは、コロナウイルスは厄介で、怖いこと。皆さんも気を付けてください。

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

一般的に新しい担任が誰になるのかは始業式や入学式までは秘密です。ですから、机の配置で知られてしまわないように春休みを前に緊張が高まったり、何かとそわそわする時期ですね。

それと時を同じくして職員室の中では新年度に向けて一気に模様替えが加わります。新しい学年団が発表され、時間割が組み立てられ、連日打ち合わせを進める間隙を縫って、机のお

引越しが始まるのです。

当然、前の先生が動かさないで移れないので、引越

されたコールセンターへ電話するが、繋がらない。

やと熱が下がりはじめた。明日、保健所の医師から自宅療養解除の連絡が直接あるとの知らせ。胸が踊る。やっと自由になれる。でも、まだ咳が時々でる。

保健所の健康観察の電話のあと、自宅療養解除となる。妻は咳が出ていることを理由に、もう少し自宅待機した方が良く、というが、もう懲り懲りだ。外の空気を吸いたい。6ヶ月程度で、スマートになった。この体型を維持したい。

今でも、どこでコロナに感染したのか、全くわからない。ほとんどの行動を共にする妻は元気だ。言えることは、コロナウイルスは厄介で、怖いこと。皆さんも気を付けてください。

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

一般的に新しい担任が誰になるのかは始業式や入学式までは秘密です。ですから、机の配置で知られてしまわないように春休みを前に緊張が高まったり、何かとそわそわする時期ですね。

それと時を同じくして職員室の中では新年度に向けて一気に模様替えが加わります。新しい学年団が発表され、時間割が組み立てられ、連日打ち合わせを進める間隙を縫って、机のお

引越しが始まるのです。

当然、前の先生が動かさないで移れないので、引越

されたコールセンターへ電話するが、繋がらない。

やと熱が下がりはじめた。明日、保健所の医師から自宅療養解除の連絡が直接あるとの知らせ。胸が踊る。やっと自由になれる。でも、まだ咳が時々でる。

保健所の健康観察の電話のあと、自宅療養解除となる。妻は咳が出ていることを理由に、もう少し自宅待機した方が良く、というが、もう懲り懲りだ。外の空気を吸いたい。6ヶ月程度で、スマートになった。この体型を維持したい。

今でも、どこでコロナに感染したのか、全くわからない。ほとんどの行動を共にする妻は元気だ。言えることは、コロナウイルスは厄介で、怖いこと。皆さんも気を付けてください。

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

一般的に新しい担任が誰になるのかは始業式や入学式までは秘密です。ですから、机の配置で知られてしまわないように春休みを前に緊張が高まったり、何かとそわそわする時期ですね。

それと時を同じくして職員室の中では新年度に向けて一気に模様替えが加わります。新しい学年団が発表され、時間割が組み立てられ、連日打ち合わせを進める間隙を縫って、机のお

引越しが始まるのです。

当然、前の先生が動かさないで移れないので、引越

されたコールセンターへ電話するが、繋がらない。

やと熱が下がりはじめた。明日、保健所の医師から自宅療養解除の連絡が直接あるとの知らせ。胸が踊る。やっと自由になれる。でも、まだ咳が時々でる。

保健所の健康観察の電話のあと、自宅療養解除となる。妻は咳が出ていることを理由に、もう少し自宅待機した方が良く、というが、もう懲り懲りだ。外の空気を吸いたい。6ヶ月程度で、スマートになった。この体型を維持したい。

今でも、どこでコロナに感染したのか、全くわからない。ほとんどの行動を共にする妻は元気だ。言えることは、コロナウイルスは厄介で、怖いこと。皆さんも気を付けてください。

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

一般的に新しい担任が誰になるのかは始業式や入学式までは秘密です。ですから、机の配置で知られてしまわないように春休みを前に緊張が高まったり、何かとそわそわする時期ですね。

それと時を同じくして職員室の中では新年度に向けて一気に模様替えが加わります。新しい学年団が発表され、時間割が組み立てられ、連日打ち合わせを進める間隙を縫って、机のお

引越しが始まるのです。

当然、前の先生が動かさないで移れないので、引越

されたコールセンターへ電話するが、繋がらない。

やと熱が下がりはじめた。明日、保健所の医師から自宅療養解除の連絡が直接あるとの知らせ。胸が踊る。やっと自由になれる。でも、まだ咳が時々でる。

保健所の健康観察の電話のあと、自宅療養解除となる。妻は咳が出ていることを理由に、もう少し自宅待機した方が良く、というが、もう懲り懲りだ。外の空気を吸いたい。6ヶ月程度で、スマートになった。この体型を維持したい。

今でも、どこでコロナに感染したのか、全くわからない。ほとんどの行動を共にする妻は元気だ。言えることは、コロナウイルスは厄介で、怖いこと。皆さんも気を付けてください。

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

一般的に新しい担任が誰になるのかは始業式や入学式までは秘密です。ですから、机の配置で知られてしまわないように春休みを前に緊張が高まったり、何かとそわそわする時期ですね。

それと時を同じくして職員室の中では新年度に向けて一気に模様替えが加わります。新しい学年団が発表され、時間割が組み立てられ、連日打ち合わせを進める間隙を縫って、机のお

引越しが始まるのです。

当然、前の先生が動かさないで移れないので、引越

されたコールセンターへ電話するが、繋がらない。

やと熱が下がりはじめた。明日、保健所の医師から自宅療養解除の連絡が直接あるとの知らせ。胸が踊る。やっと自由になれる。でも、まだ咳が時々でる。

保健所の健康観察の電話のあと、自宅療養解除となる。妻は咳が出ていることを理由に、もう少し自宅待機した方が良く、というが、もう懲り懲りだ。外の空気を吸いたい。6ヶ月程度で、スマートになった。この体型を維持したい。

今でも、どこでコロナに感染したのか、全くわからない。ほとんどの行動を共にする妻は元気だ。言えることは、コロナウイルスは厄介で、怖いこと。皆さんも気を付けてください。

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

一般的に新しい担任が誰になるのかは始業式や入学式までは秘密です。ですから、机の配置で知られてしまわないように春休みを前に緊張が高まったり、何かとそわそわする時期ですね。

それと時を同じくして職員室の中では新年度に向けて一気に模様替えが加わります。新しい学年団が発表され、時間割が組み立てられ、連日打ち合わせを進める間隙を縫って、机のお

引越しが始まるのです。

当然、前の先生が動かさないで移れないので、引越

されたコールセンターへ電話するが、繋がらない。

やと熱が下がりはじめた。明日、保健所の医師から自宅療養解除の連絡が直接あるとの知らせ。胸が踊る。やっと自由になれる。でも、まだ咳が時々でる。

保健所の健康観察の電話のあと、自宅療養解除となる。妻は咳が出ていることを理由に、もう少し自宅待機した方が良く、というが、もう懲り懲りだ。外の空気を吸いたい。6ヶ月程度で、スマートになった。この体型を維持したい。

今でも、どこでコロナに感染したのか、全くわからない。ほとんどの行動を共にする妻は元気だ。言えることは、コロナウイルスは厄介で、怖いこと。皆さんも気を付けてください。

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード

【】…タロットカード
★…ラッキーフード