# ほけんだより

2024年11月5日 町田市立町田第一中学校 保健室

秋が深まり、肌寒い季節となりました。気温の変化が激しいこの時期は、 体調を崩しやすく、風邪やインフルエンザの流行も心配されます。注意すべ きポイントを抑え、今月も健康に過ごしましょう。

# ●きれいな空気で授業を受けよう●

11 月は気温が下がり始め、暖房を使用する機会が増え る季節です。この時期、室内の空気がこもりがちになるた め、適切な換気が必要です。換気を行うことで、二酸化炭素



や湿気、ホコリを排出し、室内の空気を新鮮に保つことができます。特に、 暖房器具を使用する際は、一酸化炭素中毒のリスクを軽減するためにも換気 が重要です。また、適度な換気はウイルスの拡散を防ぐ効果もあり、健康維 持に役立ちます。寒さを感じる 11 月でも、短時間の換気を心がけることで、 快適で健康的な生活環境を整えることができます。



保健委員会の活動でも換気スイッチの切り替えや定期的な窓・ドアの開閉 を行っています。みんなが健康に学校生活を送るためにも協力お願いします。

# ●こんな姿勢で生活していませんか?●







寝ころがって

下を向いて

背中を丸めて

読書をする

スマートフォンを使う

タブレットを使う

11月に入り、寒さが増すと姿勢が悪くなりがちです。姿勢が悪くなると、 体調不良や集中力の低下を招く恐れがあります。特に学校では長時間の授業 が続くため、良い姿勢を保つことが学習効率を上げる鍵となります。

## ◎正しい姿勢とは? ❷

正しい姿勢とは?食事を例に座る姿勢を考えてみましょう。



とで全身が安定します。

|正しい位置で食事をするとよく噛むことや| |消化を助けることに繋がります。



どこにも力が入っておらず、首や肩に負担 がかかります。

また、顎が出ることで飲み込みにくくなる ことや、むせに繋がります。

食事の例を挙げましたが、学習時の姿勢も同様です。姿勢が悪いまま授業 を受けると、肩や首が凝り、めまいや頭痛を引き起こします。スマホやパソ コン使用時も姿勢に気を付けましょう。特に猫背の人は顔が前に出やすく、 頬杖をつきがちです。頬杖、顔のゆがみを引き起こすので注意しましょう。

# ●11月8日はいい歯の日●

あれ?なんだか前にも歯の話してなかった?そう思ったあなたは、ほけんだよりの愛読家ですね。6月にも歯と口の健康習慣についてほけんだよりで紹介しました。日本歯科医師会は、11月8日のほかに、4月18日(よい歯の日)、6月4日(歯と口の健康週間)、9月第3月曜日(敬老の日)をPR重点日に定めています。

### ◎歯肉炎や歯周炎に要注意♡

歯を失う2大原因は「むし歯」と「歯周病」です。「歯周病」は肥満や高血圧などと同様に生活習慣病に位置付けられています。歯周病は歯肉炎・歯周炎の総称です。



『出典:(株)コムネット』

歯周病は歯肉炎から始まります(②)。歯根と歯肉の隙間に「歯周ポケット」といわれる溝があります。歯磨きが正しくできていなければ、ここに雑菌がたまり、内部で炎症を起こします(③)。痛みがないため気づかず、放置してしまう人が多いのですが、進行すると、歯周炎となり、歯槽骨が溶け(④)、最悪の場合歯が抜けてしまいます(⑤)。次のような症状がある場合には、歯科医院を受診しましょう。



#### ◎口腔環境と感染症の関連 ◎

感染症対策といえば「うがい」「手洗い」「マスク」「アルコール消毒」などが思い浮かぶと思います。実は、「ロの中を清潔に保つこと」は感染症対策にもとても効果があることが分かっています。

ウイルス感染は、鼻や口、目の粘膜などから起こります。口の中が不潔だと、口の中に潜む細菌がタンパク分解酵素をつくり出し、ウイルスが粘膜細胞へ感染するのを助けてしまいます。

誰もができる歯みがきなどの口のケアは、感染症対策の第一歩。感染症が流行するこの季節、適切なケアをして、口と体の健康を保ちましょう!

## 

歯に関する話題から少し外れるかもしれませんが、「噛む」ことは、スポーツにおいても重要な役割を果たしています。特に中学生の皆さんにとって、よく噛むことは歯や口の健康だけでなく、筋肉や学業にも寄与します。

#### 1. 全身の筋活動の向上

様々な研究によると、歯を食いしばることで筋力が向上することが示唆されています。

#### 2. 重心・姿勢の安定

「噛む」際に使用される「値嚼筋」は姿勢維持に影響を与え、バランス感覚を養う役割を担います。また、噛み合わせが良い場合と悪い場合とでは、噛み合わせが悪い方が重心がブレやすいことがわかっています。しっかり奥歯で噛むことで姿勢が安定します。

#### 3. 集中力・判断力の向上

噛むことで認知機能を司る前頭前野の血流が良くなり、集中力と判断力が 高められます。

このように、「噛む」ことは全身に良い影響を与えます。 日常的に食事をとる時の咬合力は、男性で 60 kg、女性で 40 kg、全力で噛み締めたときは約 70 kgだといわれています。 ちなみに現生する生物最強はイリエワニで、3185kg の咬合力をもちます。 今一度、よく噛むことを 小がけてみませんか?

