

あき ふゆ きせつ かわりめ ふくそう ちょうせつ  
**秋から冬へ…。季節の変わり目です！服装の調節ができるようにしましょう。**

これから冬にむかって気温が下がってきます。特に朝晩はびっくりするくらいひんやりと感じる日が出てきます。また一方で急に気温が上がることもあるかもしれません。「ぬぐ」「きる」がしやすい服装で学校へ来ること、天気予報で天気や気温をチェックして、急な暑さや寒さによる体調不良を予防しましょう。



## インフルエンザに注意！10月5日にインフルエンザ注意報が出されました。

高砂小では1年生の1クラスが学級閉鎖になりました。インフルエンザとお医者さんに言われた場合は学校をお休みしなければいけません。運動会ももうすぐです。体の調子がよくないときは無理をしないで、学校を休みましょう。

### 保護者の方へ

インフルエンザは出席停止扱いの学校感染症です。基本的には診断した医師より、出席停止期間について指示されることがほとんどですが、出席停止期間について記載します。

	発症日	発症後1日目	発症後2日目	発症後3日目	発症後4日目	発症後5日目	発症後6日目	発症後7日目	発症後8日目
発症後1日目に解熱した場合	発熱	解熱	解熱後1日目	解熱後2日目	×	×	登校可		
発症後2日目に解熱した場合	発熱	発熱	解熱	解熱後1日目	解熱後2日目	×	登校可		
発症後3日目に解熱した場合	発熱	発熱	発熱	解熱	解熱後1日目	解熱後2日目	登校可		
発症後4日目に解熱した場合	発熱	発熱	発熱	発熱	解熱	解熱後1日目	解熱後2日目	登校可	
発症後5日目に解熱した場合	発熱	発熱	発熱	発熱	発熱	解熱	解熱後1日目	解熱後2日目	登校可

体調不良の場合は無理をせず、欠席して様子を見たり、受診をしたりするようにお願いいたします

### 保護者の方へ 目の見え方に変化はないでしょうか。子どもは見え方に違和感があることに気づけないことがあります。

視力はだいたい6歳頃（小学校1年生）に大人と同じ視力になるといわれています。様々な理由で左右差が出たり、視力の発達が遅れたりすることがあります。

こんな症状があったら、眼科受診をおすすめします。

- 顔を傾けて見る。○目を細めて見る。○黒目の位置がおかしい。○片目をつぶって見る。など。
- すでにめがねをかけている場合も、
- めがねの度があっているか。
- めがねの大きさがあっているか。…成長とともに両目の間隔も広がります。
- めがねのゆがみ、ガタつきはないか。

を確認してください。

※保健室で1.0、0.7、0.3の指標で視力検査ができます。目の見え方が気になるなどありましたら、お知らせください。



# 子供の近視予防よくあるご質問

## 近視予防一般について

**Q. 子供の近視は、何歳から気をつければよいですか？**

**A. 小学校入学前の、なるべく早い時期から気をつけましょう。**

近視の多くは小学校3～4年生頃に発症します。  
しかし、最近は低年齢化が進み、早い場合は6歳未満で近視になることがあります。  
年齢が上がるにつれて近視は進行する傾向にあるため、予防は早めに取りかかりましょう。

**Q. 近視は治せるのでしょうか？ また、一度低下した視力は回復できますか？**

**A. 治るものと治らないものがあります。  
なお、一度伸びてしまった眼軸長は、元に戻ることはないため、予防がとても重要です。**

目の使い過ぎなどによる一時的な近視状態(仮性近視)は、目薬などで治療することができる場合があります。  
しかし、近視による視力低下は主に、目の奥行き(眼軸長)が伸びることによって起こります(軸性近視)。一度伸びてしまった眼軸長を元に戻すことはできないと言われていたため、近視は予防や早期発見がとても重要なのです。  
検診で視力低下や近視を指摘された場合は、早めに眼科を受診しましょう。



## 屋外活動について

**Q. 建物の影や木陰で過ごしても、近視予防に効果はありますか？**

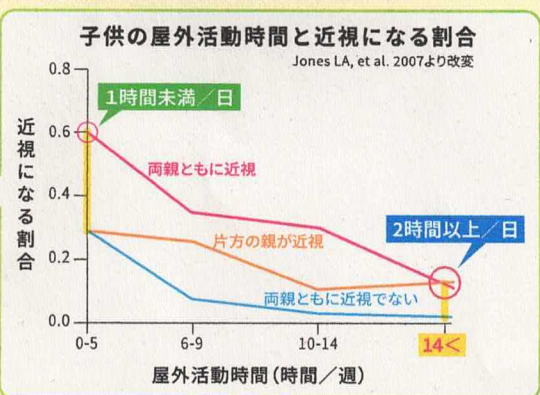
**A. 効果があります。**

直射日光の当たらない建物の影や木陰でも、近視予防に必要な光の明るさ(照度として1,000～3,000ルクス以上)を確保することができます。  
日差しが強い場所では、熱中症や紫外線などの影響にも配慮する必要があるため、木陰などで過ごすよいでしょう。

**Q. 屋外活動は、1日2時間に満たなくてもよいのでしょうか？**

**A. 1日2時間以下の屋外活動でも、近視の進行抑制に効果が得られる可能性があります**

複数の研究結果から、近視進行を抑制するためには、1日2時間以上の屋外活動が有効とされています。しかし、1日2時間以下の屋外活動でも近視の進行抑制に効果が得られる可能性があります。このため、1日2時間に満たなくとも、なるべく多くの時間を屋外で過ごした方が、近視抑制の観点からは望ましいと考えられます。



ふくろう先生に  
しつもん!

# 目をまもるためには どうすればいいの?



ずっとゲームをしていたり  
タブレットに顔を近づけて見ていたら  
「目がわるくなる」って言われたよ!  
でもそれってホント?



ほんとうだよ。さいきん、  
遠くが見えづらくなる「近視」の子が世界中で増えているんだ。  
近視になるのは、タブレットやスマホ、ゲーム機などを  
長い時間、近くで見ていることが原因の一つと言われているよ。

でも、遠くが見えづらくなっても、  
メガネをかければ  
見えるようになるよね!



メガネをかければだいたいようぶって思っていない?  
実は、近視になると、大人になってから  
いろいろな病気にかかりやすくなるんだよ。  
だから、今のうちから近視にならないように気をつけてほしいんだ!

大人になって、いろいろな病気にかかりやすくなるなんてこわいな...  
近視にならないように  
なにをしたらいいの?

タブレットやゲーム機などを使うときは、こんなことに気をつけて!

- ① 部屋は明るくする
- ② 目は画面から30cm以上はなす
- ③ 30分に1回は、遠くを見るようにする



どれもすぐに  
できそうでしょ?  
やってみてね~!



それから、外で過ごすときと近視になりにくいと言われているんだ。  
天気の良い日は、外でいっぱい遊ぶといいよ!  
熱中症対策も忘れずにね。

こんなことがあったら、おうちの人に伝えてね!

黒板の字が見えにくい

目を細めないと  
遠くの文字が読みにくい

ぼやけて見えたり  
かさなって見えたりする

# 子供たちの目を守るために

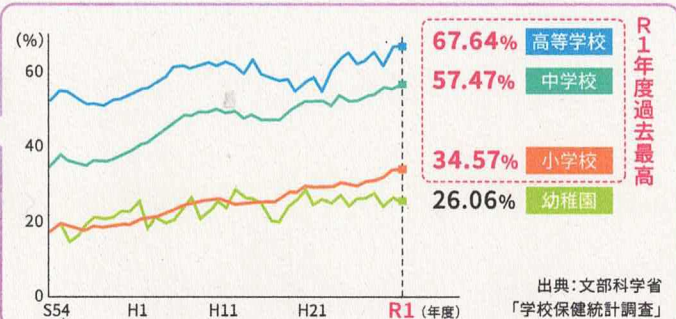
～ 知っておきたい近視の知識～

## ① 近視の子供が増加しています

- ▶ 近年、子供の近視は世界中で増加しており、特にアジアの先進諸国では多い傾向にあります。
- ▶ 文部科学省の調査でも、日本における**裸眼視力1.0未満の子供の割合は、約40年前と比べて増加傾向にあります**※。
- ▶ 近視は、遺伝的要因と環境要因の両方が関係すると言われてはいますが、近年の近視の増加は、環境による影響が大きいと考えられています。

※正確には、裸眼視力1.0未満の子供の全てが近視であるとは限りませんが、うち、約8～9割は近視であることが指摘されています(宮浦ほか、2022)。

裸眼視力1.0未満の者の割合の推移



## ② 近視が進行するとなぜ悪いの？

- ▶ 近視は、メガネなどで矯正すれば視力ができるものとしてこれまであまり問題視されてきませんでした。
- ▶ しかし、様々な疫学データの蓄積から、近視が将来の目の病気のリスクを高める可能性があることが分かってきています。
- ▶ 右図は、近視度数ごとに、目の病気に罹患しているオッズ比(目の病気を有する割合の高さ)を示したものです。**子供たちが生涯にわたり良好な視力を維持するためには、小児期に近視の発症と進行を予防することが極めて重要**です。

※オッズ比とは、ある因子がある病気の発症に関連する程度を表す指標で、大きいほど関連性が強いとされます。なお、オッズ比は何倍病気になるやすいということ意味するものではありません。

近視度数と眼疾患のオッズ比

近視度数 (単位: D)	後囊下白内障	緑内障	網膜剥離	近視性黄斑変性症
弱度近視 (-0.5 ≥ SE > -3.0)	2倍	2倍	3倍	14倍
中等度近視 (-3.0 ≥ SE > -6.0)	3倍	3倍	9倍	73倍
強度近視 (-6.0 ≥ SE)	5倍	3倍	13倍	845倍

Haarman AEG, et al. 2020を基に作成  
SE: 等価球面度数

## ③ 近視を防ぐための生活習慣は？

### ① 外で過ごす時間を増やしましょう!

- ▶ 日中に屋外で過ごす時間が多い子供は、近視を発症しにくく近視の進行も少ないことや、近視かどうかに関わらず、**近視予防のために1日2時間は屋外で過ごす**と良いことが分かっています。
- ▶ 屋外活動による近視の予防効果は、年齢が低い子供ほど高いため、特に幼稚園・保育園や小学校低学年では、**無理のない範囲で、外遊びを積極的に取り入れ、太陽の光を浴びるように**しましょう。

※屋外では、強い光を避け、なるべく木陰や建物の影で過ごしましょう。  
※屋外活動は、在校時だけでなく、帰宅後や休日などを活用して行うことも考えられます。

### ② 近い所を見る作業では注意しましょう!

- ▶ 近い所を見る作業(近業)が増えると、近視になりやすくなる事が分かっています。
  - ▶ 読書やタブレット使用など、近業を行う際は次のような点に気をつけましょう。
- 対象から30cm以上、目を離す
  - 30分に1回は、20秒以上、目を休める
  - 背筋を伸ばし、姿勢を良くする
  - 部屋を十分に明るくする
  - 使用する機器の輝度(明るさ)を適切に調節する

▶ (公社)日本眼科医会では、子供の目を守るための啓発コンテンツを作成しています。より詳しく知りたい方は、Webサイトをご覧ください。▶ 目について気になることがあれば、眼科医に相談しましょう。見え方の変化に早めに気づくために、定期的に眼科を受診することも大切です。

日本眼科医会  
HPはこちら▶



(注) 本資料は、現時点における科学的知見に基づき作成したものであり、今後、研究の進展に伴い、知見が変更される場合があります。