4. 採用矯正近視的隱形眼鏡

有些經特別設計、日間配戴的即棄隱形眼鏡,亦 可控制近視加深的速度,尤其適合須經常參與 運動項目的兒童使用。但配戴隱形眼鏡有一定的 感染風險,較適合年紀較大或近視度數在一定範圍 的兒童。

角膜矯形鏡(Ortho-K/OK鏡)是另一種選擇,這種 硬性诱氣隱形眼鏡的鏡片能令角膜變平,從而 減低角膜弧度及度數。進行這項治療時,兒童 須分階段替換更扁平的鏡片,直至把角膜矯形至 合嫡的扁平度。此後,兒童仍須每晚戴上鏡片以 保持角膜形狀。如停戴數天,角膜形狀會回復 原狀,導致視力再度模糊。必須一提的是,父母 須留意兒童配戴隱形眼鏡的潛在風險,例如角膜 破損、潰瘍或感染發炎等。

5. 可結合不同治療方法,而部分較嶄新的治療 技術亦在研究階段



為兒童解決近視問題的治療方案是很個人化的,須 視乎患上近視的年齡、視力的變化、生活習慣以及 其他風險等因素才能制定。建議家長及早帶子女向 眼科專科醫生求診,一起商討如何有效地協助子女 控制和減慢祈視加深的速度。

養和眼科中心

跑馬地

養和醫院

香港跑馬地山村道2號李樹芬院4樓

電話: (852) 2835 8880; (852) 2835 8890

傳真:(852)28927510

辦公時間

星期一至星期五:上午九時至下午五時

星期六:上午九時至下午一時

星期日及公眾假期休息

敬請預約

金鐘

養和醫健專科中心

香港金鐘道88號太古廣場一座21樓

電話:(852)28556700

傳真:(852)25237660

星期一至星期五:上午九時至下午五時

星期六:上午九時至下午一時

星期日及公眾假期休息 敬請預約

查詢或預約,歡迎聯絡我們



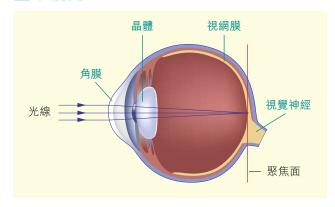
© HKSH Medical Group Limited. All rights reserved. Members of HKSH Medical Group



兒童近視問題

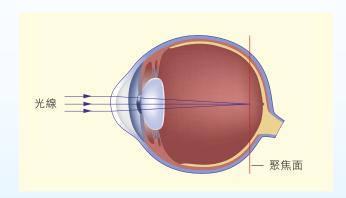


正常視力



近視

近視的情況在香港十分普遍,在六歲的學童中患有 近視的大約有百分之十八,十二歲時患有近視的比率 更高達百分之六十二。近視的成因是眼球過長,令影像 的焦點落在視網膜前方,導致看遠的景物模糊不清, 看近物則問題不大。兒童上課看黑板時會有困難, 甚至需要瞇着眼睛才能看清事物。近視度數會隨着 年齡而增加,因為處於發育期間的兒童,眼球不斷 生長,令近視度數迅速加深,直至青春期後眼球的 長度穩定為止。



影響視力

患有近視的兒童必須配戴眼鏡或隱形眼鏡,以矯正模糊的視力。但對於兒童來說,有框眼鏡可能會帶來生活上的不便,隱形眼鏡如清潔不當,更會增加眼睛受感染的風險。再者,無論是配戴有框或隱形眼鏡或長大後接受視力矯正手術等方法,都涉及不少花費開支。

此外,如未有妥善控制近視加深速度,令兒童患有到 五百度以上的深近視,長遠會增加患上嚴重眼疾的 風險,包括視網膜脱落、黃斑點病變、白內障、青光眼 等。

因此,近視不僅是視力不夠清晰,而是必須予以防控和治療的疾病。為及早診斷兒童是否患有近視及減慢近視惡化的速度,家長必須安排子女接受定期的眼科檢查,並採取有效控制近視的措施,避免日後出現其他眼疾的風險,守護兒童的視力發展和眼睛健康。

風險因素

形成近視及其加深速度的原因,暫時未有定論,但一般相信與先天因素及後天環境有關。

- **家族病史**:如父或母親其中一方有近視,子女患近視的風險較高。如父母皆有近視的兒童,他們患上近視的機會不但較高,近視加深的速度亦會較快
- **近距離工作及缺乏戶外活動**:缺乏戶外活動、過多的 近距離閱讀或工作等,均有機會令近視的情況加劇

多管齊下 妥善控制近視

近視的形成和加深速度與先天因素及後天環境有關。如父親或母親患有近視,子女出現近視的機會較高。此外,缺乏戶外活動、過多的近距離閱讀或工作等,均有機會令近視的情況加劇。如子女有患上近視的風險,請先諮詢眼科專業人員的建議,並採用下列方法以預防近視或延緩近視加深的速度。

1. 保持良好的護眼習慣

- 增加戶外活動:有研究指出增加戶外活動,有可能避免出現近視及減慢近視加深速度。因此, 建議兒童每日應有兩小時或以上在日光下的戶外 活動
- 建立適當工作模式:近距離工作過長時間,會大 大增加近視的風險。因此,進行近距離工作時, 必須保持三十厘米以上的距離
- **確保有充足光線**:兒童不宜在昏暗的燈光下閱讀 或工作

2. 使用阿托品眼藥水

阿托品眼藥水是一種有助紓緩兒童近視加深速度的藥物。近年,較常採用的是低濃度阿托品眼藥水,即濃度為0.01%、0.025%或0.05%,不但有助兒童減慢近視加深,副作用亦相對較少。

濃度較高的阿托品眼藥水,即濃度為0.1%至1%不等,可導致瞳孔放大及眼睫肌放鬆,有可能令兒童畏光及看近物時不清楚。因此,部分採用高濃度阿托品眼藥水的兒童,須同時配戴遇紫外光會變色及漸進式鏡片的眼鏡。

總括而言,阿托品眼藥水有助延緩兒童近視加深的速度,但須按個別兒童的情況而處方,並配合 定期的眼科檢查以便跟進

3. 驗配適合度數的眼鏡

如兒童已出現近視,必須配戴適合度數的眼鏡以改善視力。此外,較新式的光學離焦技術的鏡片,亦有助紓緩近視加深。