



Strabismus / Squint

"Straighten the focus, Brighten the future"



What is Squint ?

Misalignment of the eyes inward or outward that can lead to double vision, lazy eyes or loss of depth perception.

Whom to screen ?

- ♦ Infants and young children.
- ♦ Individuals with a family history of squint.
- ♦ Adults experiencing sudden misalignment or double vision



When to screen for Squint ?

- ♦ If child shows signs like misaligned eyes or tilting of head to focus.
- ♦ Following an eye injury or vision problem at any age.



Risk Factors ?

- ♦ Premature birth
- ♦ Refractive errors
- ♦ Family history
- ♦ Neuro developmental delay
- ♦ Medical conditions (eg : cerebral palsy)



Treatments ?

- ♦ Glasses
- ♦ Vision therapy
- ♦ Corrective surgeries
- ♦ Botulinum toxin injections to temporarily realign the eyes

Why follow up visits ?

- ♦ Regular follow ups every 3-6 months.
- ♦ To prevent vision loss from coming back
- ♦ Early and consistent care gives the best results.





அச்சுதா ஐ கேர்

ஸ்ட்ராபிஸ்மஸ் / மாறுகண்

கவனத்தை நேராக்குங்கள், எதிர்காலத்தை பிரகாசமாக்குங்கள்



யாஏரல்லாம் பரிசோதிக்க வேண்டும்?

- ♦ குழந்தைகள்
- ♦ குடும்பத்தில் யாருக்காவது மாறுகண் இருந்தால்
- ♦ தீழ்ரென மாறுகண் அல்லது இரட்டை பார்வை ஏற்படுபவர்களுக்கு



ஆபத்துகாரணிகள் ?

- ♦ குறைமாத பிறப்பு
- ♦ பார்வைத் திறன் குறைபாடு
- ♦ குடும்ப உறுப்பினர்களுக்கு மாறுகண் இருந்தால்
- ♦ நரம்பியல் வளர்ச்சி குறைபாடு
- ♦ பெருமூளை வாதம் போன்ற மருத்துவ நிலை



கண்டறியாவிட்டால்?

- ♦ சோம்பேறி கண் மற்றும்
- ♦ ஒரு பொருள் தொலைவில் இருக்கிறதா, அருகில் இருக்கிறதா என்பதைக் கணிக்க முடியாமல் போகலாம் (Loss of 3D Vision)

மாறுகண் என்றால் என்ன ?

ஒரு கண் நேராக பார்க்கும் பொழுது மற்றொரு கண் மாறுபட்ட திசையில் இருப்பது மாறுகண் எனப்படும். இதனால் இரட்டை பார்வை, சோம்பேறி கண் வர வாய்ப்புள்ளது.



கண் பார்வை எப்போது பரிசோதனை செய்ய வேண்டும்?

- ♦ நேராக பார்க்காமல் கண்கள் மாறுபட்ட திசையில் இருந்தால்
- ♦ பார்க்கும் பொது தலையை சாய்த்தல்
- ♦ இரட்டை பார்வை



சிகிச்சைகள் ?

- ♦ கண்ணாடி
- ♦ கண் பயிற்சிகள்
- ♦ அறுவை சிகிச்சை
- ♦ தற்காலிக தீர்வாக பாட்டுலினம் டாக்சின் ஊசி



D.No. 210, பவளத்தாம்பாளையம், பெருந்துறை
மெயின் ரோடு, கதிரம்பட்டி (Po), ஈரோடு - 107.
☎ 0424 7154399, ☎ 98436 66631

H-3, EVN ரோடு, பெரியார் நகர்,
ஈரோடு - 638 009. TN.
☎ 0424 4030804, ☎ 98436 66632