



# ನಾರಾಯಣ ನೆಥ್ರಲೈಯಾ

## ೪೦



## ಸಮನಾಥರ ಪದ:

ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ, ಮಾಲ್ಗಣ್ಣ, ಸ್ಟಬಿಸ್ಸ್ಸ್, ತಪ್ಪಾಗಿ ಜೋಡಿಸಲಾದ ಕಣ್ಣಗಳು, ಅಡ್ಡ ಕಣ್ಣಗಳು, ಸೊಟ್ಟ ಕಣ್ಣಗಳು.

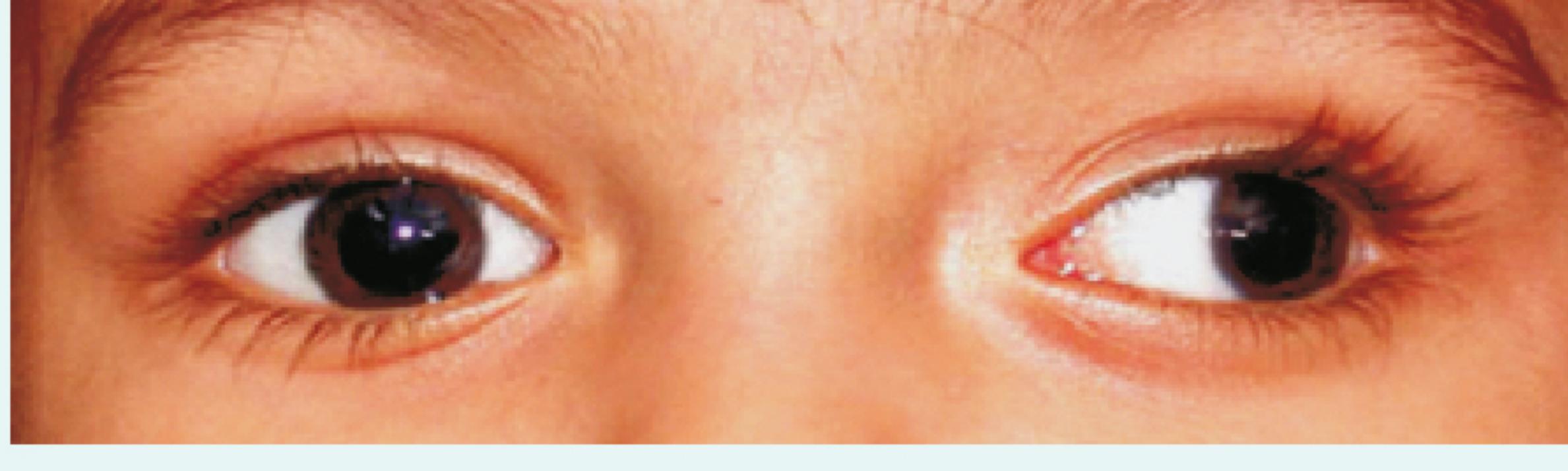


## ಮಾಲ್ಗಣ್ಣ ಅಥವಾ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ ಎಂದರೇನು ?

ಮಾಲ್ಗಣ್ಣ ಅಥವಾ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ (ಸ್ಟಬಿಸ್ಸ್ಸ್) ಎಂಬುದು ಒಂದು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಪದವಾಗಿದ್ದು, ಇದನ್ನು ಸಹಜವಾಗಿ ನೋಡುವಾಗೆ ಒಂದು ಕಣ್ಣ ಸರಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ, ಮತ್ತೊಂದು ಕಣ್ಣ ಸೊಟ್ಟಗಾಗಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ. ಆಗ ಮಾಲ್ಗಣ್ಣ, ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ ಅಥವಾ ಸೊಟ್ಟವಾಗಿ ಕಾಣುವ ಕಣ್ಣಗಳಿಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

ಕಣ್ಣಗಳು ಹೊರಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿರಬಹುದು (ಡೈಪಜೆಂಟ್ ಸ್ಕ್ರಾಂಟ್), ಒಳಮುಖವಾಗಿ ತಿರುಗಿರಬಹುದು (ಒಳಮುಖ), ಮೇಲುಮುಖವಾಗಿ ಅಥವಾ ಕೆಳಮುಖವಾಗಿರಬಹುದು (ವಟ್ಟಿಕೆಲ್ ಸ್ಕ್ರಾಂಟ್). ಇದು ಎಲ್ಲಾ ಸಮಯದಲ್ಲಿ (ನಿರಂತರ) ಇರಬಹುದು ಅಥವಾ ಮನು ದಣಿದಿರುವಾಗ, ಓದುವಾಗ, ದೂರದರ್ಶನವನ್ನು ನೋಡುವಾಗ, ದೂರದ ವಸ್ತುವನ್ನು ನೋಡುವಾಗ ಅಥವಾ ಮನು ಪ್ರಕಾಶಮಾನವಾದ ಬೆಳಕನ್ನು ನೋಡುವಾಗ (ಮಧ್ಯಂತರ) ಮಾತ್ರ ಕಾಣಿಸಬಹುದು.

### ಹೊರಮುಖವಾಗಿರುವುದು



### ಒಳಮುಖವಾಗಿರುವುದು



## ಯಾವ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ ಬರಬಹುದು ?

ಒಂದಿಗೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ, ಮನುವಿನ ಕಣ್ಣಗಳು ಯಾವಾಗಲೂ ವಸ್ತುಗಳ ಮೇಲೆ ನೇರವಾಗಿ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಕಣ್ಣಗಳು ಮೊದಲಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಸ್ವತಂತ್ರವಾಗಿ ಚಲಿಸುವಂತೆ ತೋರುತ್ತವೆ, ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಅಡ್ಡವಾಗಿ ಚಲಿಸುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಹೊರಮುಖವಾಗಿರುತ್ತವೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ನೇವಜಾತ ಶಿಶುಗಳು ಸ್ವಲ್ಪಮಟ್ಟಿಗೆ ಸ್ಟಬಿಸ್ಸ್ಸ್ ಹೊಂದಿರಬಹುದು. ಮೂರನೇ ಅಥವಾ ನಾಲ್ಕನೇ ತಿಂಗಳ ವಯಸ್ಸಿನ ಹೊತ್ತಿಗೆ, ಶಿಶುವಿನ ಕಣ್ಣಗಳು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಂಡಿರಬೇಕು. ಸಣ್ಣ ವಸ್ತುಗಳ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಮತ್ತು ಕಣ್ಣಗಳು ನೇರವಾಗಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಆದರೆ ಯಾವುದಕ್ಕೂ ಈ ವಯಸ್ಸನ್ನು ಮೀರಿ ಕಣ್ಣಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿಲ್ಲ ಎಂದು ಅನಿಸಿದರೆ ತಕ್ಷಣ ಗಮನಹರಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಆರು ತಿಂಗಳ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಮನುವು ದೂರ ಮತ್ತು ಹತ್ತಿರದ ವಸ್ತುಗಳ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿರಬೇಕು. ಸ್ಟಬಿಸ್ಸ್ ಹುಟ್ಟಿನಿಂದಲೇ ಇರಬಹುದು ಅಥವಾ ನಂತರ ಬಾಲ್ಯದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಪ್ರೈಡಾವೆಸ್ಟ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಸಹ ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಇದು ಕುಟುಂಬದಿಂದಲೂ ಬರಬಹುದು (ಅನುವಂಶಿಕ).

## ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ ಯಾವ ಕಾರಣಗಳಿಂದ ಬರಬಹುದು ?

ಕಣ್ಣಿನ ಚಲನೆಯು ಕಣ್ಣಿನ ಸುತ್ತು ಇರುವ ಕೆಲವು ಸ್ವಾಯುಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಾದಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ. ಕಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಆರು ಸ್ವಾಯುಗಳು ಇರುತ್ತದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸ್ವಾಯು ಮೇಲಕ್ಕೆ, ಒಂದು ಸ್ವಾಯು ಕೆಳಗೆ, ಒಂದು ಸ್ವಾಯು ಹೊರಕ್ಕೆ, ಒಂದು ಒಳಕ್ಕೆ ಹಾಗೂ ಮತ್ತೆರಡು ಸ್ವಾಯುಗಳು ಕಣ್ಣಿನ್ನು ಹೊರಗಿನಿಂದ ಒಳಕ್ಕೆ, ಒಳಗಿನಿಂದ ಹೊರಕ್ಕೆ ಚಲಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಈ 6 ಸ್ವಾಯುಗಳು ಮೆದುಳಿನ ನಿಯಂತ್ರಣಾದಲ್ಲಿದ್ದು, ಎರಡು ಕಣ್ಣಿಗಳು ಒಂದೇ ವಸ್ತುವಿನ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರಿಕರಿಸುವಂತೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಯಾವಾಗ ಈ ಸಮಶೋಲನದಲ್ಲಿ ಹೊಂದರೆ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆಯೋ ಆಗ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ.

ಆದರೆ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ ಉಂಟಾಗಲು ಖಚಿತವಾದ ಕಾರಣಗಳು ಇನ್ನೂ ತಿಳಿದು ಬಂದಿಲ್ಲ. ವಯಸ್ಸರು ಅನೇಕ ಕಾರಣಗಳಿಂದಾಗಿ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಬಹುದು, ಇದು ಸ್ವಾಯುಗಳು ಅಥವಾ ನರಗಳ ದೌಬ್ರಹ್ಮಿಕ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ, ಉದಾ- ಮಧುಮೇಹ, ಅಧಿಕ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ, ಅಧಿಕ ಕೊಬ್ಬಿನಾಂತ, ಮೈಸ್ತೇನಿಯಾ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ನರವೃಜಾನಿಕ ಕಾರಣಗಳು.

## ಆರಂಭಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಲ್ಯದಲ್ಲಿ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯವುದು ಏಕೆ ಮುಖ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ?

ಈ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಚಿಕ್ಕ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲೇ (5-6 ವರ್ಷಗಳ ಮೊದಲು) ಗುರುತಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸುವುದು ಬಹಳ ಮುಖ್ಯ ಏಕೆಂದರೆ ಮುಕ್ಕಳಲ್ಲಿ:

- 1) ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ ಸ್ಥಿರವಾಗಿದ್ದು ಮತ್ತು ದೀರ್ಘ ಕಾಲದಿಂದ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಆಳವಾದ ಗ್ರಹಿಕೆಯ ಸಾಮಧ್ಯವನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
- 2) ಕುಗಿಸುವ ಕಣ್ಣ, ಸೋಮಾರಿ ಕಣ್ಣ ಅಥವಾ ಅಂಭ್ಲಿಯೋಷಿಯಾವನ್ನು ಹೊಂದಬಹುದು. ಇದಕ್ಕೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಿದ್ದರೆ ಶಾಶ್ವತ ದೃಷ್ಟಿ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.
- 3) ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ ಕಣ್ಣಿನ ಪೂರೆ, ಕನ್ನಡಕದ ಪವರ್ ಹೆಚ್ಚಾಗುವುದು, ಅಕ್ಷಿಪಟಲದ ಕಾಯಿಲೆಗಳು ಮುಂತಾದ ಕಣ್ಣಿನ ಇತರ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಸಂಕೇತವಾಗಿರಬಹುದು.

## ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣನ್ನು ಅನ್ನ ನಾವ ಹೇಗೆ ಪಡ್ಡೆ ಮಾಡುವುದು/ಕಂಡುಹಿಡಿಯವುದು?

ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ ಹೊಂದಿರುವ ಮನುವಿಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಯಾವುದೇ ರೋಗಲಕ್ಷಣಗಳಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಕೆಲವು ಮುಕ್ಕಳು ಪ್ರಕಾಶಮಾನವಾದ ಬೆಳಕಿನಲ್ಲಿ ಕಣ್ಣಗಳನ್ನು ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣಿನ ರೀತಿ ತಿರುಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಕಣ್ಣಗಳು ನೇರವಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಪೋಷಕರು ಗಮನಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅವರಲ್ಲಿ ಕೆಲವರು ದೂರದರ್ಶನವನ್ನು ನೋಡುವಾಗ ತಲೆಯನ್ನು ವಾಲಿಸಬಹುದು ಅಥವಾ ತಿರುಗಿಸಬಹುದು.

ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ಇದ್ದಕ್ಕಿದ್ದಂತೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾದಾಗ, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ವಯಸ್ಸರು ಎರಡೆರಡು ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ನೋಡಬಹುದು.

## ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣಿನ ಪರಿಣಾಮಗಳು ಯಾವವು?

ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಣ್ಣಗಳು ನೇರವಾಗಿದ್ದಾಗ, ಎರಡೂ ಕಣ್ಣಗಳ ಚಿತ್ರಗಳು ಮೆದುಳಿನ್ನು ತಲುಪುತ್ತವೆ, ಮೆದುಳು ನಂತರ ಈ ಎರಡು ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಮೂರು ಆಯಾಮದ ಚಿತ್ರಕ್ಕೆ ('ಬೈನಾಕ್ಯುಲರ್ ದೃಷ್ಟಿ') ಬೆಸೆಯುತ್ತದೆ. 3-ಆಯಾಮದ ಚಿತ್ರವನ್ನು ಗ್ರಹಿಸುವ ಈ ಸಾಮಧ್ಯವನ್ನು 'ಸ್ವಿರಿಯೋಪ್ಸಿಸ್' ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಒಂದು ಕಣ್ಣ ತಿರುಗಿದರೆ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾಗಿ ಜೋಡಿಸಿದ್ದರೆ, ಎರಡು ಕಣ್ಣಗಳು ವಿಭಿನ್ನ ವಸ್ತುಗಳ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕೃತವಾಗಿರುತ್ತವೆ, ಇದು ಮೆದುಳು ಬೆಸೆಯಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗದ ಎರಡೆರಡು ದೃಷ್ಟಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ.

ಆದ್ದರಿಂದ ಮನುವಿನ ಮೆದುಳು ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ ಹೊಂದಿರುವ ಕಣ್ಣನಿಂದ ಬರುವ ಚಿತ್ರವನ್ನು ನಿರಾಕರಿಸಿ ನೇರ ಕಣ್ಣನಿಂದ ಮಾತ್ರ ನೋಡುವುದನ್ನು ಮುಂದುವರೆಸುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಮನುವಿನಲ್ಲಿ ಕಣ್ಣ ಪ್ರೋಣವಾಗಿ ಪ್ರಬುದ್ಧವಾಗಿಲ್ಲದ ಕಾರಣ, ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣನಿಂದ ಚಿತ್ರದ ನಿಲ್ದಕ್ಕೆ ಸೋಮಾರಿ ಕಣ್ಣ ಅಥವಾ ಅಂಭಿಯೋಟಿಯಾ, ಮತ್ತು ದೃಷ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಶಾಶ್ವತ ಕಡಿತಕ್ಕ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಮನುವಿಗೆ 3 ಆಯಾಮದ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಗ್ರಹಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಆದಾಗ್ಯೂ, ವಯಸ್ಕರರಲ್ಲಿ, ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣನಿಂದ ನಿರಂತರವಾದ ಎರಡು ದೃಷ್ಟಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ.

## ತಮ್ಮ ಅಥವಾ ಹುಸಿ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ ಎಂದರೆನು?



ಕೆಲವು ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ಸ್ಪೃಬಿಸ್ಸ್ಸ್ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು, ವಾಸ್ತವದಲ್ಲಿ ಅವರು ಅದನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಇದು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಏಷ್ಟನ್ ಶಿಶುಗಳು, ಚೈನೀಸ್, ಡೌನ್ ಸಿಂಡ್ರೋಮ್ ಹೊಂದಿರುವ ಮಕ್ಕಳು, ಇತ್ಯಾದಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿದೆ. ಒಳಗಿನ ಕ್ಯಾಂಥಸಾನ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಪದರದ ಚರ್ಮದ ಉಪಸ್ಥಿತಿ, ಅಗಲವಾದ ಚಪ್ಪಟೆ ಮೂಗು, ಮೂಗಿನ ನಡುವೆ ಅಗಲವಾದ ಬೇರ್ಪಡಿಕೆ ಹುಸಿ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ ಸುಳ್ಳು ಸ್ಪೃಬಿಸ್ಸ್ಸ್ ಅನಿಸಿಕೆ ಮೂಡಿಸುತ್ತದೆ. ಮನುವಿನ ಮುಖವು ಬೆಳೆದಂತೆ ಈ ಸಮಸ್ಯೆ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಣ್ಣರೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ನಂತರ ಯಾವುದೇ ಸ್ಪಷ್ಟವಾದ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ ಪತ್ತೀಯಾಗಿದ್ದರೆ, ನಿಜವಾದ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣನ್ನು ತಳ್ಳಿಹಾಕಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಯಾವುದೇ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಅಗತ್ಯವಿರುವುದಿಲ್ಲ, ಪೋಷಕರಿಗೆ ಬೇಕಾಗಿರುವುದು ಕೇವಲ ಭರವಸೆ ಮಾತ್ರ.

## ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣ ಯಾವ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಲಭ್ಯವಿದೆ?

ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಮುಖ್ಯ ಗುರಿ ದೃಷ್ಟಿ ಪುನಃಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು, ಕಣ್ಣಗಳನ್ನು ನೇರಗೊಳಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಬೈನಾಕ್ಯುಲರ್ ದೃಷ್ಟಿ ಮತ್ತು ಸ್ವೀರಿಯೊಟಿಸ್ ಅನ್ನು ಪುನಃಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುವುದು. ಈ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯನ್ನು ಹಂತ ಹಂತವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸಬೇಕು. ಸೋಮಾರಿಯಾದ ಕಣ್ಣಿಗೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡುವುದು ಮೊದಲ ಹಂತವಾಗಿದೆ. ಇದನ್ನು ಉತ್ತಮ ಕಣ್ಣಿಗೆ ತೇವೆ ಹಾಕುವ ಮೂಲಕ ಅಥವಾ ಉತ್ತಮ ಕಣ್ಣಿನ ದೃಷ್ಟಿಯನ್ನು ಮಸುಕುಗೊಳಿಸುವ (ಅಂತ್ರೋಟಿನ್ ಕಣ್ಣಿನ ಹನಿಗಳು, ಹೆಚ್ಚಿನ ಹತ್ತಿರದ ಪರೋಪ್ಲಫ್ ಕನ್ಸೆಡ್ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮೂಲಕ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಸೋಮಾರಿಯಾದ ಕಣ್ಣಿನ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ.

ಎರಡನೇ ಹಂತವಾಗಿ, ಜೋಡಣೆಯನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸೋಮಾರಿಯಾದ ಕಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ದೃಷ್ಟಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ಮರಳಿದ ನಂತರ ಇದನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಉತ್ತಮ ಜೋಡಣೆಯು ಬೈನಾಕ್ಯುಲರ್ ದೃಷ್ಟಿ ಅಥವಾ 3-ಆಯಾಮದ ದೃಷ್ಟಿಯ ಬೆಳೆವಣಿಗೆಯನ್ನು ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ, ಹಿಂದಿನ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯು ಉತ್ತಮ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.

ಕೆಲವು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಲ್ಲಿ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣನ್ನು ಕನ್ಸೆಡ್/ವ್ಯಾಯಾಮದೊಂದಿಗೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮಾಡಬಹುದು. ಕೆಲವು ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣಗಳು ಶಸಚಿಕಿತ್ಸೆಯಲ್ಲದ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿರಬಹುದು. ಅವು ಕನ್ಸೆಡ್ ಅಥವಾ ಕಣ್ಣಿನ ವ್ಯಾಯಾಮೆಗಳ ಹಂತವನ್ನೇ ದಾಟಿರಬಹುದು.



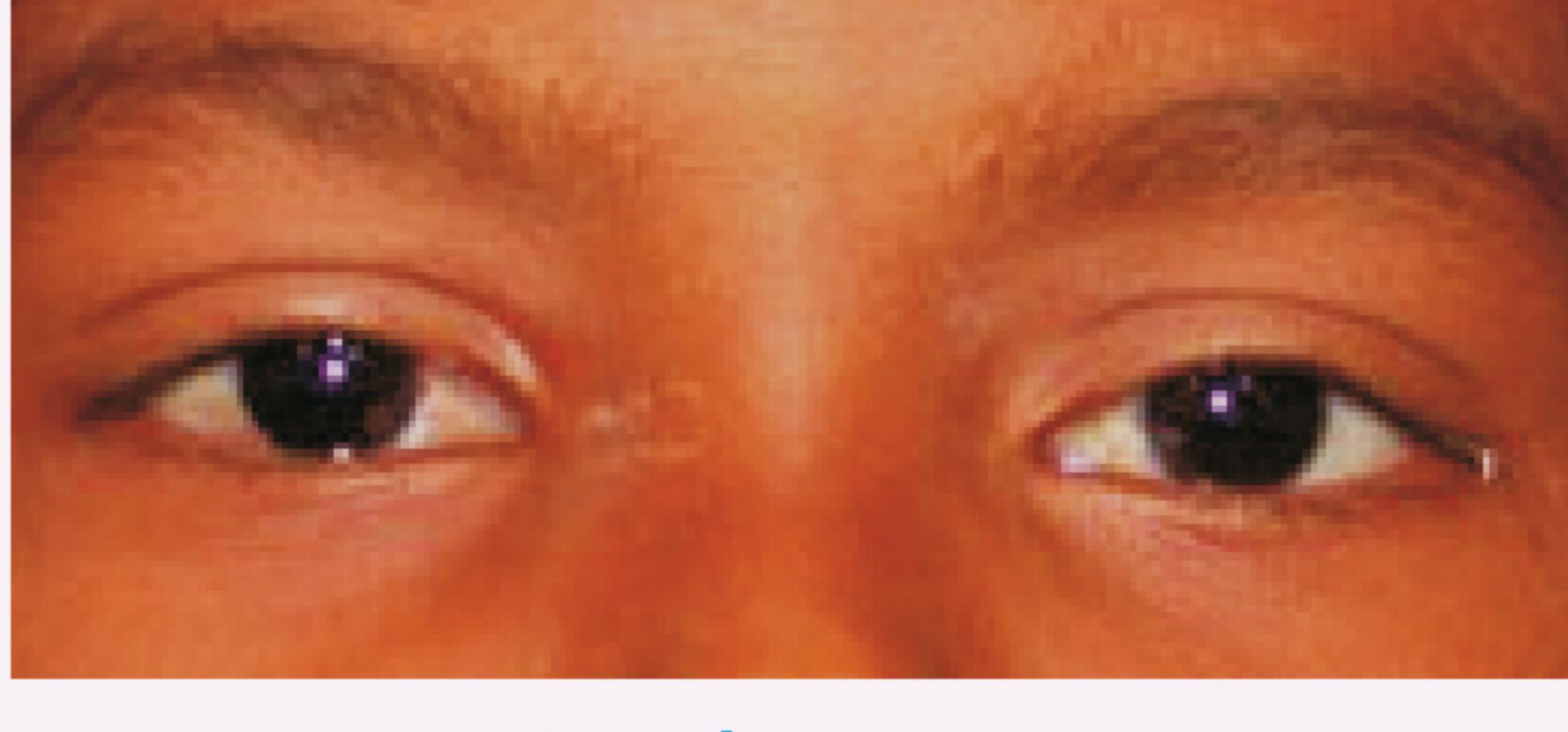
## ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಸೂಕ್ತ ಸಮಯ ಯಾವುದು?

ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಸಮಯವು ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣಿನ ಪ್ರಕಾರ, ಮನುವಿನ ವಯಸ್ಸು ಮತ್ತು ಅಂಬ್ಲಿಯೋಪಿಯಾ ಅಥವಾ ಸೋಮಾರಿ ಕಣ್ಣಿನ ಉಪಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಆರಂಭಿಕ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಪ್ರಯೋಜನವೇಂದರೆ ಉತ್ತಮ ಬೈನಾಕ್ಯುಲಾರಿಟಿ/3-ಆಯಾಮ ದೃಷ್ಟಿಯ ಪುನಃಸ್ಥಾಪನೆ.

ಕೆಲವು ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸಕರು ಸ್ಥಿರ ಅಳತೆಗಳನ್ನು ಪಡೆದ ನಂತರದ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀರ್ವಹಿಸಲು ಬಯಸುತ್ತಾರೆ. ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಸಮಯದ ನಿರ್ಧಾರವನ್ನು ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸಕರು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ವಯಸ್ಕರು ಯಾವುದೇ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣಿನ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಒಳಗಾಗಬಹುದು. ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಮೆಳ್ಳಿಗಣ್ಣಿನ ಮಧ್ಯ ಮಧ್ಯ ಬಂದು ಹೋಗುತ್ತದ್ದರೆ, ಆರಂಭಿಕ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಿದಾಗ ಉತ್ತಮ ಬೈನಾಕ್ಯುಲಾರಿಟಿಯನ್ನು ಮರಳಿ ಪಡೆಯಬಹುದು/ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.



## ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಮುನ್ನ



## ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ನಂತರ



ಮಕ್ಷಳ ವಿಭಾಗ

ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ: 91-80-66121496

ನಮ್ಮ ಪೆಚ್ಚೆಗಳು ಅನ್ನ ಭೇಟಿ ಮಾಡಲು  
ಇಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಸ್ಥ ಮಾಡಿ

ನಮ್ಮ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ವಿಡಿಯೋಗಳನ್ನು ವೀಕ್ಷಿಸಲು  
ಇಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಸ್ಥ ಮಾಡಿ



ಎನ್.ಎನ್-1

#121/ಸಿ, ಕಾಡ್‌ ರಸ್ತೆ, ರಾಜಾಜಿನಗರ, 1ನೇ 'ಆರ್' ಬ್ಲಾಕ್  
ಬೆಂಗಳೂರು-560010, ಭಾರತ  
ಟೆಲಿಫೋನ್: +91-80-66121643



**Email - [infonn1@narayananethralaya.com](mailto:infonn1@narayananethralaya.com)**

ಎನ್.ಎನ್-2

ನಾರಾಯಣ ಹೆಲ್ಪ್ಸಿಟಿ (ನಾರಾಯಣ ಹೃದಯಾಲಂಯದಾವರಣ)  
#258/ಎ, ಬೊಮ್ಮಸಂದ್ರ, ಹೊಸ್ತೂರು ರಸ್ತೆ,  
ಬೆಂಗಳೂರು-560099, ಭಾರತ  
ಟೆಲಿಫೋನ್: +91-80-66660655-0658



**Email - [infonn2@narayananethralaya.com](mailto:infonn2@narayananethralaya.com)**

ಎನ್.ಎನ್-3

#1/1, 1ನೇ ಮುಖ್ಯರಸ್ತೆ, ಡಿಫೆನ್ಸ್ ಕಾಲೇಜೀನಿ, 100 ಅಡಿ ರಸ್ತೆ,  
ಇಂದಿರಾನಗರ, ಬೆಂಗಳೂರು-560038, ಭಾರತ  
ಟೆಲಿಫೋನ್: +91-80-66974000/01/02



**Email - [infonn3@narayananethralaya.com](mailto:infonn3@narayananethralaya.com)**

ಎನ್.ಎನ್-4

#63, ರಾಯಲ್ ಮೀನಾಕ್ಷಿ ಮಾಲ್ ಪಕ್ಕ, ಬನ್ನೇರುಫಟ್ಟ ರಸ್ತೆ,  
ಹುಳಿಮಾವು, ಬೆಂಗಳೂರು-560076, ಭಾರತ  
ಟೆಲಿಫೋನ್: +91-80-66121618-1619,  
+91-9513522400, +91-9538822400



**Email - [infonn4@narayananethralaya.com](mailto:infonn4@narayananethralaya.com)**



**Nnethralaya**

[www.narayananethralaya.org](http://www.narayananethralaya.org)