



ಅಕ್ಕುಲೋಪ್ಲಾಸ್ಟಿ

ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ: 91-80-66121496

ನಮ್ಮ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ ಅನ್ನು ಭೇಟಿ ಮಾಡಲು ಇಲ್ಲಿ ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಮಾಡಿ



ನಮ್ಮ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ವಿಡಿಯೋಗಳನ್ನು ವೀಕ್ಷಿಸಲು ಇಲ್ಲಿ ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಮಾಡಿ



ಎನ್.ಎನ್-1 #121/ಸಿ, ಕಾರ್ಡ್ ರಸ್ತೆ, ರಾಜಾಜಿನಗರ, 1ನೇ 'ಆರ್' ಬ್ಲಾಕ್  
ಬೆಂಗಳೂರು-560010, ಭಾರತ  
ಟೆಲಿಫೋನ್: +91-80-66121643  
ಅಕ್ಕುಲೋಪ್ಲಾಸ್ಟಿ ವಿಭಾಗ: +91-0866121398/51  
Email - infonn1@narayananeethralaya.com



ಎನ್.ಎನ್-2 ನಾರಾಯಣ ಹೆಲ್ಪ್‌ಸಿಟಿ (ನಾರಾಯಣ ಹೃದಯಾಲಯದ ಆವರಣ)  
#258/ ಎ, ಬೊಮ್ಮಸಂದ್ರ, ಹೊಸೂರು ರಸ್ತೆ  
ಬೆಂಗಳೂರು-560099, ಭಾರತ  
ಟೆಲಿಫೋನ್: +91-80-66660655/0658  
Email - infonn2@narayananeethralaya.com



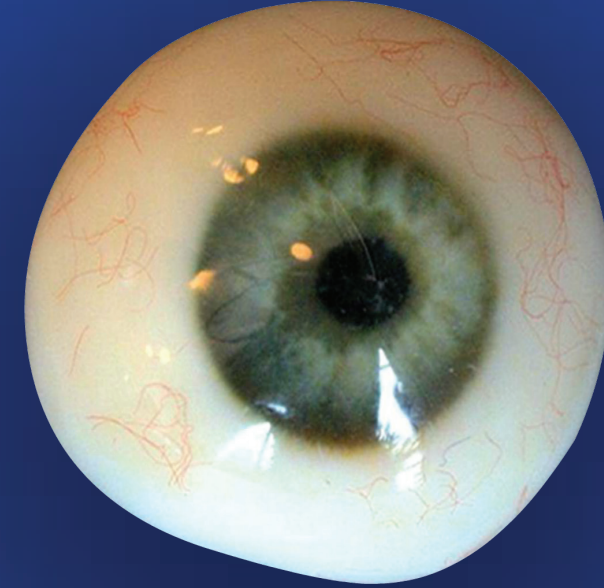
ಎನ್.ಎನ್-3 #1/1, 1ನೇ ಮುಖ್ಯರಸ್ತೆ, ಡಿಫೆನ್ಸ್ ಕಾಲೋನಿ, 100 ಅಡಿ ರಸ್ತೆ  
ಇಂದಿರಾನಗರ, ಬೆಂಗಳೂರು-560038, ಭಾರತ  
ಟೆಲಿಫೋನ್: +91-80-66974000/01/02  
Email - infonn3@narayananeethralaya.com



ಎನ್.ಎನ್-4 #63, ರಾಯಲ್ ಮೀನಾಕ್ಷಿ ಮಾಲ್ ಪಕ್ಕ, ಬನ್ನೇರುಘಟ್ಟ ರಸ್ತೆ,  
ಹುಳಿಮಾವು. ಬೆಂಗಳೂರು-560076, ಭಾರತ  
ಟೆಲಿಫೋನ್: +91-80-66121618/1619, +91 9035154170  
Email - infonn4@narayananeethralaya.com



ಎನ್.ಎನ್-5 ಪ್ಲಾಟ್ 3-ಸಿ, 1ನೇ ಹಂತ, ದೊಡ್ಡೇನಕ್ಕುಂಡಿ ಇಂಡಸ್ಟ್ರಿಯಲ್ ಏರಿಯಾ  
ಮಹದೇವಪುರ ಪಿ. ಓ., ಸೀತಾರಾಮಪಾಳ್ಯ ಮೆಟ್ರೋ ನಿಲ್ದಾಣದ ಪಕ್ಕ  
ಬೆಂಗಳೂರು-560048, ಭಾರತ  
ಟೆಲಿಫೋನ್: +91-80-66121658/1659  
Email - infonn5@narayananeethralaya.in



# ಹ್ರಸ್ಥಿಸಿಸ್

(ಕೃತಕ ಕಣ್ಣು)

f Nnethralaya Instagram Narayananeethralaya

www.narayananeethralaya.org





ಮೊದಲು



ನಂತರ

### ಕಸ್ಪಮ್ ಮೇಡ್ ಪ್ರಾಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಎಂದರೇನು?

ಕಣ್ಣಿನ ಸಾಕೆಟ್‌ನ ನಿಖರವಾದ ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ಆಕಾರಕ್ಕೆ ಸರಿಹೊಂದುವಂತೆ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಾಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಕಣ್ಣನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕಣ್ಣಿನ ಸಾಕೆಟ್ ಅಳತೆಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಅನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಬಣ್ಣವನ್ನು ಇನ್ನೊಂದು ಕಣ್ಣಿನೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಸಿ, ಬಣ್ಣ ಹಚ್ಚಲಾಗುತ್ತದೆ, ಇದು ಉತ್ತಮ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ, ಆರಾಮ ಖಾತ್ರಿಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಅಂಗಾಂಶವನ್ನು ಕಿರಿಕಿರಿಗೊಳಿಸದ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಚಲನೆಯನ್ನು ಶಕ್ತಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.

### ಯಾರು ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ (ಕೃತಕ ಕಣ್ಣು) ಅನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು?

ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಮೂಲಕ ಕಣ್ಣನ್ನು ತೆಗೆದಿರುವ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ಹಾಗೂ ಕಣ್ಣಿಗೆ ಪೆಟ್ಟಾಗಿರುವ ಕಾರಣದಿಂದ ಕಣ್ಣುಗಳು ಚಿಕ್ಕದಾಗಿರುವ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು. ಕಣ್ಣು ಬೆಳವಣಿಗೆಯಾಗದೆ ಚಿಕ್ಕದಿದ್ದರೆ ಮಕ್ಕಳಿಗೂ ಸಹ ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು. ಆಗಾಗ ಇದನ್ನು ಬದಲಾವಣೆ ಮಾಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

### ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಹೇಗೆ ಆರೈಕೆ ಮಾಡಬೇಕು?

ಕೃತಕ ಕಣ್ಣು 15 ದಿನಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ತೆಗೆದು ಬೇಬಿ ಶ್ಯಾಂಪ್‌ನಿಂದ(Baby Shampoo) ಸ್ವಚ್ಛಮಾಡಬೇಕು. ವರ್ಷಕ್ಕೆ 2 ಬಾರಿ ವೃತ್ತಿಪರ ಹೊಳಪು (Professional polish) ಮಾಡಿಸಬೇಕು. ಕೆಲವು ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಅಗತ್ಯ ಬಿದ್ದಾಗ [ಕೃತಕ ಕಣ್ಣು] ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಬದಲಾಯಿಸಬೇಕು.

### ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಚಲನೆ ಎಷ್ಟಿರುತ್ತದೆ?

ಬಹುತೇಕ ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಚಲನೆ ಹೊಂದಿದ್ದರೂ, ಅದು ನಿಖರವಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಏಕೆಂದರೆ ಪ್ರತಿ ರೋಗಿಯು ವಿಶಿಷ್ಟ ಕಣ್ಣುಗುಡ್ಡಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಫಲಿತಾಂಶವು ಸಹ ಭಿನ್ನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ರೋಗಿಯ ಆರಂಭಿಕ ಗಾಯ ಪೆಟ್ಟು, ಕಣ್ಣುಗುಳಿಯ ಗಾಯದ ಅಂಗಾಂಶಗಳು ಮತ್ತು ಕಣ್ಣುಗುಡ್ಡೆಯ ನರಗಳು ಹಾಗೂ ಸ್ನಾಯುಗಳ ಆರೋಗ್ಯ- ಈ ಎಲ್ಲಾ ಅಂಶಗಳು ಸಹ ಚಲನೆಗೆ ಮುಖ್ಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಹಾಗೂ ಒಟ್ಟಾರೆ ಫಲಿತಾಂಶಕ್ಕೂ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ.

### ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ತಯಾರು ಮಾಡಲು ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ?

ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ತಯಾರು ಮಾಡಲು 2 ರಿಂದ 3 ದಿನಗಳು ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಹೆಚ್ಚು ಕಷ್ಟವಾದ ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾಗುವ ಸಮಯವನ್ನು ಹೇಳಲು ಆಗುವುದಿಲ್ಲ.

### ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ನ್ನು ಯಾವುದರಿಂದ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಆಕ್ರಿಲಿಕ್ ಮಿಶ್ರಣದಿಂದ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಬಣ್ಣಕ್ಕಾಗಿ ಮೊನಾಮರ್ ಮತ್ತು ಮೋನೊಪೊಲಿ ಎಂಬ ದ್ರವ್ಯಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

### ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಎಷ್ಟು ದಿನಗಳ ಕಾಲ ಬಾಳಿಕೆ ಬರುತ್ತದೆ?

ಉತ್ತಮ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುವುದರ ಮೂಲಕ ದೀರ್ಘಕಾಲ ಬಾಳಿಕೆ ಬರುತ್ತದೆ.

### ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್‌ನನ್ನು ನೀವು ಏಕೆ ಬದಲಾಯಿಸಬೇಕು?

ಕಣ್ಣಿನ ಸಾಕೆಟ್ ಆಕಾರವು ಕಾಲಕ್ರಮೇಣ ಬದಲಾವಣೆಯಾಗುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. ಆದ ಕಾರಣ ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯಾಗುವುದು ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ ಹಾಗೆಯೇ ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಿರುತ್ತೇವೆ. ಇದು ದೇಹದಲ್ಲಿರುವ ದ್ರವವನ್ನು ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಬೆಳಕಿನಿಂದ ಹಾಳಾಗುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಕಾಲಕ್ರಮೇಣ ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್‌ನನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಬೇಕು.

### ಯಾವಾಗ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಬೇಕು?

ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕಾಗಿ ಮತ್ತು ಇನ್ನೊಂದು ಕಣ್ಣಿನ ಸಾಮಾನ್ಯ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗಾಗಿ ಅಕ್ಕುಲೋಪ್ಲಾಸ್ಟಿ ವೈದ್ಯರನ್ನು ವರ್ಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಭೇಟಿ ಮಾಡಬೇಕು. ಕಣ್ಣು ಕೆಂಪಾಗುವಿಕೆ, ಕಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಸೋರುವಿಕೆ ಮತ್ತು ನೋವು ಬಂದಾಗ ತಕ್ಷಣ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಬೇಕು. ಹಾನಿ ಅಥವಾ ಕಾಯಿಲೆಯ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯಿಂದ ತೆಗೆಯಲಾದ ಕಣ್ಣನ್ನು ಬದಲಿಸಲು ಕಸ್ಪಮ್ ಮೇಡ್ ಮಾಡಿದ ಕಣ್ಣಿನ ಪ್ರೊಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ದೈಹಿಕ ನೋಟವನ್ನು ಮರುಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು ಈ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನದ ಅತ್ಯಂತ ತೃಪ್ತಿಕರ ಫಲಿತಾಂಶವಾಗಿದೆ. ಆದಾಗ್ಯೂ, ಪ್ರಾಸ್ಫೆಸಿಸ್ ಕಣ್ಣು ವೈದ್ಯಕೀಯವಾಗಿ ಅವಶ್ಯಕವಾಗಿದೆ.

ಹೊರಗಿನ ನೋಟವನ್ನು ಮೀರಿ ಹಲವಾರು ಮಹತ್ವದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ

- ಉಳಿದ ಮೃದು ಅಂಗಾಂಶಗಳು ಕುಸಿಯುವುದನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತದೆ.
- ಕಣ್ಣುರೆಪ್ಪೆಗಳು ಮತ್ತು ರೆಪ್ಪೆಗೊದಲುಗಳು ಒಳಗೆ ತಿರುಗುವುದನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತದೆ.
- ಕಣ್ಣಿನ ಸರಿಯಾದ ಪ್ರಸರಣವನ್ನು ಸುಗಮಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ ಆದ್ದರಿಂದ ಅವರು ಕಣ್ಣಿನ ಗುಳಿ ಮತ್ತು ಕಣ್ಣುರೆಪ್ಪೆಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸುವ ಮತ್ತು ನಯಗೊಳಿಸುವ ತಮ್ಮ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಬಹುದು.