

ನಿಮ್ಮ
ಮಂಡಿನೋವು
ನಿಮ್ಮ
ದಿನಚರಿಯನ್ನು
ಬಾಧಿಸುತ್ತಿದೆಯೇ?



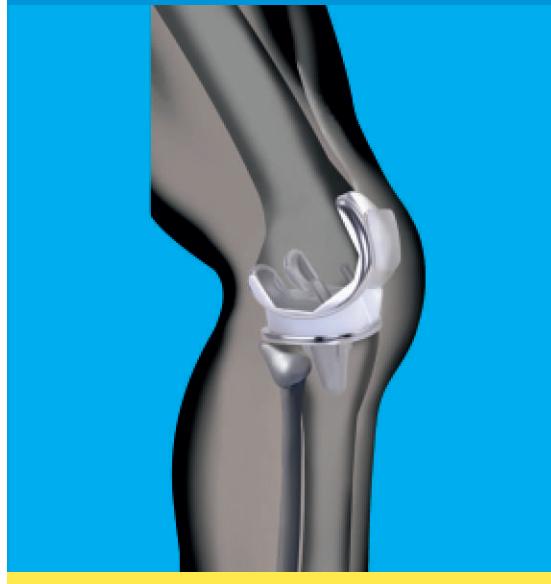
ನಿಮ್ಮ ವೈದ್ಯರು ನೀವು ಸಂಚಾರವನ್ನು ಮತ್ತೆ ಪಡೆದು,
ಸಾಧಾರಣ ಜೀವನವನ್ನು ನಡೆಸಲು ಸಹಕರಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆಯೇ ?

ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಓದಿ...



ರೋಗಿಗೆ ತಿಳುವಳಿಕೆಯ
ಕಿರುಹೊತ್ತಿಗೆ

ಕೀಲುನೋವ್
&
ಪ್ರಾತಿಂ ಮೊಣಕಾಲು
ಬದಲಾವಣೆಯ
ಶಸ್ತ್ರ ಚಿಕಿತ್ಸೆ



ಕೇಲು ನೋವ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಅತಿ
 ವುಂಬ್ಯು ಲಕ್ಷಣವಾದ
 ಮಂಡಿ ನೋವ್ ನಿಮ್ಮ
 ನಡೆಯನ್ನು ಸ್ಥಿತೆಗೊಳಿಸಿ,
 ನಿಮ್ಮ ದಿನಚರಿಯ
 ಕಾರ್ಯಾರ್ಥ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು
 ಬದಲಾಯಿಸುತ್ತದೆ.



ಇತ್ತೀಚಿನ ಪ್ರೋಟಿಕ್ ಮೊಣಕಾಲು ಬದಲಾವಣೆಯ ಶಸ್ತ್ರ ಚಿಕಿತ್ಸೆ (TKR)
 ನಿಮ್ಮ ಮಂಡಿಯಲ್ಲಿಯ ಕಾರ್ಯಾರ್ಥ ಚರಿಯನ್ನು ಪೂರ್ವಸ್ಥಿತಿಗೆ ತಂದು,
 ನೋವ್ ನಿಮ್ಮ ದಿನಚರಿಯನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಮುಂದುವರೆಸಲು
 ಚೇಕಾಗುವ ಮಂಡಿ ಬಗ್ಗೆಸುವುದಂಥಾ ಕೆಲಸಗಳು ಸುಲಭವಾಗಲು
 ಸಹಕರಿಸುತ್ತದೆ.

ಈ ಕರ್ತೃಪಾಠಿತ್ತಿಗೆ ನೀವು ಕೇಲುನೋವನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ
 ಅಥವಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು, ಉಪಯೋಗಕರವಾದ ಸಮಾಜಾರವನ್ನು ನೀಡಿ
 ನಿವಾರಿಸಿ BUECHEL-PAPPAS ಪ್ರೋಟಿಕ್ ಮೊಣಕಾಲು
 ಬದಲಾವಣೆಯ ಶಸ್ತ್ರ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಹಿನ್ನೆಲೆಯನ್ನು ನಿಮ್ಮ ಮೊಣಕಾಲು ಮತ್ತೆ
 ಹೇಗೆ ಕೆಲಸಮಾಡಲು ಅಣಿಯಾಗುತ್ತದೆ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.

ಮುಂದಿ ನೋವ್



ಮಂಡಿ ಸೋವೆಂದರೆ ಏನು?

ವಿಶ್ವಾದ್ಯಂತ ಇರುವ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೈದ್ಯ ಪರಸ್ಪರಿಗಳಲ್ಲಿ ಲಕ್ಷಾಂತರ ಜನರನ್ನು ಬಾಧಿಸುತ್ತಿರುವ 100ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ರೋಗ ಕಾರಣಗಳಲ್ಲಿ ೨೦ದು ಈ ಮಂಡಿ ಸೋವೆ (ಅರ್ಥರಿಟಿಸ್). ಆದರೆ ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ೫೦ ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನವರಲ್ಲಿ ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಕಂಡುಬರುವ ಮಂಡಿಸೋವೇ ಅಸ್ಟ್ರಿಯೋಆರ್ಥರಿಟಿಸ್.

ಅಸ್ಟ್ರಿಯೋಆರ್ಥರಿಟಿಸ್ ಎಂದರೆ ಏನು?

ಅಸ್ಟ್ರಿಯೋ ಆರ್ಥರಿಟಿಸ್ ಎಂದರೆ ಮೃದುವಾದ ಅಸ್ಟ್ರಿ (ಎಲುಬುಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿದ್ದು, ಕೀಲುಗಳ ನಡುವೆ ದಿಂಬಿನಂತಿದ್ದು ಎಲುಬುಗಳು ಉಜ್ಜಿಕೊಳ್ಳುವುದಂತೆ, ಮೃದುವಾದ ಚಲನೆಗೆ ಸಹಕರಿಸುವ ಪದಾರ್ಥ)ಯ ಕುಸಿತವೆಂದಾಗಿ. ಎಲುಬುಗಳು ಒಂದನ್ನು ಒಂದು ಉಜ್ಜಿಕೊಂಡಾಗ ಈ ವ್ಯಾದುವಾದ ಅಸ್ಟ್ರಿ ಅಥವಾ ಕಾರ್ಟಿಂಗ್ ಕ್ಲ್ಯಾಂಪ್ಸ್ ಕ್ಲ್ಯಾಂಪ್ಸ್ ನೆಟ್‌ತಿನಿಂದಿರುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಆಯಾ ಭಾಗಗಳಿಗೆ ಸೆಟ್‌ದುಕೊಂಡು ನೋವ್‌ಪ್ರೋಟಾಗುತ್ತದೆ. ಆ ಅಸ್ಟ್ರಿಯೋ ಪ್ರೋರೋಲಿಸ್ ಲಿಗಮೆಂಟ್‌ಸ್ (ಒಂದು ಕೀಲುವಿನಲ್ಲಿ ಎರಡು ಎಲುಬುಗಳನ್ನು ಒಂದಾಗಿಸುವ ಟಿಫ್ಲೋಗಳು), ಮೆನಿಸಿ (ಒಂದು ಕೀಲಿನಲ್ಲಿರುವ ಸಂದಿಯನ್ನು ಬೀಂಬಿಸಿಸುವ ನಿರ್ವಾಳಿ) ಹಾಗೂ ಸ್ತಾಯಿಗಳಿಗೆ ಹಾನಿ ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಕಾಲ ಕಳೆಯುವಾಗ ಅಸ್ಟ್ರಿಯೋಆರ್ಥರಿಟಿಸ್, ಮಂಡಿಯನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವ ಸ್ಥಿಯನ್ನು ತರುತ್ತದೆ.



ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಅಸ್ಟ್ರಿಯೋಆರ್ಥರಿಟಿಸ್ ಬಾಧಿಸುವ ಕೀಲುಗಳು ಯಾವವು?

ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಈ ಅಸ್ಟ್ರಿಯೋಆರ್ಥರಿಟಿಸ್ ಮಂಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಕಡಿಮೆ ಹೆಚ್ಚು ಎಂದರೂ ಆದು ಸೊಂಟವನ್ನೂ, ಶೋಳಗಳನ್ನೂ ಬಾಧಿಸುತ್ತದೆ. ಅಸ್ಟ್ರಿಯೋಆರ್ಥರಿಟಿಸ್ ಅಪರೂಪವಾಗಿ ಬೇರೇ ಕೀಲುಗಳನ್ನೂ ಬಾಧಿಸುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಫಲವಾಗಿ ಗಾಯ ಅಥವಾ ಅನಾರ್ಥಾರಣವಾದ ಶಾರೀರಕ ಒತ್ತಡ.

ಮಂಡಿಯ ಅಸ್ಟ್ರಿಯೋಆರ್ಥರಿಟಿಸ್

ಮಂಡಿಯ ಅಸ್ಟ್ರಿಯೋಆರ್ಥರಿಟಿಸ್ ನ ಸಂಕೇತಗಳು, ಲಕ್ಷಣಗಳು ಏನು?

ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಅಸ್ಟ್ರಿಯೋಆರ್ಥರಿಟಿಸ್ ನಿಂದ ಬಾಧಿಸಲ್ಪಡುವ ಕೀಲುಗಳು ಬೆಳಗಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸೆಟ್‌ದುಕೊಂಡು ನೋವ್‌ಪ್ರೋಟಾಗುತ್ತವೆ. ಅಥವಾ ಅವುಗಳನ್ನು ತೀವ್ರವಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ನಂತರ. ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಮಯ ಅವುಗಳನ್ನು ಬಳಸದಿದ್ದೆ ಅಥವಾ ಅವು ಉಂಟಿಕೊಂಡಿದ್ದೆ ಹಾಡಾ ಅವು



ಸೆಟಿದುಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಆಗ ಆರ್ಥಿಕರಿಟಿಕ್ ಮಂಡಿನಲ್ಲಿ ಒಂದು ಬೆಳ್ಳನೀಯ ಅನುಭೂತಿ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಆಗ ಅವರಿಗೆ ನಡೆಯುವಾಗ, ಮೆಟ್ಟಿಲನ್ನು ಹತ್ತುವಾಗ, ಕುಚೀಯಲ್ಲಿ, ಕಾರ್ಗಳಲ್ಲಿ ಕುಳಿತುಕೊಳ್ಳುವಾಗ ನೋವೆಂಟಾಗುತ್ತದೆ.

ವಯಸ್ಸಿಗೂ, ಆಸ್ಟ್ರೋಆರ್ಥಿಕರಿಟಿಕ್‌ಗೂ ಸಂಬಂಧವಿದೆಯೇ?

ಇರಬಹುದು, ಆದರೆ ಖಂಡಿತವಾಗಿ ಅಲ್ಲ, ವಾಸ್ತವವಾಗಿ ಎರಡು ಬಗೆಯ ಆಸ್ಟ್ರೋಆರ್ಥಿಕರಿಟಿಕ್‌ – ಪ್ರೇಮರೀ ಹಾಗೂ ಸೆಕೆಂಡರೀಗಳಿವೆ. ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಪ್ರೇಮರೀ ಆಸ್ಟ್ರೋ ಆರ್ಥಿಕರಿಟಿಕ್‌ 50 ವರ್ಷಗಳಿಗಂತೆ ಹೆಚ್ಚನ ವಯಸ್ಸಾದವರಿಗೆ ಹಾಗೂ ಎಲುಬಾಗಳು ಸರೆಯುವುದರಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಸೆಕೆಂಡರೀ ಆಸ್ಟ್ರೋ ಆರ್ಥಿಕರಿಟಿಕ್‌ ಚಿಕ್ಕವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲೇ ಅಂದರೆ ಗಾಯ ಅಥವಾ ಸ್ತ್ರೋಲ್‌ಕಾಯಿಗಳಿಂದಾಗಿ - 10 ವರ್ಷ ಮುಂಚೆತವಾಗಿಯೇ ಬರಬಹುದು.

ಆಸ್ಟ್ರೋಆರ್ಥಿಕರಿಟಿಕ್‌ ನಿಮ್ಮ ಜೀವನ ವಿಧಾನವನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಾಧಿಸುತ್ತದೆ?

ಆರ್ಥಿಕರಿಟಿಕ್ ಮಂಡಿಯಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ನೋವೆ ಅಥವಾ ಸೆಟಿದು ಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ ನಿಮ್ಮ ದಿನಚರಿಗಳಾದ ನಡೆ, ವೆಟ್ಟಿಲು ಹತ್ತುವುದು, ಸಾಧಾರಣ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದು, ಶ್ರೇಡಿಗಳನ್ನು ಆಡುವುದು, ಸುಲಭವಾಗಿ ವೂಡೆಬೀಕಾದ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಸಹ ವೂಡೆದಂತೆ ಬಾಧಿಸುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದಲೇ ‘ಈ ಸ್ಥಿತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಅದು ಹೇಗೆ ನಮ್ಮನ್ನು ಬಾಧಿಸುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಜೊತೆ ಬಾಳುವುದು ಹೇಗೆ’ ಮುಂತಾದವುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಈ ವಿಧಾನವನ್ನೇ ಸ್ಪೇಲ್ ಮೇನೇಜ್‌ವೆಂಟ್ (MENENT) ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.



ಮಂಡಿಯ ಆಸ್ಟ್ರೋಆರ್ಥಿಕರಿಟಿಕ್‌ಗೆ ಒಕ್ಕಿತ್ತಾ ವಿಧಾನಗಳು

ಮಂಡಿ ಆಸ್ಟ್ರೋಆರ್ಥಿಕರಿಟಿಕ್‌ಗೆ ವ್ಯಾಧಿಕವಾಗಿ ಒಕ್ಕಿತ್ತೆ ಮಾಡುವುದು - ನೋವನ್ನು ಬಿಡಿಸಿ, ಚಲನವನ್ನು ತರುವುದು, ಈ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಮಾಡುವ ವ್ಯಾಧಿಕ ಒಕ್ಕಿತ್ತೆ ದೇಹದ ತೂಕವನ್ನು ಇಳಿಸುವುದು, ವ್ಯಾಯಾಮ, ನೋವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ಜಿಝಿಂಡ ನೇವನೆ, ಫಿಬಿಯೋ ಥೆರಪಿ. ಇವುಗಳನ್ನು ನಿಡಿದ ನಂತರವೂ ನಿಮ್ಮ ನಡೆ ಕಷ್ಟಾಗಿದ್ದರೆ. ಆಗ ವೈದ್ಯರು ನಿಮಗೆ ಪ್ರೋಕ್ರಿಟ್ ಮಂಡಿ ಬದಲಾವಣೆ ತಸ್ತು ಒಕ್ಕಿತ್ತೆ (ಟೋಟಲ್ ನೀರೀಪ್ಲಿಸ್‌ಮೆಂಟ್ ಸಜರ್) (TKR) ಅನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತಾರೆ.

ಟೊಲೆಟಲ್ ನೀ ರಿಪ್ಲೇಸ್‌ಮೆಂಟ್ (TKR) ಅಂದರೆ ಏನು?

ಇದನ್ನೇ ಟೊಲೆಟಲ್ ನೀ ಅತೋಂಪಾಸ್ಟ್ (TKA) ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಸವಿದ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಕೃತಕ ಮಂಡಿ ಜಾಯಿಂಟ್‌ಗಳಿಂದ ಬದಲಾಯಿಸಿ ನಾಥಾರಣ ಮಂಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಚೇಯಲು ನಾಧ್ಯವಾಗುವಂತೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ.

ಮಂಡಿ ಬದಲಾವಣೆ ತಸ್ತುಚಿಕಿತ್ಸೆಯಾರಿಗಾಗಿ?

ವೆಂಂಡಿ ಅಸ್ಟ್ರಾಯೋಜಿನಿಟ್‌ರಿಟ್‌ಸ್ ಸ್ವಪ್ನಸ್ಯೇಯರುವ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ಈ ತಸ್ತುಚಿಕಿತ್ಸೆ ನಡೆಯುತ್ತದೆ. ಈ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ನೋವು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದ್ದರೆ, ಅಂಗಗಳ ವಿರೂಪತೆ ತೀವ್ರವಾದಾಗೆ, ರೋಗಿಗಳ ದಿನಚರಿ ತೀವ್ರವಾಗಿ ಬಾಧಿಸುತ್ತಾಗೆ ಈ ತಸ್ತುಚಿಕಿತ್ಸೆ ಅಗತ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.



ನಾಥಾರಣ ಮಂಡಿ

ಬಾಧಿತ ಮಂಡಿ

ಈ ಮಂಡಿ ಬದಲಾವಣೆ ತಸ್ತುಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳೇನು?

ಈ ತಸ್ತುಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಪ್ರಥಮ ಪ್ರಯೋಜನ ನೋವಿನಿಂದ ಬಿಡುಗಡೆ ಇದು ಅಂಗಗಳ ವಿರೂಪತೆಯನ್ನು ಹೋಗೆಲಾಡಿಸಿ, ಕೀಲಿನ ಸ್ಥಿರತೆಯನ್ನು ಉಳಿಸಿ, ಚೆಲನವನ್ನು ಸರಳವಾಗಿಸುತ್ತದೆ.

ತಸ್ತುಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ನಂತರ ಮಂಡಿ ಬಗ್ನಿಫಿಕೆ ಯಂತ್ರಿಸುವುದು ಎಲುಬಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ ಅದರ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ, ಸ್ಥಾಳದೇಹ ಸಂಧಿಬಂಧನ (ಲಿಗಮೆಂಟ್)ಗಳ ದೃಢತೆಯ ಮೇಲೆ ಆಥಾರವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲಿ ಇದು ಬಳಸಿದ ತಸ್ತುಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ವಿಧಾನ ಹಾಗೂ ಫಿಜಿಯೋತೆರಪಿಯ ಮೇಲೂ ಆಥಾರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳಲ್ಲಿ ನಾವು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಸುಧಾರಣೆಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸುತ್ತು?

ಮಂಡಿಯ ಬದಲಾವಣೆ ತಸ್ತುಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡ ನಂತರ ಹೆಚ್ಚಿನ ರೋಗಿಗಳು ತಮ್ಮ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಎಂದಿನಂತೆಯೇ ಮಾಡಬಹುದು. ಹೆಚ್ಚಿನವರು ಉಂಟು ಗೊಳಿಸಿದ ಸಹಾಯವಿಲ್ಲದೇ ನಡೆಯಬಹುದಾದರೂ, ತುಂಬಾ ವಯಸ್ಸಾದವರು ಆಥಾರಕ್ಕಾಗಿ ಅದನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು. ರೋಗಿಗಳು ಮೆಟ್ರಿಲುಗಳನ್ನು ಹತ್ತುಪುಡು, ಮುಚ್ಚಿಗಳಲ್ಲಿ ಕುಲಿತು ಕೊಳ್ಳುಪುಡು ಸ್ಥಿರತ್ವವಾಗಿ ಮಾಡಬಹುದು.

ತಸ್ತುಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ನಂತರ ರೋಗಿ ಎಷ್ಟು ದಿನಗಳು ಆಸ್ಟ್ರೇಯಲ್ಲಿರಬೇಕು?

ನಾಥಾರಣವಾಗಿ ರೋಗಿ ವೆಂಂಡಿ ಬದಲಾವಣೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ನಂತರ 3 ರಿಂದ 5 ದಿನಗಳು ಆಸ್ಟ್ರೇಯಲ್ಲಿರಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

ರಕ್ತದಾನಕ್ಕಾಗಿ ವರ್ವಾಚು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕೆ?

ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಮಂಡಿ ಬದಲಾವಣೆಯ ತಸ್ತು ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಹೋಸ ರಕ್ತ ಬೇಕಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಅಪರೂಪವಾದ ತಸ್ತು ಚಿಕಿತ್ಸೆಯು ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಹೋಸ ರಕ್ತ ಬೇಕಾಗಿದ್ದರೆ ಅದನ್ನು ವೈದ್ಯರು ಮುಂಚಿತವಾಗಿಯೇ ತಿಳಿಸಿದಾಗ, ಆಸ್ತ್ರೀಯವರು ಅದಕ್ಕೆ ವರ್ವಾಚು ಮಾಡುತ್ತಾರೆ.

ತಸ್ತು ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ನಂತರ ರೋಗಿ ಎಷ್ಟು ಕಾಲ ಫಿಜಿಯೋ ಥೀರಪಿಯನ್ನು ಮುಂದುವರೆಸಬೇಕು?

ತಸ್ತು ಚಿಕಿತ್ಸೆಯು ನಂತರ ರೋಗಿ ಕೆನಿಷವಾಗಿ 10 ದಿನಗಳ ಕಾಲ ಪ್ರನವಸತಿ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಮನೆಯಲ್ಲಿ ಫಿಜಿಯೋಥೀರಪೀ ಪಡೆಯಬೇಕು. ನಂತರ ಫಿಜಿಯೋ ಥೀರಪಿಸ್ತೂ ನಿಮಗೆ ಹೊರರೋಗಿಯಾಗಿ ಒಂದರಿಂದ ತಿಂಗಳ ಕಾಲ, ಫಿಜಿಯೋಥೀರಪಿ ಪಡೆಯುವಂತೆ ಸೂಚಿಸಬಹುದು.

ಪ್ರೂತ್ಯಾಗಿ ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ?

ಸುಂಪ್ರೂತ್ಯಾಗಿ ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು 2 ಅಥವಾ 3 ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ನಂತರ ವೈದ್ಯರ ಸಲಹೆಯಿಂದ ನಿಷ್ಪತ್ತಿ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಆಡುವುದು, ಸ್ವತಿಲನ್ನು ಸಾರಿ ಮಾಡುವುದು, ಈಜುವುದು, ಕಾರ್ಡಾ ಅನ್ನ ಒದಿಸುವುದು, ಲೈಂಗಿಕ ಚಯಿಂಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವುದು - ಮುಂತಾದುವು ಮಾಡಬಹುದು.



ಬಾಧಿತ ಮಂಡಿ

ಬದಲಾವಣೆ ಮಾಡಿದ ಮಂಡಿ

ಮಂಡಿ ಬದಲಾವಣೆಯ ತಸ್ತಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ನಂತರ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ಮುನ್ನಿಚ್ಚರಿಕೆ ಕ್ರಮಗಳು ಯಾವುವು?

ಮಂಡಿ ಬದಲಾವಣೆಯ ತಸ್ತು ಚಿಕಿತ್ಸೆಯು ನಂತರ ಸಾಹಸಕಾರ್ಯಗಳು ಎನಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಧುಮುಕುವುದು, ಒಡುವುದು ಮುಂತಾದುವನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸಬೇಕು ಯಾಕೆಂದರೆ ಇಂಥಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಶೃಂತಕ ಮಂಡಿಯ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವಬೀರಿ ಅವುಗಳ ದೀಘ್ರ್ಯಾಕಾಲದ ಬಾಲೀಕೆಯನ್ನು ಮೊಟುಕುಗೊಳಿಸಬಹುದು. ವೆಸ್ಟ್ರೋಂ ಶಾಂತಿಕಾರಣದಲ್ಲಿ ಬಳಸುವುದು ಉತ್ತಮ ದ್ವಿನಂದಿನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಹಾಗೂ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ನಿಮ್ಮ ಫಿಜಿಯೋ ಥೀರಪಿಸ್ತೂ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಿರಿ.

ಈ ಹೋಸ ಮಂಡಿ ಎಷ್ಟು ಕಾಲ ನಿಲ್ಲುತ್ತದೆ?

ಇಂದಿನ ಕಾಲದ ಮಂಡಿಗಳು 25 ವರ್ಷಗಳು ಅಥವಾ ಅದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕಾಲ ಉಳಿಯುತ್ತದೆ. ಅದರೂ ಅವುಗಳ ಬಾಲೀಕೆ ಎಲುಬಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ ದೇಹದ ಹೊಕೆ, ತಸ್ತು ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ನಂತರ ರೋಗಿಯ ಜೀವನ ವಿಧಾನಗಳ ಮೇಲೆ ಆಧಾರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಅಲ್ಯಿಯನ್[™] ಬ್ಲೂಚೆಲ್-ಪೆಪ್ಸ್[™]

ಮೊಬೈಲ್ ಬೆರಿಂಗ್ ನೀಡಿ ರೀಪ್ಲೇನ್‌ಮೆಂಟ್ ವಿಧಾನ

ಇದನ್ನು ತನೇ ಜನರೆಷನ್ ನ್ಯಾಂಕ್ ಜಾಸ್ತಿ ನೀಡಿ ಎಂದು ಕೂಡಾ ಹೇಳುತ್ತಾರೆ.



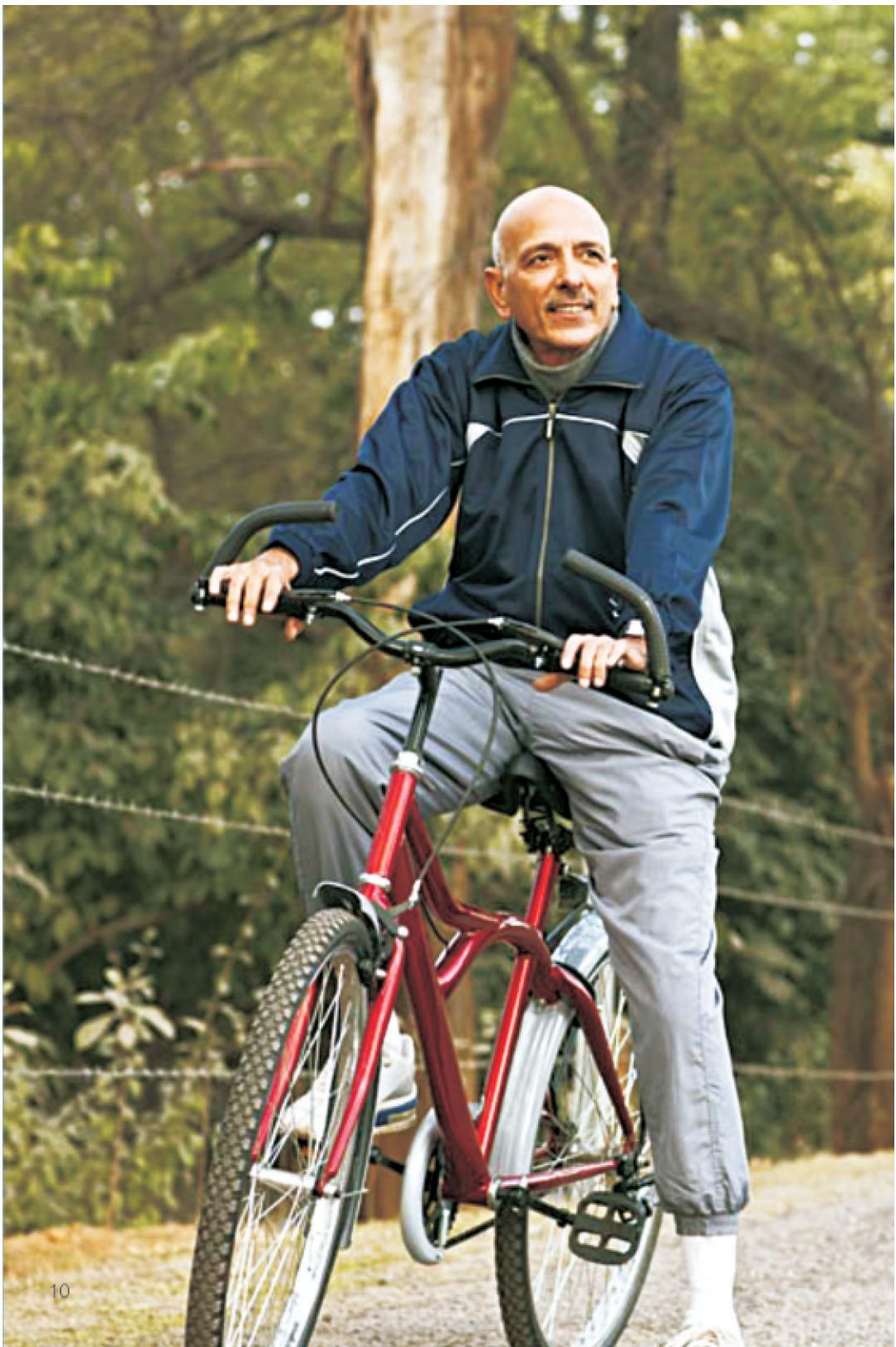
ಈ ವಿಧಾನವನ್ನು ಸಂಯುಕ್ತವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಿದವರು

ಡಾ॥ ಪ್ರೇಡೆರಿಕ್ ಎಫ್ರ್. ಬ್ಲೂಚೆಲ್
ಜಾಯಿಂಟ್ ರೀಪ್ಲೇನ್‌ಮೆಂಟ್ ಕೆಲ್ತೆದಲ್ಲಿ
ಅತ್ಯಾಧುನಿಕ ಎಲುಬೆನ ವ್ಯಾಢಿ,
ಸಂಕೋಧಕ ಮತ್ತು ದೇವಲಪರ್

ಡಾ॥ ಮೈಕೆಲ್ರ್ ಜಿ. ಪೆಪ್ಪಾಸ್
ಮೆಕ್ಕಾರಿಕೆಲ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ
ಪ್ರೋಫೆಸರ್ ಹಾಗೂ ಆಧುನಿಕ ಡಿಜೆನ್‌ನಲ್ಲಿ
ಅಂತರ್ರಾಷ್ಟ್ರೀಯವಾಗಿ ಹೆಸರು ಪಡೆದ ತಜ್ಞರು.

ನ್ಯಾಂಕ್ ಜಾಸ್ತಿ ಇನ್‌ಟಿಪ್ಲಾಟ್ ಅಥ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜೀ





ಅರ್ಥಾಯನ™
ಬ್ಲೌಚೆಲ್ - ಪೆಪ್ಪಾಸ್™

ಮೊಬೈಲ್ ಬೇರಿಂಗ್ ನೀ ರಿಪ್ಲೆಂಸ್‌ಮೆಂಟ್ ವಿಧಾನ
3ನೇ ಜನರೆಷನ್ ನ್ಯೂ ಜಿಲ್ಲೆ ನೀ

ಹೈ ಫೋನ್ ಡಿಷ್ಟ್ರಿಬ್ಯೂಟರ್

■ ಅತ್ಯಧಿಕ ಬಾಲನೆ 162 ಡಿರಿಯವರೆಗೆ

ಅತಿ ಕಡಿಮೆ ಅಳತೆಗೆ ಎಲುಬಿನ ಕತ್ತರಿಸುವಿಕೆ

■ ಅಪ್ಪಣಿದ ಸಹಜ ಎಲುಬನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು

ಟೆಬಿಯಲ್ ಸ್ಟಾಪ್‌ರೋ ಹಿನ್

■ ಡಿಸ್ಟ್ರಿಬ್ಯೂಟರ್‌ನ್ಯೂ ಇಲ್ಲ
■ ಡಿಸ್ಟ್ರಿಬ್ಯೂಟರ್‌ಗಾಗಿ ರಿವಿಜನ್ ತಸ್ತು ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಅಪರೂಪವಾದ ಅವಕಾಶ

ಸೂಕ್ಷ್ಮ ವಾದ ಏಕರೂಪತೆ & ಎಂಗೇಜ್‌ಮೆಂಟ್

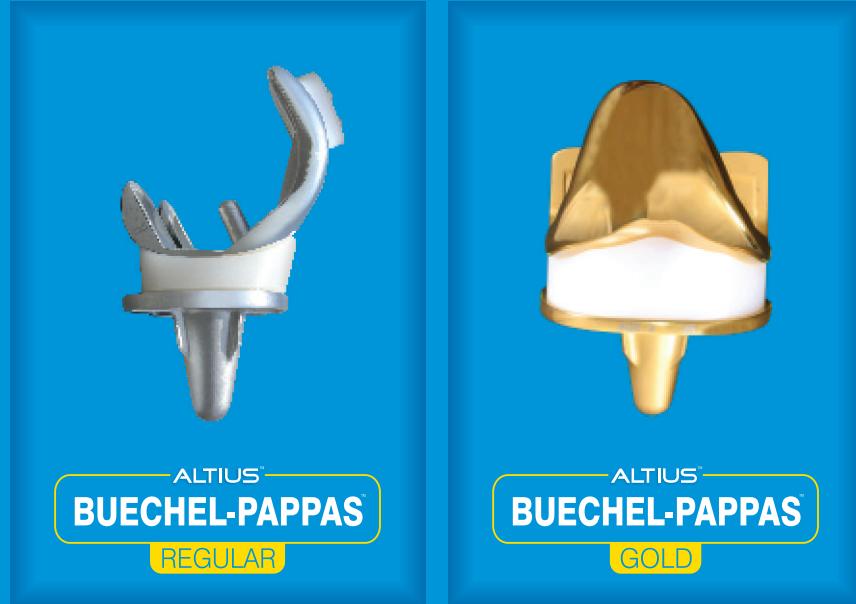
■ ಗರಿಷ್ಠಾದ ಸ್ಥಿರತೆ

ಲೋಲ ಕಾಂಟಾರ್ಕ್ ಒತ್ತಡ

■ ಅತ್ಯಧಿಕ ಬಾಳಕೆ

ಮೊಬೈಲ್ ಬೇರಿಂಗ್

■ ಯುವ ಮತ್ತು ವೃದ್ಧ ಲೋಗಿಕಳಿಗೆ ಗರಿಷ್ಠಾದ ಡುರುಕಾದ ಮತ್ತು ಜೀವನ ಸೌಕರ್ಯ
■ ಪದ್ಧತಿ ಹಾಕಿಕೊಳ್ಳಲು ಬಹುದು



ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್‌ರಲು

EDUCATION CELL

BUECHEL-PAPPASTM

TTK ಹೆಲ್ಪೆರ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್, ಅಮೋನ್ ಡಿವಿಷನ್
ಶ್ರೀಂಗಾರಿಕಾ, ನಂ. 39, ಆರ್ಥಿಕ ರೋಡ್, ಮೃಳಾಪುರ, ಬೆಂಗಳೂರು - 560 004. ಫೋನ್: 044-24980532 / 24990343

ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ದಯವಿಟ್ಟು ಈ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ ಅನ್ನು ನೋಡಿ www.buechelpappas.com

rhfactor.co.in