

ರೋಬೋಟಿಕ್ ಸರ್ಜನ್. ಯಾರ ಪ್ರಕಾರ?

ನಮ್ಮ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಮತ್ತು ನಮ್ಮ ಹೇಳಿಕೆಗಳ
ಕುರಿತು ಒಂದು ಸಂವಾದ.

ಈ ಬಿರುದಿಗೆ ಸಾಕ್ಷ್ಯ ಬೇಕು

ತರಬೇತಿ

ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿ

ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ

ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಡಿಟ್

ಕನ್ನೋಲ್ ಬಳಿಯ ಫೋಟೋ ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನೂ ಸಾಬೀತುಪಡಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

ಸಾಕ್ಷ್ಯ ಏನು ಹೇಳುತ್ತದೆ?

ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವೊಂದೇ ಚೇತರಿಕೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸುವುದಿಲ್ಲ

ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ನಿಯಂತ್ರಿತ ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ರೋಬೋಟಿಕ್ ಮತ್ತು ತೆರೆದ
ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ 24 ತಿಂಗಳ ನಂತರ ಮೂತ್ರ ಹಾಗೂ ಲೈಂಗಿಕ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯ
ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಹೋಲುವಂತಿದ್ದವು.

ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸಕರ ನಡುವೆ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಬದಲಾಗುತ್ತವೆ

MUSIC ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ರೋಗಿಗಳ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಗಳನ್ನು ಗಣನೆಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡ
ಬಳಿಕವೂ ಲೈಂಗಿಕ ಚೇತರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಂಡುಬಂತು. ಈ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ
ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಖ್ಯಾಶಾಸ್ತ್ರೀಯವಾಗಿ ಗಮನಾರ್ಹ ಸಂಬಂಧ
ಇರಲಿಲ್ಲ.

Coughlin et al. Lancet Oncol. 2018;19:1051-1060.

Agochukwu-Mmonu et al. JAMA Surg. 2022;157:136-144.

"95%"

**ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ಮೂತ್ರ ನಿಯಂತ್ರಣ
ಮರಳಿದೆ.**

ಪ್ಯಾಡ್‌ಗಳೇ ಬೇಡವೇ?

ಎಷ್ಟು ಸಮಯದ ನಂತರ?

ಎಷ್ಟು ಮಂದಿಯ ಫಾಲೋ-ಅಪ್?

ಇದು ಉದಾಹರಣೆಯ ಹೇಳಿಕೆ. ವ್ಯಾಖ್ಯಾನ ಬದಲಾದರೆ ಅರ್ಥವೂ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ.

ನಾವು ಏನನ್ನು ಅಳಿಯುತ್ತಿದ್ದೇವೆ?

ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ನಿಯಂತ್ರಣ

ಹಂತದ ಪ್ರಕಾರ ಅಂಗಾಂಶದ ಅಂಚುಗಳು. PSA ಆಧಾರಿತ ಮರುಕಳಿಕೆ.
ಮುಂದಿನ ಚಿಕಿತ್ಸೆ.

ಮೂತ್ರ ನಿಯಂತ್ರಣ

ನಿಗದಿತ ಅವಧಿಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ಯಾಡ್ ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ರೋಗಿಗಳ ವರದಿಗಳು.

ಲೈಂಗಿಕ ಚೇತರಿಕೆ

ಆರಂಭಿಕ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆ, ನರಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಸಹಾಯಕ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗಳು.

ಸುರಕ್ಷತೆ

90 ದಿನಗಳ ತೊಡಕುಗಳು, ಮರುದಾಖಲಾತಿಗಳು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚುವರಿ
ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳು.

ಆಡಿಟ್‌ಗೆ ಮಾದರಿಗಳು ಈಗಾಗಲೇ ಇವೆ

Martini-Klinik ಹ್ಯಾಂಬರ್ಗ್

ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಮತ್ತು ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸಕರಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ.

MUSIC ಮಿಶಿಗನ್

ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಮೊದಲು ಮತ್ತು ನಂತರ ರೋಗಿಗಳು ತಿಳಿಸಿದ ಚೇತರಿಕೆ.

NPCA ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್ ಮತ್ತು ವೇಲ್ಸ್

ಆರೈಕೆ ಮತ್ತು ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ.

PCOR-ANZ ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ ಮತ್ತು ನ್ಯೂಜಿಲೆಂಡ್

ವೈದ್ಯಕೀಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು, ರೋಗಿಗಳ ವರದಿ ಮತ್ತು ತುಲನಾತ್ಮಕ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ.

ವಿಭಿನ್ನ ಮಾದರಿಗಳು. ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸಕರಿಗೆ ಒಂದೇ ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಶ್ರೇಯಾಂಕವಿಲ್ಲ.

ಪ್ರಾಮಾಣಿಕ ಆಡಿಟ್ ಎಲ್ಲರನ್ನೂ ಒಳಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ

ಕ್ರಮವಾಗಿ ಬರುವ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ರೋಗಿ.

ಸಂಕೀರ್ಣ ಪ್ರಕರಣಗಳೂ ಸೇರಿ.

ತಪ್ಪಿಹೋದ ಫಾಲೋ-ಅಪ್
ಮಾಹಿತಿಯೂ ಸೇರಿ.

ನ್ಯಾಯಸಮ್ಮತವಾಗಿ ಹೋಲಿಸಿ. ವಯಸ್ಸು, ಆರಂಭಿಕ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆ ಮತ್ತು
ಕ್ಯಾನ್ಸರ್‌ನ ಸಂಕೀರ್ಣತೆಯನ್ನು ಗಣನೆಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ. ಅನಿಶ್ಚಿತತೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

ನಮ್ಮ ವೃತ್ತಿಗೆ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆ

ರೋಬೋಟಿಕ್ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಅನುಮತಿ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಆಡಿಟ್ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿತವಾಗಿರಬೇಕೇ?

ನನ್ನ ಅಭಿಪ್ರಾಯ: ಹೌದು.

ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ತರಬೇತಿ, ನ್ಯಾಯಸಮ್ಮತ ಹೋಲಿಕೆ
ಮತ್ತು ಸುಧಾರಣೆಗೆ ಬೆಂಬಲದೊಂದಿಗೆ.

ಈ ಮಾನದಂಡ ನಮ್ಮೆಲ್ಲರಿಗೂ ಅನ್ವಯಿಸಬೇಕು.

AI ನೆರವು: ಕೆಲವು ವಿಷಯಗಳ ಕರಡು, ಭಾಷಾ ಸುಧಾರಣೆ ಮತ್ತು ಅನುವಾದ.

ಪೂರ್ಣ ಲೇಖನ ಮತ್ತು ಉಲ್ಲೇಖಗಳು: sachinarakere.com