

## برنامه ریزی قبل از عمل

نام بیمار:	نام پزشک:	تیم برنامه ریز:
		فناوران جراح یار شریف

نوع اندام	نوع اصلاح
Right Femur(distal & proximal):..... <input checked="" type="checkbox"/>	Open wedge:..... <input type="checkbox"/>
Left Femur:..... <input type="checkbox"/>	Close wedge:..... <input checked="" type="checkbox"/>
Right Tibia :..... <input type="checkbox"/>	Z osteotomy:..... <input type="checkbox"/>
Left Tibia:..... <input type="checkbox"/>	Arc(dome) Osteotomy..... <input type="checkbox"/>
	Other:..... <input type="checkbox"/>

مقدار پارامترهای غیر استاندارد (قبل از عمل)	مقدار پارامترهای استاندارد (بعد از عمل)
1. R-NSA..... 115.6°	1. R-NSA:..... 125°
2. R-Anteversion:..... -19.5°	2. R-Anteversion..... 10°
3. R-length of femur..... ۳۴۸,۵mm	3. R-length of femur..... ۳۸۱,۱mm

میزان اصلاح
In Frontal Plane (distal femur):..... 23mm
In Frontal Plane (proximal femur):..... 20°
In Sagittal Plane:..... 0°
Axial Rotation:..... 30°

### توضیحات:

- برای اصلاح NSA سمت راست لازم است تا ۲۰ درجه close wedge در پروگزیمال فمور راست انجام شود. برای اصلاح رتروورژن فمور، در ناحیه پروگزیمال فمور چرخش ۳۰ درجه‌ای به داخل لازم است و قسمت دیستال فمور برای هم اندازه شدن دو طرف به میزان ۲۳ میلیمتر بلند شود.

### پیشنهاد:

- برای اصلاح و آروس و روتیشن سمت راست بیمار در ناحیه پروگزیمال فمور از گاید برای جراحی استفاده شود.
- افزایش قد در ناحیه دیستال فمور در صورت نیاز بیمار انجام شود.

## برنامه ریزی پیشنهادی



### Disclaimer

اندازه‌گیری‌های فوق با استفاده از نرم‌افزارهای پیشرفته‌ی کامپیوتری صورت گرفته است. همچنین پیشنهاد فوق بر اساس تصاویر دقیق سه بعدی می‌باشد. با این حال مسئولیت نهایی برای نوع عمل جراحی صرفاً به عهده‌ی جراح بوده و لذا شرکت فناوران جراح یار شریف هیچگونه مسئولیتی در قبال تصمیم‌گیری نهایی عمل جراحی نخواهد داشت.