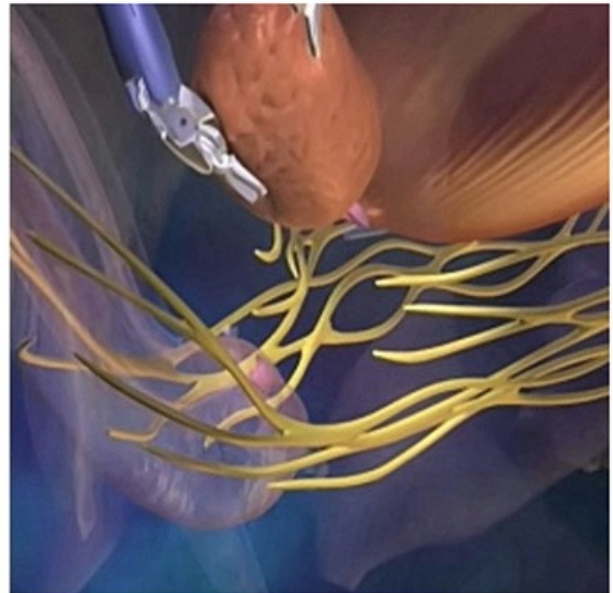
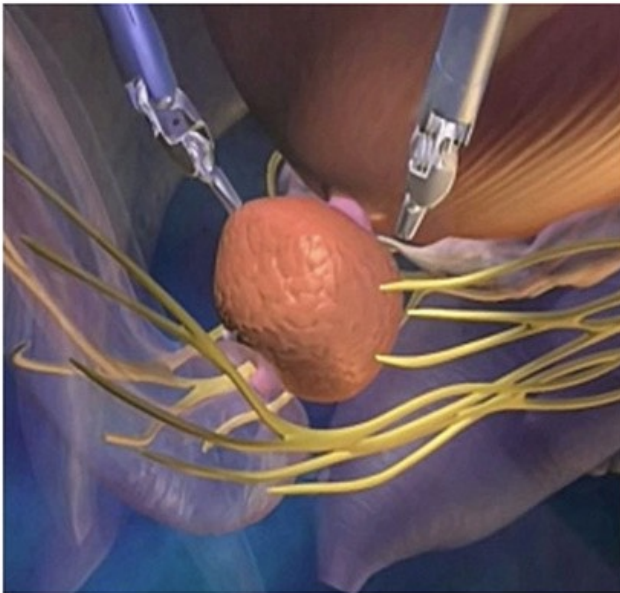
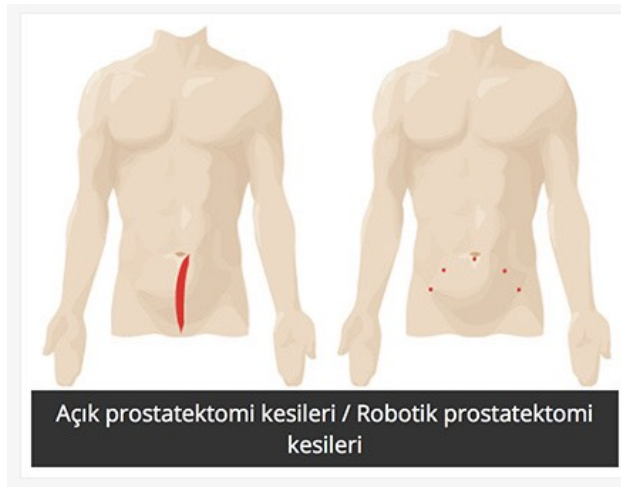


Robotik Prostat Cerrahisi

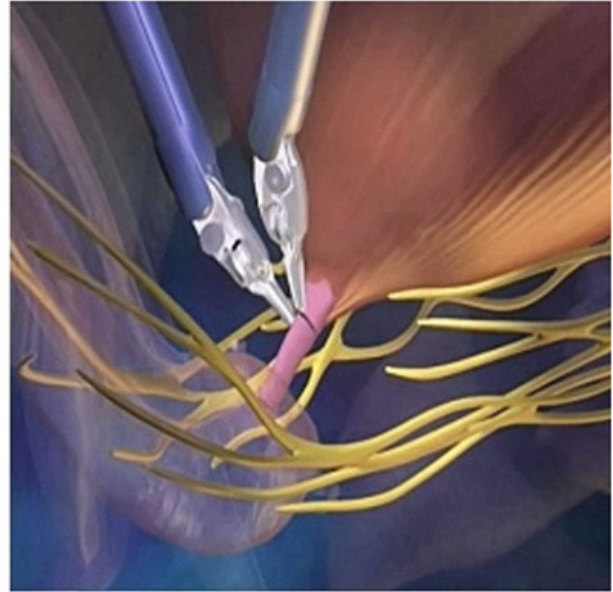
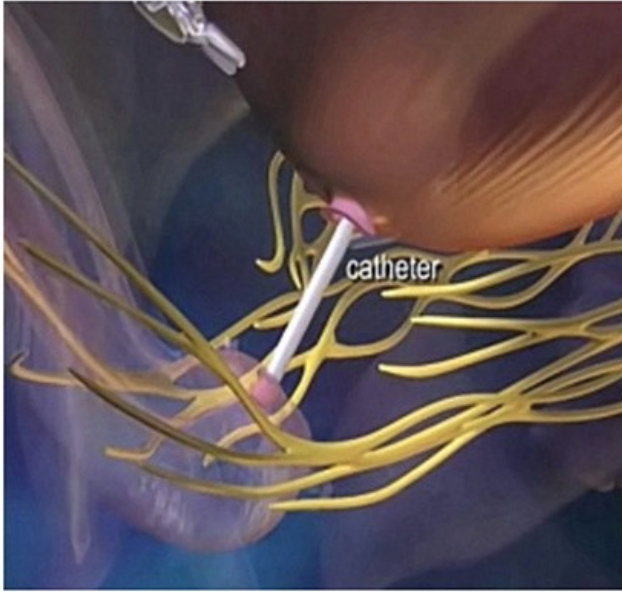
Robotik Cerrahide 12 yıllık deneyim.

Organa sınırlı prostat kanserini farklı yöntemler ile tedavi etmek olasıdır. Aktif tedavi istemeyen hastaları klinik ve patolojik bulguları uygun ise belli protokoller dahilinde izlemek (İzlem) de bir alternatif olabilir. Genel durumu cerrahiye uygun olmayan ya da cerrahi istemeyen hastalarda radyoterapi de diğer bir alternatiftir.

Radikal prostatektomi ameliyatı bu tedavi yöntemlerinin en etkin olanıdır. Radikal prostatektomi operasyonu geçiren iyi diferansiye tümürlü hastaların 10 yıllık hastalığa özgü sağ kalım oranları %90'ın üzerindedir. Bu nedenle radikal prostatektomi operasyonu tüm tedavi yöntemleri arasında en çok tercih edilendir. Geleneksel açık radikal prostatektomi operasyonları büyük bir cerrahi kesi ile yapılmaktadır. Bu da hastanın operasyondan sonra geç sürede iyileşmesine, daha uzun süre hastanede yatmasına, daha fazla yara enfeksiyonu riskine maruz kalmasına ve hastada büyük bir yara izine yol açmaktadır. Son yıllarda yıllarda yaygınlaşan robotik prostatektomide ise çok küçük kesiler ile operasyon yapılabilmekte ve böylece hastalara daha az travmatik bir minimal invaziv tedavi alternatifi sunulmaktadır.



Sinir-damar demetinin korunarak prostatın çıkartılması (anastomoz)



Mesanenin idrar kanalı ile yeniden birleştirilmesi (anastomoz)

Robotik Radikal Prostatektominin Avantajları

Daha az kan kaybı Robotik radikal prostatektomi operasyonlarında batın gazla şişirilmektedir. Bu gaz basıncından dolayı kanamalar oldukça azalmaktadır. Operasyonun bitiminde gaz batından boşaltılmaktadır. Ayrıca 3 boyutlu yüksek çözünürlüklü ve operasyon alanını büyütebilen kameralar yardımı ile kanamalar daha net olarak görülebilmekte ve erkenden durdurulabilmektedir. Genellikle hastalara kan nakli yapılmamaktadır.

Daha az hastanede kalış süresi Robotik cerrahide ameliyat kesilerinin daha küçük olması ve kan kaybının çok daha az olması nedeniyle hastalar açık operasyonlara oranla daha erken hastaneden taburcu edilebilmektedir.

Daha kısa sonda süresi Robotik prostatektomi amliyatında idrar kesesi ile idrar yolunun birbirine su geçemez şekilde dikilebilmesi (anastomoz) nedeniyle sonda denilen kateter 6-7 gün içerisinde alınabilmektedir. Daha az ağrı. Yara kesilerinin daha küçük olması nedeniyle hastalar açık operasyonlara oranla daha az ağrı hissetmektedirler.

Daha iyi kanser kontrolü 3 boyutlu yüksek çözünürlüklü görüntü ve 7 derece hareket edebilen enstrümanlar yardımı ile cerrah robotik prostatektomide kanserli prostat dokusunu daha net olarak görüp disseke edebilmektedir. Robotik cerrahide prostatın apikal bölgesi çok daha iyi ve net bir şekilde görülmekte ve kesilmektedir. Bunun neticesinde cerrahi sınır pozitiflikleri önemli ölçüde azalmaktadır.

Daha iyi idrar kontrolü Robotik prostatektomide açık radikal prostatektomiye oranla idrar kontrolü daha erken sağlanmaktadır. Görüntünün daha iyi olması, daha az kanamanın olması ve daha uzun bir üretral uzunluğun bırakılabilmesi idrar kontrolünün erken oluşmasını sağlayan etkenlerdir.

Daha erken cinsel yaşama dönüş Uygun hastada prostat civarındaki sinir-damar demetinin korunması, robotik prostatektomide daha iyi yapılabilmekte ve cinsel yaşam bu hastalarda daha erken normale dönmektedir.