



Prostat Kanseri Tehisinde Yeni Gelitirilen Radyofarmastik, ran Atom Enerjisi Kurumu Tarafndan Tantt

ran Atom Enerjisi Kurumu, Atom Enerjisi Kurumu Bakan ve Salk Bakan ile birlikte prostat .kanseri tehisi alanda gelitirilen yeni tehisi radyofarmastiini tantt

tr.arannews:Tesnim Haber - Gda, ilaç ve tbbi malzeme alanndaki bilgiye dayal ürünlerin yer ald ikinci fuarda, Atom Enerjisi Kurumu'nun Pars Isotope Firmasnda üretilen Pars Tecto markal yeni radyofarmasötiini (PARS-TECTO-PSMA) Bakan Yardmcs ve Atom Enerjisi Kurumu Bakan Muhammed slami, Salk, Tedavi ve Tp Eitimi Bakan Behram Aynullahi, Bilim, Teknoloji ve Ekonomiden Sorumlu Bakan Yardmcs Ruhullah Dehgani Firuzabadi'nin katlmyla gerçekletirilen törende tantt. Ülkenin yerli uzmanlar tarafndan sentezlenip formüle edilen ve ilk kez kullanlan bu radyofarmasötik kit, daha önceki PET kameralarla görüntüleme yöntemlerine göre prostat kanserini daha erken evrelerde tespit etme olana salyor. Bu cihazlarn bulunduu merkezlerde yeni SPECT görüntüleme yöntemi ile daha hzl ve daha dük maliyetle ilem yaplabilmektedir.

Bu yöntemde bu kit teknesyum m99 radyoizotop ile dizilendikten sonra tüm nükleer tp merkezlerinde görüntüleme yaplabilecektir.

Bu radyofarmasötik, prostat kanserinin vücuttaki reseptörlerine spesifik olarak balanarak, tedaviyi yapan hekime tümörün boyutu ve yeri hakknda uygun ve daha doru bilgi salyarak, hastann iyileme sürecini daha iyi takip etme ve gözleme olana da salyor.