

Hap kamera ile kolonoskopi yapıyor musunuz?

Gönderen : nihai - 08/11/2009 21:45

Sayın hocam geçenlerde gazetede okudum, artık kolonoskopi bitmiş hap kamera ile araştırma yapıyor musunuz, siz bunu yapıyor musunuz? Ben bu kolonoskopiden korkuyorum.

Öncelikle basından takip ettiğ...

Gönderen : DrTaviloglu - 08/11/2009 21:56

Öncelikle basından takip ettiğiniz araştırma tekniğinin adı kapsül endoskopisidir. Bu teknik sizin zannettiğiniz gibi kolonoskopi'ye alternatif bir yöntem değildir. Son yıllarda gastroskopi ve kolonoskopi yapmamıza rağmen kaynağını belirleyemediğimiz bağırsak kaynaklı kanama, yani gizli kanama durumlarında ince bağırsaktaki kanama odağının belirlenmesi amacı ile kapsül endoskopiyi tercih etmekteyiz. Kapsül endoskopisi ağızdan yutulan tablet şeklinde ve ucunda mikroçip adını verdiğimiz gizli bir kamera olan ve bağırsakta seyir halinde iken fotoğraflar alabilen ve daha sonra hasta bu tableti dışkı ile çıkardığında ucundaki mini diski bilgisayara takarak görüntülerin dijital ortamda elde edilmesi prensibine dayanır. Kolonoskopiye gerçek alternatif olan bir teknik vardır ve bunun adı da 'sanal kolonoskopi'dir. Sanal kolonoskopi bilgisayarlı tomografi yardımı ile makattan içeriye bir ilaç vererek kalın bağırsağın tomografi ile aynen kolonoskopi de olduğu gibi görüntülerinin alınmasına imkan verir. Sanal kolonoskopi'nin bir endoskop yolu ile yapılan gerçek kolonoskopi'ye göre iki zayıf noktası vardır. Bunlar: 1. hastanın bilgisayarlı tomografi tetkiki sırasında radyasyon alması 2. Sanal kolonoskopi'de şayet polip, tümör vb. bir kitle belirlenirse bu defa hastaya ikinci bir tetkik olarak kolonoskopi yapılması gereğinin doğmasıdır, çünkü kolonoskopi'de tanı koyma imkanına ek olarak biopsi alma imkanı da vardır, ve bu tür bir sorun durumunda mutlaka patoloji tetkiki ile kitlenin cinsinin anlaşılması gerekmektedir. Yazdıklarımın da anlayabileceğiniz gibi kapsül endoskopisi kolonoskopi'ye alternatif bir yöntem değildir ve ağırlıklı olarak ince bağırsakların tetkiki için kullanılır. Sanal kolonoskopi ise kolonoskopi'ye alternatif bir yöntem olup bazı zayıf noktaları vardır. Umarım konu kafanızda iyice berraklaşmıştır.

Saygılarımla,

Dr. Korhan Taviloğlu
Genel Cerrahi Profesörü
www.genelcerrah.com
www.drtaaviloglu.tv
www.barsakcerrahisi.com
www.robotcerrahisi.com