

Geniz eti ameliyatlarında kansız dönem

Fotoğraf: TOBB Fotoğraf Servisi



Teknolojinin gelişimiyle birlikte artık bu ameliyatlar çok daha güvenli ve kansız yapılabiliyor. Özel TOBB ETÜ Hastanesi Kulak Burun Boğaz Uzmanı Doç. Dr. Cem Özbek, yeni geliştirilen teknoloji sayesinde ameliyat sonrası ağrı süreleri ve şiddetinin de oldukça azaltıldığını belirtti.

Artık geniz eti (adenoid hipertrofisi) ameliyatları, plazma teknolojisi sayesinde kanama olmadan yapılabiliyor. Geniz eti çocuklarda burnun arka bölümünde nazofarenks (geniz) bölgesinde yer alan ve horlama, solunum sıkıntısı ve hatta gece uykuda nefes durmalarına yol açan lenf dokularının büyümesinden kaynaklanan bir sorun.

Özel TOBB ETÜ Hastanesi Kulak Burun Boğaz Uzmanı Doç. Dr. Cem Özbek, kulaklarda efüzyonlu otit adı verilen sıvı birikimlerinin, geçmeyen veya sık tekrarlayan sinüzit enfeksiyonlarının, gece öksürüklerine ve nefes almada zorluk yaşanmasına neden olduğunu söyledi. Doç. Dr. Özbek, bu sorunları yaşayan hastanın tedavisinin büyümüş olan geniz etinin ameliyatla alınması gerektiğini belirterek, şu açıklamayı yaptı:

“Eski teknikte küretaj dediğimiz yöntemle geniz eti alınmaktaydı. Ameliyat sahası görüş altında olmadığından bu hem geniz etinin tam çıkarılamamasına neden olmakta hem de ameliyat sonrası tampon konularak beklenilmesini gerektirmekteydi. Tam çıkarılamayan geniz eti bazı çocuklarda sonraki aylar veya yıllarda yeniden büyüyerek ikinci ameliyatlara gerek duyulmasına yol açabilmekteydi. Yeni yöntemde ise geniz etleri artık özel bir teknoloji ile buharlaştırılarak alınabilmekte. Bu yöntem ile hem hiç kanama olmamakta ve dolayısıyla tampon konulmasına gerek kalmamakta hem de geniz eti ameliyat sahası tam görüş altında alınabildiğinden dolayı tam olarak çıkarılabilmekte, böylelikle tekrarlama olasılığı da, çok daha düşük olmaktadır. Ameliyat süresi daha kısa sürmekte ve daha kısa süre anesteziye ihtiyaç duyulmaktadır. Kısa anestezi süresi de, hastaların daha erken

taburcu olmalarına olanak sağlamaktadır. Aslında bu teknikle geniz eti ameliyatları ameliyat olmaktan bir anlamda çıkmış, geniz eti müdahalesi olmuştur.”

Plazma teknolojisi nedir ve nasıl uygulanır?

Kulak Burun Boğaz Uzmanı Doç. Dr. Cem Özbek, Özel TOBB ETÜ Hastanesi’nde geniz eti ve bademcik ameliyatlarının plazma teknolojisiyle gerçekleştirdiklerine dikkat çekerek, konuya yönelik şu açıklamayı yaptı:

“Radyofrekans enerjisinin yüksek seviyelerde kullanılması ile oluşturulan plazma enerjisi doku üzerinde ve havada bulunan su buharının iyonize hale getirilerek iyon bulutu yani plazma topu oluşturulması olgusudur. Bu iyon yumağı yani plazma topu içine giren doku buharlaşarak alınabilir. Böylelikle adenoid dokusu buharlaştırılarak kanamasız bir şekilde ve tam olarak dakikalar süren kısa bir zamanda alınır. Aynı işlem tonsilde de uygulanabilir. Kanama riski standart (eski teknik küretaj) cerrahiye göre çok daha düşüktür. Dokunun tam olarak görüş altında alınabilmesini sağladığından tekrar adenoid(geniz eti) oluşumu olasılığı da çok düşüktür.”