

2000-2010 yılları arasında hiperparatiroidi nedeniyle ameliyat edilen 75 hastanın geriye-dönük olarak değerlendirilmesi

A retrospective evaluation of 75 patients operated for hyperparathyroidism between 2000-2010

Ahmet Okuş

Sayın Editör,

Uğur Bilge ve arkadaşları (1) tarafından kaleme alınan "2000-2010 yılları arasında hiperparatiroidi nedeniyle ameliyat edilen 75 hastanın geriye-dönük olarak değerlendirilmesi" adlı makeleyi ilgi ile okudum. Yazı ile ilgili birkaç bilgilerimiz ve literatür ile çelişen noktayı belirtmek isterim.

Yazıda giriş kısmında Primer hiperparatiroidi nedeni olarak Paratiroid bezlerinin multiple adenomlarının yaklaşık olarak %10-15 oranında görüldüğü ve hiperplazinin ise %1-2 oranında görüldüğü belirtilmektedir. Oysaki tüm ana kaynaklarda ve literatürde bu oran hiperplazi için %10-15 ve multiple adenomlar için %1-3 olarak verilmektedir (2-4). Çalışmada yine literatüre göre çok yüksek oranda (%17) multiple adenom tespit edilmiştir. Bunu izahı nasıl yapılmalı? En azından yazıda bunun nedeni tartışılmalı.

Yazıda sonuçlar kısmında preoperatif hiperkalsemi %67 oranında tespit edilmiş. Buda %33 olguda

(n=25) preoperatif kalsiyum seviyesi normal anlamına gelmektedir. Olguların en azından çoğunun asemptomatik olduğu ve klasik semptomatik hiperparatiroidi hiçbir olguda gözlenmediği belirtilmiştir. Yazıda bu asemptomatik olgularda tedavi kriterleri belirtilmemiş, olguların %33'ünde normokalsemik olması gereksiz cerrahiye günde me getirmektedir. Çünkü adenom=cerrahi gibi bir yaklaşım söz konusu değildir.

Çalışmada kısıtlayıcı faktörlerin; retrospektif çalışma, asemptomatik olgular için NIH Konsensus kriterlerini (4) taşımayan olguların çalışma dışı bırakılması v.b belirtilmesi gerekirdi diye düşünüyorum.

Yazıda adenomların lokalizasyonu belirtilirken sadece sağ ve sol olarak belirtilmiştir. Alt ve üst olarak da belirtilmesi gerektiği kanaatindeyim. Çünkü adenomlar sıklıkla alt paratiroid bezlerinden gelişmektedir.

Saygılarımla.

Konya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği, Konya, Türkiye

Dr. Ahmet Okuş
E-posta: draokus@hotmail.com

KAYNAKLAR

1. Bilge U, Yaşar NF, İhtiyar E. 2000-2010 yılları arasında hiperparatiroidi nedeniyle ameliyat edilen 75 hastanın geriye-dönük olarak değerlendirilmesi. Ulusal Cerrahi Dergisi 2012; 28(2): 81-83
2. Carling T, Udelsman R. Advancements in the surgical treatment of primary hyperparathyroidism. *Nonthyroid Endocrine Surgery* 2003;20:31-37
3. Aydın Y, Akbaba G, Berker D. Asemptomatik primer hiperparatiroidi hastalarına endokrinolojik yaklaşım. *Düzce Tıp Fakültesi Dergisi* 2009;11:43-46
4. Bilezikian JP, Rubin M, Silverberg SJ. Primary hyperparathyroidism: diagnosis, evaluation and treatment. *Curr Opin Endocrinol Diabetes* 2004;11:345-52