

DAVETLİ SAYI EDITÖRÜNDEN...

Sayın meslektaşlarım,

Kıkırdak lezyonları özellikle yük taşıyan eklemlerde akut bir travma veya aşınma sonucu oluşabilir. Bu sorunlar ciddi ağrı ve işlev kayıplarına sebep olarak yaşam kalitesini önemli ölçüde düşürebilir. Ömrün gittikçe uzaması ve insanların ilerleyen yaşlarda daha fazla sosyal aktiviteye katılma istekleri bu konunun önemini daha da arttırmaktadır. Nitelikli bir hayat hareketsiz olmaz, hareket içinde sorunsuz çalışan eklem ihtiyacı vardır. Ancak ne yazık ki bugün için eklemlerdeki hiyalin kıkırdağın kendine has çok özel yapısı ve yenilenme potansiyelinin azlığı sebebiyle kıkırdak lezyonlarını tamamen tedavi edecek bir rejeneratif yöntem henüz mevcut değildir. Diğer taraftan bu konudaki çalışmalar da her alanda çok yoğun olarak devam etmektedir. Özellikle doku mühendisliğinin kullanıldığı alanlarda umut verici sonuçlar bildirilmektedir.

Kıkırdak lezyonlarının en önde gelen iki sebebinden birisi travma diğeri ise ilerleyen yaştır. Her iki lezyonun da farklı karakterleri vardır ve tedavi yaklaşımları da pek çok açıdan farklıdır. Tedavi planlamasını yaparken lezyonun boyutu yanında etiyojisi de önemlidir. Bu yüzden bu sayıdaki ilk bölümlerde kıkırdak yapısı, fizyolojisi, yaralanmayı kolaylaştıran sebepler ele alınmıştır. İlerleyen bölümlerde ise kıkırdağa yönelik incelemeye uygun MR çekim teknikleri (dGEMRIC), eskiden beri alışılmış tedavi yöntemleri (mikrokirik), yük dağılımını düzenleyen dizilim cerrahisi ve son kısımlarda da doku mühendisliği yöntemlerinden faydalanılan veya kadavralardan doku nakli gerektiren yöntemlerden bahsedilmiştir. Cerrahi yaklaşımlar yanında ayrıca, oral preparatlar gibi *noninvasiv* ve intraartiküler enjeksiyonlar gibi *minimal invaziv* tedavi seçenekleri de tartışılmıştır. Her yöntemle ilgili güncel klinik ve radyolojik sonuçlar ilgili konular kapsamında ele alınmıştır. Meslektaşlarımızın elinizdeki derginin bu sayısından, kıkırdak lezyonu tedavisi konusunda genel geçer, güncel ve geleceğe yönelik fikirlerin yer aldığı güncel bir kaynak olarak yararlanacağını umuyoruz.

Bu sayının hazırlanmasında davetimizi kabul ederek katkı sağlayan meslektaşlarıma, derginin editör yardımcılara ve editör Prof. Dr. İrfan Esenkaya'ya teşekkür eder, ortopedi ve travmatoloji camiasına faydalı olmasını dilerim.

Saygılarımla

Prof. Dr. Hasan Bombacı

Davetli sayı editörü