

# Eğitim, Eğitim, Eğitim

GASTROENTEROLOJİ EĞİTİMİNDE OLMAZSA OLMAZ NUTRİSYON'dur.

Prof. Dr. Ali ÖZDEN

Dünyanın birçok ülkesinde gastroenteroloji ve nutrisyon iç içedir, çoğunlukla da klinik “Gastroenteroloji-Nutrisyon Kliniği” olarak kurumsallaşmıştır. Ülkemizde nutrisyon ciddiye alınmadığından, bir de dışarda getirişi olmadığından ilgilenen azdır. Bir ara nutrisyon ürünü satan firmaların desteği ile belli bir canlılık yaşandı. Firmaların desteği gidince canlılık ta kayboldu. Şimdi yapılacak iş olaya bilimsel yaklaşmaktadır. İşte uzun süre cerrahların ve anesteziyologların patronajında kalan nutrisyon bu yüzden istenen ölçüde gelişmemiştir. Çünkü nutrisyon, gastroenterologların ve nutrisyon uzmanlarının işidir. Elbette ki nutrisyon multidisipliner bir alandır. Bu multidisipliner alanda şemsiyeyi gastroenteroloji-nutrisyonist birlikte tutarsa bir yere varılabilir. Dünyanın birçok ülkesinde gastroenteroloji kliniklerinde nutrisyon ağırlıklı çalışan akademisyenler için kadro vardır. O kadroya o işi yapacak adam alınır. Biz, bir zamanlar, kliniğimize, o işi yapacak bir adam aldık, üç gün sonra o da getirişi olan işlere daldı, sonra da başka işlere atıldı. Nutrisyon konusundaki araştırmalara gastroenterologlar da artık katılmalıdır. Biz TGV olarak nutrisyon konusunda uzmanlaşmak isteyen gençlere de her türlü desteği vermek istiyoruz. Bu günden tezi yok ülkemizdeki tüm gastroenteroloji klinikleri, gastroenteroloji asistanlarını en az üç ay, nutrisyon timi ile entegre çalışmalıdır. Çünkü nutrisyon ilk insanlardan bu güne en önemli sorun olmuştur. Son 200 yıl içindeki beslenme tarzımızın da önemli şekilde değişmesi, son yillardaki yanlış beslenmeye bağlı hastalıklardaki artış, fitoterapi-herbal tedavi de yaygın şekle gelince, artık yapılacak iş bilime siğn, bilimin işi alındı konuya ilgili donanımlı gençleri yetiştirmektedir. Bildiği-

niz gibi USA'da gastroenterologların “nutrisyon board”una girme hakkı vardır. Ülkemizde birçok nutrisyon Derneği vardır. Yakın zamanda karaciğer ve gastrointestinal sistem alanında da nutrisyon Derneği kurulmuş ve faaliyete geçmiştir. Kanunca yönetmeliği demokratik düşünce sistemi içinde hazırlanmıştır. Konuya ilgi duyan, araştırmaya kendini yatkın bulan insanların bu derneğe üye olması gereklidir düşünüyorum.

Moliere'in de dediği gibi "yemek için yaşamaktansa yaşamak için yemeliyiz". İnsan yaşam boyu yaklaşık 70-80 ton yiyecek içeceğ tüketmektedir. Son 100 yılda beslenme tarzımız atalarımızın beslenme tarzından tamamen farklı bir hal almıştır.

Gastro-intestinal sistemin temel görevi besinleri çiğnemek, yutmak, sindirmek ve absorb etmektir. Gastro-intestinal sisteme gelişen hastalıklar yukarıda bahsettiğimiz işlevlerin bozulmasına yol açar. Son 40 yıldaki gelişmeler sayesinde hastaların beslenmesi en zor koşullarda da hala artı sağlanabilmektedir. Hatalarımızın optimum düzeyde yararlanabilmesi için nutrisyon konusunda yetenekli bilgi ile donanmak ve nutrisyonu ilgilendiren teknik konularda da hem bilgi hem de beceriye sahip gençlerin süratle yetiştirmesini sağlamak gerekmektedir.



Uzun yillardır gastroenterologlar birçok hastalikta hastalarına diyet önermektedirler. Hekim diyet gerektirme-yen bir hastalikta hastanın kendine "diyet vermeyecek misin doktor bey" dediğini çok duymuştur. Son yüzyıl-daki beslenme tarzı obeziteyi insanlık sorunu haline getirmiştir. Obezite di-ğer sistemleri hasta ettiği gibi gastro-intestinal sistemi de hastalandırmaktadır. Gastrointestinal flora değişikliklerinin de obeziteye yol açtığını gösteren araştırmalar mevcuttur. İlk adımı eğitim kurumlarında yoğun konferans ve seminerler ile atmamız. Sonra bilimsel araştırma, dernek faaliyetleri şemsiyesi altındaki bilimsel toplantılar gündeme getirilebilir.

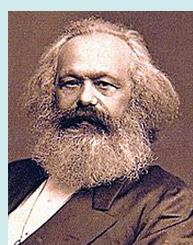


Yandaki konular gastroenteroloji asistan eğitiminde yer almazıdır. Eğitimde program esastır. Programda olmayan bir şeyi kimse yapamaz ve uygulayamaz. Bu nedenle program hem hazırlanmalı hem de uygulanmalıdır.

Akademik ortamda nutrisyon ağırlıklı çalışacak gastroenterologların 6 veya 12 aylık bir eğitimden geçmesi gereklidir. Bu süre klinik nutrisyon biriminde veya nutrisyon merkezi ya da enstitüsünde olmalıdır.

Eğitim kurumlarında nutrisyon ağırlıklı çalışacak akademisyenler için zorunlu kadro bulunmalıdır. Bu kadroya atanmış insanlar bu kadroyu geçiş için kullanmamalıdır. Bu kadroya atanmış hoca; kadrosuna sahip çıkmalı ve bunun yanında araştırma yapmalıdır. Hepato-gastroenterolojide nutrisyonu özendirmeliyiz. Nutrisyon konusunda ülkemizde yeterli bilgi olmadığı için kaos yaşanmaktadır. 21. yüzyıl bilimin hükmünlüğünü ilan ettiği bir çağdır. Bilimsel gerçekleri artık toplumla paylaşma zamanı gelmiştir. Hepato-Gastrointestinal Nutrisyon Derneği'nin başarılı olmasını diler, yönetimde yer alan hocalarımıza saygılar sunarız. Hipokrat bakın ne diyor? "Çok şişmanlar, az yaşar".

1. Temel nutrisyonel prensipler
2. Hastanın beslenme durumu nasıl değerlendirilir?
3. Malnütrisyon
4. Hastalık stresinde metabolik olaylardaki değişiklikler
5. Özel GIS hastalıklarında
  - Nutrisyonel yaklaşım
  - Ciddi akut pankreatit
  - Kronik pankreatit
  - Karaciğer hastalıkları ve transplantasyon
  - İnflamatuvar barsak hastalıkları
  - Gastrointestinal fistül
  - Kısa barsak sendromu
  - Celiac hastlığı
  - Radyasyon enteriti
  - Protein kaybettiren enteropati
6. Nutrisyon desteği
7. PEG ve PEJ takmanın eğitimi
8. Obezite
9. Etik ve yasal sorunlar
10. Starvasyon, ölüm orucu vs.
11. İlaçlar ve yiyecekler arasındaki geçimsizlikler
12. SAĞLIKLI BESLENME.



**Karl Marx**  
**1818-1883**

İnsan gelişmesinin alanı zamandır.