

MALADIE, AFFECTION.

Yukarıki ta'rif ve izahlardan anlaşılıyor ki hastalık : Esbabı emraz te'sirine ma'ruz ve bu sebeplerle reaction gösteren bir uzviyette vuku'a gelmekte olan teşrihi tegayyürlerin ve vazifei bozuklukların hey'eti umumiyesidir. Hastalığın tabii seyri uzviyeti evvelki müvazenetine irta, et-meğe sâdir; maahâza en müsait ahvâlde bile sahhatin iadesi ne kadar mükemmel (*Restitutio ad integrum*) olsa, artık hiç bir bozukluk bulunmasa bile hastalıktañ sıfayıp olmuş bulunan uzviyet hâli aslisinden biraz farklı olur : Filvaki' hastalık yeni bir takım şeriat ihdas eylemiştir ve hayatın devamı için bu yeni şartlara uymak fâzîmdir (Le Dantec'in dediği gibi ya şa m a k a l i s m a k t i r « Vivre c'est s'habituer »); meselâ intanî bir hastalıktan sonra kan baktericide ve antitoxique hassalar kazanmıştır, şifa ve muafiyet veren bu mes'ud tehavvüler uzviyetin « fonctionnement »ında gerçi derin bir değişiklik yapmaz. Ba'zen sebepler te'sirden fâriğ olduktan ve

hastalık geçmiş bulunduktan sonra uzvi bir tegayyür kalır; meselâ ba'l mafsal romatizması esnayı seyrinde bütün misli gışalarda (plevra, perikard, endokard) iltihap husule gelebilir; bu iltihap ba'zen asıl hastalığın geçmesi ile münâdefî olur. Ba'zi defâ da müzmin şekilde devam ederek nihayet müstakir teşrihi tegayyürler (tekem-müş, iltisak ilh.) ika' eyler; Romatizma geçtikten sonra bu suretle kalp fevhalarından birinde hâsil olacak natemamîyet veya darlık hastalık değildir; gerçi bu teşrihi tegayyürler neveranda bir bozukluğu mucip olur fakat kalp mütabakat kabiliyeti ile bu bozukluğun müvazenete kor ve uzviyet yeni hâle almış olur. İşte sebep (romatizmanın âmîli) te'sirden fâriğ ve asıl hastalık bertaraf olduğu halde tehaddüs eden dessam tegayyürleri hastalık değil, illet (*Affection*)dır. Pathologie'de hastalık ile illet arasındaki farkı bu suretle izah edecek bir çok misâller vardır. Maahâza maladie ve affection ta'bırleri ekseriya bir birleriyle karıştırılmaktadır.

HAYATIYAT BAKIMINDAN**HASTA BAŞINDA HEKİM.**

Profesör Doktor Kemal Çenap.

Anadolu Kliniği için seçtiğim bu mevzu, çetin bir mes'ele olduğu halde, eski bir shekim sıfatıyla ve belki de eskimiş olmanın tabii neticesi olarak, biraz (pessimisme) kokan bu mevzu üzerinde bir musahabe yazmayı tercih ettim :

Hasta insan başında tababedin ve onun kollarının müessir suretlerle amil olduğunu da ve tebabet müessesesinin mütarip beşeriyetin dayanabileceği yegâne kaynak olduğuna hiç kimseyin şüphesi yoktur. Küreyi arzın her tarafında ve her nefes aldığımdan ande, nece canlar kurtaran, evlâdi anaya, anayı evlâda bağışlayan Tıp müâdâhelelerini saygırla anarız.

Seçtiğim mevzuda (hasta baş ucu) tabirini, bir kliniğe yatan ve hekimin her türlü (*Investigation*) vasıtalarıyla yakından tetkik edilen ve tetkîkatın icrasına, derinleştirilmesine maddî ve manevî imkân bulunan hasta adam hakkında kuldanamıyorum. Kliniklerde tabibin ve yardımçılarının malik oldukları vasitanın kemali ile mütenasip ve mütevazin olarak (hastalık) mîfhumuna karşı koymak ve mütarip insanı kurtulusa götürecek serait temin edilmiştir. Bu yazındaki hasta adam tabiri ile ben, evinde yatan ve yahut hekimin kabinesine mûracaat eden insanı anlayorum. Bu mûracaatta muhtelif cepheler vardır ; hekimle hasta arasındaki münâsebetler, hastalığın teşhis ve tedavi uğrunda hekimin kabasındaki düşünceler, hastanın ictimâi vaziyeti ve hatta bazı serre halk a-

rasındaki ictimâi diploması, hekimin hasta ruhiyatı hakkındaki tecrübeleri gibi âmiller, karışık bir muamele şeklini aldıkları vakıdır. Bu esnada hastanın Tıp ilmi hakkında, evvelden, düşündüğü filkirleri de hesaba katılmalıdır. Çok defa görülmüşdür ki bilfaz birdenbire titremeğe başlayan ve hararet derecesi kırk raddelerine çıkan bir hasta karşısında, hekim velev küçük bir şüphe de olsa, maşalya endişesiyle kan muayenesi düşündüğü zaman, ekseriya hasta sorar : (Canım doktor baysunu yapmasak olmaz mı ?) Hastanın bu sorusunu derhal hekim hakkında bir ademi itimat tezahürü gibi addetmeye hakkımız da yoktur.

Zira hasta bunu söylemek olabilir ki, çok korkaktır da, kendisine bir iğne batırıldığını bile istemez, olabilir ki kan muayenesinin mütevakkif olduğu iktisadi vaziyeti düşünenecek haldedir. Niha-yet olabilir ki hasta, hakikaten hekim hakkında «lüzumsuz bir işe teşebbüs ediliyor» gibi bir düşünce ile hareket ediyor. Fakat öte taraftan hastanın bu cevabını alan hekimin derhal başı dönenbilir ve bu sorgunua delâlet edebileceği mânaları düşünenebilir, manen mütarip olabilir. Bu vecdiğim misâl, çok basitlerinden biridir. Halbuki kabinesinde ve hastanın evinde pratik yapan bir hekim için daha ilmî güçlükler meydana gelebilir. Meselâ, hekimin kabinesine gelen, yahut acele evine davet edildiği bir hastada aşıkâr bir teserrüat, kalp ve bu sırada baygınlık hisleri, baş dönmeleri, soğuk terler gibi ârâz görse-

böyle bir ârâz kompleksinin, patologyanın pek büyük sahaları dahilene giren bir çok hastalıkların (syndrome), mu olabileceğine rağmen mütalaamızı basitleştirmek için daha mahdut bir sahada kalarak düşüncemize devam edelim: Bu vakânanın, ukadati kalbiyenin nesî bir tagayyürune merbut olduğu, yahut ensice arasındaki metabolizma değişikliğinden mütevelli ve kanda dolaşan gayri mutat kimyevi âmillerin tesiriyle mi meydana geldiği, yoksa son zamanlarda mütalâa edilen pankreas ifrazî dahilisinin (Hyper) haline merbut bizatîhi doğan bir (hyperinsulinemie) nticinde teessüs eden kan şekeri azlığını olduğu ihtimalleri üzerinde duralım.

Bunlardan ilk ihtimali ilmen hâlletmeğe yani sırada kanın kimyevi muayenesiyle davayı hâlletmeğe teknik imkan yoktur, zira bu değişikliğin kanın kimyevi bir tagayyüründen mi, yoksa kanın (Acide - base) muvazenesinin ne biçimde ve ne tarzda tagayyüründen husule geldiğini araştırmak, gerek ilmî, gerek teknik çok çetin davalara hâllemek demektir. İkinci ihtimali, yani kanda bir (Hypoglycémie) olup olmadığını araştırmak için zaten çarpıntılar ve ıztıraplar geçiren hastanın ve dev bir centimetre değil de bir damla bile kan alıp, kan şekeri ölçmeye, hasta ile hekimin bulunduğu vaziyette, yine maddeten imkân yoktur.

Hele evinde ve sevgilileri arasında muhtarip dakikalar geçiren bir hastada alınacak kanın ancak teşhise vasita olmak için alınacağı da ifâle edilince, hekim hakkında derhal fena bir not verilir ne yazık! ki hekim, kendi ilmî düşüncesi inanın cezasını, o evi ve hastayı kaybetmekle çeker.

Fakat mevzuubahs hasta, iyi bir kimyageri ve her türlü vasıtaları daima el altında bulunan bir klinike bulunsayıdı, bu gibi ilmî tetkikatin yapılmasına imkân hasil olabilirdi. Binaenaleyh evine davet edildiğiniz, yahut kabinesine gelen bir hastada bu gibi fennî noktayı nazarlarla teshise vasıl olmağa imkân müsait olmadığından ki böyle hastalara asabî hasta etiketi konulmak mecburiyeti hasil olur. Şayet hasta, hakikaten, arasına husule gelen bir bizatîhi «Hyperinsulinemie» den muhtarip idise ıztırapları tekerrür edecek ve hekim dolaşarak derdine çare arayacaktır. Ancak bu gibi ilmî tetkikatin yapıldığı bir müessesede teşhise vasıl olduğunu gören hastalar, o zamana kadar müracaat ettikleri hekimler hakkında iyi bir şikir hasil etmezler. Fakat bu neticenin husule gelmesinde, ne kemâlli olduğuna kani olduğum Türk tebabettinin, ne de, kıymetlerine iman ettiğim Türk hekimlerinin asla bir suçu yoktur. Zira Bu mes'ele her şeyden evvel muhit unsurlarının tenevvür etmiş olması mes'lesidir.

Her şeyden üstün de tababetin bir kâbinlik olmayıp bir taküm ilmî mutayatin tatbikinden ibaret bir ilmî ve teknik işi olduğunu takdir etmiş olmasi lazımdır. Bizde olduğu gibi, maâlesef mutat

olduğu veçhile hastalar dile bakarak, insanın gövdesini kulakla dinleyerek teşhis kullanılmasını isteler ve dikkat edilirse, daha derin tetkikat icrasını teklif eden hekimleri iktisadi cephe menşurundan görürler.

Bir misâl daha alalım, gittikce artan kemik ağrısından sıkâyet eden bir hasta alalım. Bu hasta, uzun müddet, hatta Avrupada da olsa, bir artitrik ve romatizmali olarak telâkki edilebilir. Niçin, kemığının radiyografisi yapılır, ve ilk zamanlarda uzvî hiç bir tegayyür görülmez. hasta muhtelif vasıtalarla tedavi edilir. Fakat uzun müddet ıstırap çektiğinden sonra, zira hastalık yavaş seyreden, hastanın bir «ostitis fibrosa» ve «Paget» hastalığının, aglebi ihtimâl de «parathyroide» guddesinin «hyper» haline müptelâ olduğu ancak uzun tetkiklerden sonra anlaşılabilince, bu katî teşhis konuluncaya kadar hastanın, elinden geçtiği hekimler hakkındaki gayri müsait fikirlerle yaptığı haksız propaganda, tababet müessesesi namına ve onun mümessili olan hekimlerin maneviyatına kadar ileri gider. Fakat itiraf etmelidir ki bu işte bazen senelerce süren hastalığın yavaş seyri suretile parathyroide guddesinin bir «hyper» hali teessüse deviyorsa ve kemikler, kireçini kaybederek kanda kireç miktarı artıyor ve idrarla muttarî oluyorsa, esasen bu hal başladiktan sonra bazen uzun zaman, kemikler Röntgen ziyası altında uzvî bir tegayyür göstermez. Kanda «calcium» miktarının tâyini için, hastaya, muayyen kireci ihtiyaç eden bir rejim vererek onu kontrol altında tutmak ve kanın kireçini muhtelif vasıtalarla doze etmek suretiyle de hareket etmeye imkân yoktur. Zira, yazımızdan anlaşıldığı veçhile, biz hastayı ya kabineye gelmiş, yahut tedavisi için evine çağırılmış olduğumuz bir hasta addediyoruz. Bu vakâda, erken teşhis koyamamanın sebebi hekimin bilgisizliği değil, fakat hastalığın sinsiliğidir.

Başka bir misâl daha alalım. Hat bir intâni hastalık geçiren hastanın akibeti, hastanın kendi özüne, ve kendi enerjisine, kendi müdafaa vasıtalarına aittir. Ancak tabiat kuvvetlerinin akışını salım bir yola sokmak, yorulmağa sevkeden kalp ve ev'iyenin masuniyetlerini tutmak, merkezi cümle asabiyeyi daima uyanık bulundurmak vs. gibi hastayı selâmet kenarına çıkaracak olan tedavi metotlarını tatbik eden hekim, niçin hastanın başında, bir memleketin müdafâasını yapan ordunun kumandanı olmaktan ibarettir. Fakat hasta uzviyette, hastalık âmilleri içeri girdikten sonra başlıyan savaş, bir çok ahâti faktörler ve bu meyanda «Reticulo - Endothelial» cümle, bu büyük savaşta, gerek ayrı, ayrı, gerek hep beraber faaliyete geçerler. Bu savaşın ne derecesi ne de tarzı, ve nede şiddet bilinmediğinden dolayıdır ki, intâni hastalıklarda, hekimin rolü hastanın ancak, mevcut kuvvetlerini tutmak ve ona yeni kuvvetler verecek devai vasıtalarla müracaattan ibaret kalır.

Bu maksatla kullanılan kâfurî ve muhallefati gibi ilâçları, vesair vasıtalar, «bir büyük meydan savaşında tüfeğin ve sünğünün müdahelesi gibidir.» Meydan harbinin kazanılmásında, Tüfeklerin de yüksek tesiri nasıl inkâr edilemezse, hekimin de böyle, basit gibi görünen icraatla kazandığı zaferi tutmak için ancak hekim olmak ve hekim olarak çalışmak lâzımdır.

Bir farâzî vak'a daha alalım, Müzmin baş ağrısı çeken insan tasavvur edelim: böbrekleri, hâzım cihazı, vesairesi, temamiyle normal olduğunu farzettiğim böyle bir insanda, guddei sanuberiye-de bir tümör teşekkülü mevzuubahs ise, bu tümör guddei sanuberiye sindromlarından her hangi birini verinceye kadar, vakayı, bütün dünyada her kim olsa, muayyen bir sebebe merbut olmayan, zati ve asabî bir başağrısı gibi telâkki edeceğine hiç şüphe yoktur. Muziki dimağda başlayan bir processus, uykusuzluk, önceleri şayanı dikkat olmayan farti tebevvül, karbon hidratlarının ve yağların metabolismasında yavaş yavaş görülen tagayyürler esnasında insan elbette bir şeyler hissedecektir. Fakat, bunlar, ilmin halihazırında bütün ve saitle, daha baştan keşf ve tâhrik etmeye maddeten imkân yoktur.

Netice, tababet müessesesi, elindeki kıymetli tetkikat ve müşahede vasıtalarına malik olmasına rağmen, bir hastanın klinikte ve bütün yeni (donnée) lere temamiyle vakif bir klinikçi tarafından müşahede edilmesi halinde bile henüz bir riyazi mes'ele hallede gidi hastalık davasını halletmeğe her zaman imkân olmadığı anlaşılmalıdır. Hele hekimin, kabinesine müracaat eden ve yahut evine çağrıldığı bir tabip tarafından muayenesini isteyen herhangi hastaya, her zaman müfit olabilmesi ilmen mümkün olamamasındandır ki, bizde ve bütün dünyada, bazı defa yan bakıldığı görülür. Türk hekimleri de, aynı ruhî haletin tezahüründen zaman, zaman müteessir olmaktadır. Fakat, ne yapalm ki henüz nereden gelip, nereye gittiğinin illetini feylesofların tavsif edemedikleri beşerin, maddî elemelerinin de ilme gizli kalan ve hakkıyle tasnif edilememiş tezahürleri varsa, benun takısıratını tababete ve tabibe tevcih etmek haksızlık olurdu.

Bir hekim mecmuasında çıkan bu yazının, aziz meslektaşlara yeni hiç bir şey öğretmediğini biliyorum, Bunu yazarken vaziyetimin, ancak kendimi, agrısının - şeklini hekime anlatırken, derdinin hafiflediğini hissedene hastaya benzetiyyorum.

ŞEBEKİYE - DEKOLMAN - AYRILMALARINDA YENİ TEDAVİ USULLERİ (1).

Profesör Doktor Niyazi İsmet.

Asıl mevzaa başlamadan evvel infisâlin patojenisi hakkında bir iki söz söylemeye müsaade-nizi rica ederim.

Malumuâliniz, şebekiye tabakası göz küresinin gavrını setreder. Altındaki meşimiye tabakası üzerine âdetâ muntabık gibi olup aralarında yalnız kuddamla ora serrata hizasında ve halfte görme siniri huleyesi muhitinde iltisak vardır. Şebekiyenin meşimiye üzerine intibakını teminde gözün arka boşluğunu dolduran cismi zücacının şebekiye yaptığı dâhilden hârîce doğru itme tesiri tamamen inkâr edilmez. Mamaî bu intibakta şebekiyenin ve subagî epitelium tabakasının höcrelerine büyük bir vazife verenlerde vardır.

Şebekiye altında iehassul eden tümör ve nezif gibi bu tabakayı hâriçten dâhile doğru iten, veya cismi zücâcî derununda esaslı netbi istihale tevlit ile şebekiyenin dâhile doğru çekilmesini mucip olan nethavî tevazzuların hâsil ettiği dekolmanlar arazi dekolmanlar olup bizim bu günkü mevzuumuzdan hâriçtirler.

Bizim bu günkü mevzuumuz - idiopatique- ve yahut spontane ismini verdigimiz ve henüz patojenisi tamamen aydınlanmamış olan dekolman teş-

kil edecektir.

Bu guruba sâlim ve miop gözlerde görülen dekolmanlarla bâzı meşimiye ve şebekiye tegayyürlerinde tesâdûf olunan dekolmanlar dâhildir.

Bu nevi dekolmanın sebebini izah için şimdîye kadar bir çok fikirler beyan edilmiştir. Bunnarın bir kısmı mioplarda gözün uzaması-extention-, bir kısmâda cismi zücâcîde husule gelen - fibrillare - bir istihâlenin şebekiyeyi içeri doğru çekmesi - retraction -, bir takımı da bazı müzmin ve torpide meşimiye lezyonlarının şebekiye altında terâküm ettirdiği transüda, veya eksüdanın şebekiyeyi dâhile doğru itmesi - exudation - esaslarına istrat etmektedirler.

1882. de Lebe in servisinde beş taze dekolmanlı gözü tesrihi marazice muayene fırsatını bulan Nordenson ve Dr. Rauult, bu piesler üzerinde aşağıdaki tegayyûratı tespit etmişlerdir. Cismi zücâcının lüveyî istihâle gösterdiği, bu istihâlenin en ziyade ora serrata hizalarında bulunduğu ve şebekiye ile cismi zücâcî arasında anormal bir takım iltisaklar ve bunların hizasında dâhile doğru bir takım şebekiye iltivaları ve ora serrata hizalarında şebekiye üzerinde müteaddit yanıkların mevcudiyeti, ve bu yarıklar hizalarında meşimiye üzerinde choroidite netbeleri görmüşlerdir.