

Türk Hematoloji Derneği, 1. Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) Çalıştayı Raporu

Yer: THD Ofisi, Yıldız, Ankara

Tarih: 17.06.2009

Amaç: Türk Hematoloji Derneği Yönetim Kurulu kararı olarak Haziran ayında bir SUT çalıştayı yapılmasına karar vermiştir. Web sayfamızdan ve THD-forum aracılığı ile üyelerimize çağrı yollanmıştır. THD Bilimsel Alt Komite başkanları davet edilmiştir. Ülkemizdeki değişik merkezlerden 14 üyemiz ile toplantı gerçekleştirilmiştir. Toplantının amacı SUT 2008’de saptanan mevcut sorunları, eksiklikleri saptamak, uygulamada yaşanan sorunlar ışığında çözüm önerilerimizi tutanak altına almaktır.

Konu 1: Hematoloji uzmanlarının hematolojik malinitelerde bazı ilaçları reçete edemeyişleri

12.7.14. Kanser ilaçları verilme ilkeleri

b) Sağlık Bakanlığı tarafından, endikasyon dışı kemoterapi kullanımında, tedavi protokolünü ve daha önce uygulanan kemoterapi dahil diğer tedavileri de gösteren tıbbi onkoloji veya çocuk onkolojisi (hematolojik maliniteler için tıbbi onkoloji, çocuk onkolojisi, hematoloji veya çocuk hematolojisi) uzman hekimlerinden birinin bulunduğu sağlık kurulu raporu aranır.

3) Özel düzenleme yapılmış ilaçlar;

a) ***Tıbbi onkoloji veya çocuk onkolojisi uzman hekimlerinin bulunduğu hastanelerde*** bu uzman hekimlerden en az birinin yer aldığı, bu uzman hekimlerden hiçbirinin bulunmadığı 3.basamak sağlık kurumlarında ise hastalıkla ilgili branşlardaki uzman hekimlerce düzenlenmiş ve tedavi protokolünü gösterir sağlık kurulu raporuna dayanılarak sadece ruhsatlı endikasyon alanlarında kullanılabilen ve bu hekimlerce reçete edilecek ilaçlar.

4) Yukarıda isimleri veya endikasyonu belirtilmeyen kemoterapi ilaçlarının ödemesinde bu maddenin “Özel düzenleme yapılmış ilaçlar” başlıklı c-3/a numaralı bendi hükümleri uygulanır.

Önerimiz; 12.7.14 no’lu Kanser ilaçları verilme ilkelerinde c-3/a bendinde geçen “***Tıbbi onkoloji veya çocuk onkolojisi uzmanı***” ibaresine Hematoloji ve Çocuk Hematolojisi Uzmanı tanımının da zikredilmesi ve diğer aynı ibare olan SUT’daki her yerde aynı düzeltmenin yapılması.

Konu 2: Bazı testlerin mükerrer istemlerinde geri ödeme sıkıntısı yaşanması

Bazı testler mükerrer olmak zorundadır.

a) Örn: Her kimerizm analizinde: Hem alıcı nakil öncesi, hem nakil sonrası hem de verici örneği 3 kere çalışılmaktadır. Eğer istem hücre serileri için özgün ise T

lenfositler ve miyeloid hücreler için ayrı olmak üzere işlem tekrarlanabilmektedir. Bu nedenle ayrı ayrı çalışılması ayrı ayrı raporlanması ve ayrı ayrı ücretlendirilmesi gerekmektedir,

- b) Bazı moleküler testler de (örn. Kronik Miyelositer Lösemide) aynı anda hem kemik iliği hücrelerinde hem de çevresel kan hücrelerinde çalışılması gerekebilmektedir. Örnekler arttırılabilir.

Konu 3: Genetik testlerinde tıbbi genetik uzmanı onayı ve imzası şartı aranması

Öneri; Hematolojik hastalıkların tanı erken ve uzun dönem tedavi planlanmasında ve yürütülmesinde çeşitli vücut örneklerinden farklı moleküler tanı yöntemleri kullanılması zorunludur. Bu farklı yöntemler farklı disiplinlerin (Tıbbi biyoloji, tıbbi genetik, patoloji, mikrobiyoloji, hematoloji, biyokimya, immünoloji ve kan bankası) laboratuvarlarında uygulanabilir.

Konu 4: SGK'nın özel hastaneler ile yaptığı branş anlaşmalarında sadece Medikal Onkoloji adının geçmesi

Öneri; SGK özel hastanelerle yapılacak 6 branşlık anlaşmalarında, medikal onkolojiye hematolojiyi de eklemelidir.

Konu 5: Antibiyotiklerin sadece EHU tarafında onaylanması ve yazılması gereği

Önerimiz;

- a) Daha önceki önerilerimize uygun olarak hematoloji uzmanlarının febril nötropeniye bizzat tedavi etmelerinin olanaklı kılınması
- b) Ek 2 a maddesine atıfta bulunarak hastane enfeksiyon kontrol komitesinin "uygundur" ibaresi eklenerek, geri ödemedeki yaşanan sıkıntıların giderilmesi hususu

Konu 6: Bağışıklama kapsamına alınacaklara hematopoietik kök hücre nakli alıcılarının da eklenmesi

Gerekçe; 9.1.2. Kurumca finansmanı sağlanacak bağışıklama hizmetlerinde 1,2 ve 3. bentlerde hizmetten fayda alacaklara zaten edinsel immun yetmezliği olan hematopoietik kök hücre nakli alıcılarının da eklenmesi.

Konu 7: Kortikosteroid grubu ilaçların reçetelere aylık yazılmaması

Öneri: 12.2. 3 bendine kortikosteroidlerin hematoloji uzmanlarınca aylık yazılabileceğinin eklenmesi.

Konu 8: Kısaltma listesinde Tx terimi

Öneri: EK2/F Teşhis kısaltmaları listesindeki Tx kavramı dışında, HKHN: Hematopoietik Kök Hücre Nakli kısaltmasının bu listeye eklenmesi ile organ ve doku nakli dışına alınması

Konu 9: Hematolojik hastalıklarda tanı kanıtı olarak patoloji raporunun (kemik iliği biyopsi) gereksiz olarak talep edilmesi hususu

Hematolojik bazı hastalıklarda kemik iliği biyopsisinin sitopatolojik raporu istenmektedir. Oysa güncel tanı ölçütleri arasında patoloji değerlendirmesi ya yer almamakta veya kemik iliği biyopsisinin sitolojik değerlendirme raporu yeterli olmaktadır. Bu nedenle, eğer istenecekse kemik iliği incelemesinin patolojik veya sitolojik (Patolog ve veya Hematolog) tarafından yapılması yeterli olmalıdır. Ayrıca bu tip hastalıklarda tanıya dayanak teşkil eden kemik iliği incelemesi mevcut ise, bu kemik iliği incelemesinin tekrarı zorunlu tutulmamalıdır.

Konu 10: Akraba vericilere de yol ve günlük gideri ödenmesi

Öneri: 3.1.2.1. yol giderine aynı akrabası vericilere yapıldığı gibi akraba vericiler için de günlük giderleri de dahil olmak üzere ödeme yapılması.

Konu 11: Hepatit B antiviral tedavisinde hematoloji hastalarının özel durumunun göz önüne alınması gerektiği hususu

- 12.7.13 ek yapılmalı

Ayrıca İmmün supresif tedavi almış veya alacak hastaların bağışıklık durumu olumsuz etkilendiğinden hepatit b aşılması uygundur.

Konu 12: Akraba dışı nakillerin her merkezde yapılmaması gerektiği hususu

Gerekçe; Akraba dışı nakiller tecrübe ve iyi takip gerektirmektedir.

Öneri; Akreditasyon koşulu aranmalıdır

Konu 13: Kemik iliği aspirasyon ve biyopsisi istemlerinde geri ödeme sıkıntısı

Öneri; bu işlem malin hematolojik hastalıklar dışındaki durumlarda da sıklıkla kullanılmakta olup, tanı başına ödeme kapsamından çıkarılmalıdır. Önerimiz Ek: 10/C'ye 704.720-730, -740 ve -750'nin eklenmesidir.

520.010	Konsültasyon (her bir hekim için)	Hekim branşı yazılmalıdır	Yapılan konsültasyon hastanın başına gidilip öykü alınması, tam fizik inceleme yapılmasını ve mevcut laboratuvar değerlerinin değerlendirilmesini gerektirdiğinden hasta normal muayene ücreti ile eş olmalıdır. Tutulan düşük değer yapılan işlemi yansıtmamakta ve sanki bir danışma eylemi gibi kalmaktadır.
510.100	Steril oda (Kemik iliği nakli için)	Yemek, yatak, hasta ziyaret hizmetlerini kapsar	(Hematopoetik Kök Hücre Nakli tanımı önerilir) Kapsamda transplantasyon hekim vizitinin içeriğe dahil olmaması gerekir. Bu işlem nakil deneyimini gerektiren bir ayrı ziyaret tanımı ile ayrıca ücretlendirilmelidir.
704.720	Kemik iliği aspirasyon değerlendirilmesi	(Hematoloji Uzmanı)	Bu işlem İç Hastalıkları ya da Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları uzmanlık eğitimi sonrası yapılan yan dal uzmanlık eğitimi olarak Hematoloji uzmanlık eğitimi almış uzman tarafından gerçekleştirilmekte olup, hazırlanan yayma örneklerinin ciddi kontrollü ve en az 500 hücre sayımı ile yapılmaktadır. İşlem mikroskop başında yayma değerlendirmesi gibi basitlendirilmemeli bu değerlendirmenin sonucunda konulan tanıların (akut ya da kronik lösemiler, multiple myeloma, kronik myeloproliferatif hastalıklar myelodisplastik sendrom) ciddi ve doğru tanı gerektirdikleri unutulmamalıdır. Bu tanı doğruluğu için yüksek dikkat ve özen gerektirir. Bu çalışmanın uluslararası uygulamada geri ödeme değeri yaklaşık 500 ABD Doları düzeyindedir. Ülkemizde toplam 200 hematoloji uzmanının aktif olduğu düşünülmürsa zaman ve dikkat önemi daha iyi anlaşılacaktır. Ücretlendirme ve performans puanı mutlaka ve ciddi bir artışa gereksinim göstermektedir. İşlem sternal ya da sips uygulaması şeklinde lokal anestezi ile kör aspirasyon iğnesi ile gerçekleştirilmektedir. Deneyimli bir hematoloji uzmanınca işlem süresi hazırlık ve uygulama şeklinde yaklaşık 20 dakika sürmektedir. İşlemin invaziv olması, yapılma indikasyonu konan hasta popülasyonunun ciddi sitopenileri nedeni ile komplikasyon (özellikle kanama) riskinin çok yüksek olması ve örneklemenin doğru yapılmaması taktirde tekrarının daha güç olması nedeni ile ileri özen gerektirmekte ve deneyimli ellerde yapılması zorunlu olmaktadır. Bu nedenle açıklamada Hematoloji Uzmanı tanımı ile hem ücret hem de performans değerinde ciddi artış gereklidir.
704.730	Kemik iliği aspirasyonu		İşlem sips uygulaması şeklinde lokal anestezi ile kör aspirasyon iğnesi ile gerçekleştirilmektedir. Deneyimli bir hematoloji uzmanınca işlem süresi hazırlık ve uygulama şeklinde yaklaşık 20 dakika sürmektedir. İşlemin invaziv olması, yapılma indikasyonu konan hasta popülasyonunun ciddi sitopenileri nedeni ile komplikasyon (özellikle kanama) riskinin çok yüksek olması ve örneklemenin doğru yapılmaması taktirde tekrarının daha güç olması nedeni ile ileri özen gerektirmekte ve deneyimli ellerde yapılması zorunlu olmaktadır. Bu nedenle açıklamada Hematolojisi Uzmanı tanımı ile hem ücret hem de performans değerinde ciddi artış gereklidir.
704.740	Kemik iliği biyopsisi		

704.750	Kemik iliği impirint değerlendirmesi	(Hematoloji Uzmanı)	Bu işlem İç Hastalıkları ya da Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları uzmanlık eğitimi sonrası yapılan yan dal uzmanlık eğitimi olarak Hematoloji uzmanlık eğitimi almış uzman tarafından gerçekleştirilmekte olup, hazırlanan yayma örneklerinin ciddi kontrollü ve en az 500 hücre sayımı ile yapılmaktadır. İşlem mikroskop başında yayma değerlendirmesi gibi basitlendirilmemeli bu değerlendirmenin sonucunda konulan tanıların (akut ya da kronik lösemiler, multiple myeloma, kronik myeloproliferatif hastalıklar myelodisplastik sendrom) ciddi ve doğru tanı gerektirdikleri unutulmamalıdır. Bu tanı doğruluğu için yüksek dikkat ve özen gerektirir. Bu çalışmanın uluslararası uygulamada geri ödeme değeri yaklaşık 500 ABD Doları düzeyindedir. Ülkemizde toplam 200 hematoloji uzmanının aktif olduğu düşünüldüğü zaman ve dikkat önemi daha iyi anlaşılacaktır. Ücretlendirme ve performans puanı mutlaka ve ciddi bir artışa gereksinim göstermektedir. Hematoloji günlük tanı ve tedavi planı uygulama kılavuzunun olmazsa olmaz tanısal testidir. Ciddi ve deneyimli bir uzman tarafından uzun süreli eğitim ile doğru tanısal değerlendirme ancak olasıdır. Bu nedenle sadece mikroskoba göz atma eylemi şeklinde yapılan ücretlendirme ve performans katsayısı bu işlemin sonucunun önemi ve harcanan zaman (eğitim - uygulama) açısından ciddi bir şekilde artış gerektirmektedir. Uluslararası geri ödeme kurumlarınca yaklaşık 100 ABD Doları ödenmektedir. Bu işlemin istenme kriterlerine ve değerlendirme kısıtlamasına Hematoloji Uzmanı eklenebilir.
704.770	Periferik kan yayması değerlendirilmesei Yeni Tanı Hematolojik maligniteli hasta görüşmesi	formül lökosit dahil Hematoloji Uzmanı	Ciddi ve zaman açısından saatler sürebilen bu görüşme belki de hastanın bundan sonraki tedavi ve izlemi yönünden tüm tetkiklerden daha önemli bir yer almaktadır. Ciddi bir mortalite ve morbidite sebebi olan kök hücre nakli konusunda hastanın bilgilendirilmesi ve soruları ve çekincelerinin giderilmesi için deneyimli hekim tarafından uygulanması zorunlu bir süreç
	Transplantasyon öncesi hasta görüşmesi	Hematoloji Uzmanı	

Kan Bankası, Aferez ve kök hücre nakli uygulamaları ilgili önerilerimiz ve değişikliklerimiz ekte bilginize sunulmuştur. Ayrıca EK5/A'da yer alan 300.060 ve 300.070 kodlu kan bileşenlerine ayırma setleri tebliğden çıkarılmalıdır. Bu ürünlerin hazırlanması kan merkezlerinde soğutmalı santrifüj kullanılarak yapılmaktadır. Bu nedenle bu setlere gereksinim yoktur. Bu setlerin kullanımı israftır ve kayıptır. Gelişmiş kan merkezlerinde kullanım gereksinimi yoktur.

Ekte sunulan yeni ürün tanımlamaları halen uluslar arası kan ürün kodlama sistemlerinde yer almakta ve ülkemizde de sıklıkla kullanılmaktadır.

Çıkarılması Önerilen Kodlar:

704.810	Aferez, donör trombosit aferezi (1 seans)	Çıkarılmalıdır
704.820	Aferez, donör granülosit aferezi (1 seans)	Çıkarılmalıdır. Kullanım dışıdır. Kod 704.910 bu amaçla kullanılmaktadır.
704.840	Aferez, lökosit (1 seans)	Çıkarılmalıdır. Kullanım dışıdır. Kod 704.910 bu amaçla kullanılmaktadır.

Değişiklik ve Ek Açıklama Önerilen Kodlar:

705.130	ABO+Rh tayini (forward gruplama)+ABO reverse gruplama	705.140 ile birlikte fatura edilemez.	<i>Bir hastaya her yatışında ikiden fazla kan grubu bakılmaz' maddesi eklenmelidir. Bunun amacı bir kez kan grubu belirleme ve ikinci kez doğrulama amaçlıdır.</i>
704.890	Aferez, stem hücre toplanması (1 seans)		Stem yerine daha uygun bir terim olan ve diğer kodlarda da kullanılan, Hematopoetik Kök Hücre yazılmalıdır.

3250	705.350	Aferez trombosit süspansiyonu	1 ünite tek donör trombosit, aferez işlemi dahil, malzeme hariç	150	89,00	Bu işlem tek bir başlık altında toplanmalıdır. Ek 5/A'd belirtilen 300.050 kodlu malzeme bedeli olan 240 TL buraya ilave edilmelidir. Malzeme dahil olan toplam işlem bedeli 89 + 240= 330 TL değildir. Ek 5/A daki malzeme kodu çıkarılmalıdır. Kod 704.820 iptal edilmelidir. Bu ürünün özellikleri tarif edilmelidir. İçerisinde en az 2x10e11 trombosit içermeli. Lökosit bulaşı 5x10e5'den az olmalıdır.
3251	705.360	Aferez granülosit süspansiyonu	aferez işlemi dahil, (malzeme hariç)	150	89,00	Bu işlem tek bir başlık altında toplanmalıdır. Ek 5/A'd belirtilen 300.050 kodlu malzeme bedeli olan 240 TL buraya ilave edilmelidir. Malzeme dahil olan toplam işlem bedeli 89 + 240= 330 TL değildir. Ek 5/A daki malzeme kodu çıkarılmalıdır. Kod 704.810 iptal edilmelidir.

705.070	Kök hücre ve <i>Donör Lenfosit</i> infüzyonu	75	44,50	Donör lenfosit infüzyonu da kök hücre infüzyonu ile aynı şekilde yapılmaktadır. Fiyatlandırılması gereklidir, merkezler bu kodu aynı işle için kullansalar da tanımın açılması önerilir.
---------	--	----	--------------	---

Yeni İşlem Tanımı ve Kodu Önerileri:

Yeni	Yeni	Eritrosit süspansiyonu (Lökofiltre edilmiş)	Kan bankasında hazırlanan en çok 2x10e5 lökosit içeren ürünler için			140.00	Bu bedel 1ünite eritrosit süspansiyonu, Ek 5/A da belirtilen 300.010 kodlu eritrosit için lökosit filtre bedeli, 705.300 kodlu lökositten arındırılmış kan ürünü hazırlama bedeli ve 705.330 kodlu steril tüp birleştirme bedeli karşılıkları olarak üzere toplam 140 TL olmalıdır. Bu maddeye 705.300, 705.330 ve Ek5/A da belirtilen malzeme bedeli faturalanamaz ibaresi ilave edilmelidir. Bu yeni tanımlamanın yapılma gerekçesi; tüm işlemleri tek kalem altında toplamak ve fatura takibini kolaylaştırmaktır.
Yeni	Yeni	Eritrosit süspansiyonu (lökofiltre edilmiş ve ışınlanmış)				150.70	Bu ürünün ilave edilmesi fatura takibini kolaylaştıracaktır. Çok kullanılan bir üründür . Filtrelenmiş eritrosit süspansiyonuna 705.310 kodlu sellüler kan ürünleri ışınlama bedeli olan 10.7TL ilave edilmiştir.
Yeni	Yeni	Havuzlanmış, filtrelenmiş random trombosit süspansiyonu (1 Ünite)	705.300, 705.330 ve Ek5/A daki 300.020 kodlu trombosit süspansiyonu için lökosit filtresi ile birlikte fatura edilemez.		101	60,00	Bu bedele 705.440+ 705.300+705.330 ve 300.020 kodları dahildir. Bu fiyat havuzun içindeki 1 ünitenin bedelidir. Havuzun içindeki random trombosit sayısı kadar fatura edilir. Bu yeni tanımlamanın yapılma gerekçesi; tüm işlemleri tek kalem altında toplamak ve fatura takibini kolaylaştırmaktır.

Yeni	Yeni	Havuzlanmış, filtrelenmiş, ışınlanmış random trombosit süspansiyonu (1 Ünite)				62.00	Yukarıdakine ilave olarak sellüler kan ürüne ışınlama bedeli ilave edilmiştir.
------	------	--	--	--	--	--------------	--

705.040	Kök hücre dondurulması	100 ml'ye kadar, malzeme hariç	<i>Sadece allojeneik amaçlı</i>	200	118,70	Bu kodlar, yeni kod kabul edilirse gereksinim olmayacağı için otolog amaçlı kullanılmayacaktır
705.050	Kök hücre dondurulması programlı	100 ml'ye kadar, malzeme hariç	<i>Sadece allojeneik amaçlı</i>	257	152,60	
705.060	Kök hücre saklanması (kord kanına uygulanmaz)	en fazla üç ay süreyle, hasta başına günlük	<i>Sadece allojeneik amaçlı</i>	10	6,00	
Yeni Kod	Otolog hematopoetik kök hücre programlı dondurulması ve saklanması	(Yüksek doz kemoterapi amaçlı) 705.040, 705.050, 705.060 beraber tek bir kaleme indirgenmiştir	<i>Yüksek doz kemoterapi amaçlı (1 kere fatura edilebilir, 4 aydan önce ikinci kere fatura edilemez)ç 705.040, 705.050, 705.060 kodlar ile beraber kullanılamaz</i>		2.500	Otolog HKH toplanması için 1-6 , ortanca 2 gün kök hücre aferezi yapılmaktadır. Her işlemde çıkan ürün (100 ml'yi aştığı için) 2 torba halinde saklanmaktadır. Her torba için dondurma, ve torba başına 90 gün saklanma bedeli girilmektedir. Hesaplandığı zaman birim hasta başına 4 torba için 4 torba x152,6 TL = 610,24 TL dondurma, 4 torba x 90gün x 6TL= 2160 TL saklama bedeli, toplam 2160+610,24=2770,24 TL'dir. Önerimiz 2.500 TL toplam torba sayısından bağımsız paket fiyat ve kod verilmesidir.