



ENDOSKOP ÜN TES LEY TAL MATI

DOKÜMAN NO	HB.TL.15
YAYIN TAR H	04.03.2014
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	23.03.2016
SAYFA	1 / 2

1. **AMAÇ:** Bu talimatın amacı; Endoskopi hizmetleri i leyi inin belirlenmesi ve hasta ve hasta yakınlarının ma duriyetinin önlenmesi için do ru yöntemlerin belirlenmesidir.

2. **KAPSAM:** Endoskopi hizmetleri çalı anları ve hastalarını kapsar.

3. **KISALTMALAR:**

EKK: Enfeksiyon Kontrol Komitesi

4. **TANIMLAR:--**

5. **SORUMLULAR**

- Uzman hekim
- Birim hem iresi

6. **FAAL YET AKI I:**

6.1.Randevu tarihlerinin ve tetkik sonuçlarının verilmesi; endoskopi ve rektoskopi randevuları tetkik istenildikten sonra 25 i günü içinde verilir. Sonuç için hastalar muayene oldukları bölüme yönlendirilir. Tetkik sonuçları i lem bittikten sonra otomasyona aktarılmaktadır. Dı merkeze gidecek hastalar için rapor çıktısı alınır. Doktor tarafından imzalanarak bir sureti hastaya teslim edilir.

6.2.Randevu verilmesi; Endoskopi, kolonoskopi ve rektoskopi randevuları gastroenteroloji poliklini inde poliklinik hem iresi tarafından verilir.

6.3.Hastanın hazırlı ı; her üç i lem öncesi, hastanın gece 24.00'dan sonra aç kalması istenir. i lem öncesi hastanın hepatit markırlarına bakılır. Endoskopi i lemi için hastanın yalnızca aç kalması yeterlidir. Kolonoskopi i lemi için hastanın randevu tarihinin 3 gün öncesinden sulu gıdalar yemesi istenir. Kolonoskopi i lemi için gerekli ba ırsak bo altıcı ilaçlar hastaya doktoru tarafından reçete edilir. Poliklinik hem iresi, sekreteri hastaya ba ırsak bo altıcı ilaçları nasıl kullanması gerekti ini anlatır. Hastalar poliklinikte giri yaptırır. Kendilerinden istenilen laboratuar sonuçları ile birlikte hasta endoskopi ünitesine gelir.

6.4.Sedasyon süreci; Uygun zaman ve uygun hastalarda anestezi doktoru e li inde hastaya anestezi ilaçları uygulanır.

6.5.Doku örnekleri ile ilgili i lemler ve örne inin alınması, ta nınması; doktor tarafından gerekli durumlarda biyopsi alınır. Alınan örnekler hastanın adının bulundu u etiketli i elerde hasta veya hasta yakınına teslim edilir. Gastroentronoji poliklini inden patoloji için giri i yaptırılarak örne in patoloji laboratuarına teslim edilir.

6.6.Rapor yazılması; Endoskopi, kolonoskopi ve Rektoskopi raporları ile ilgili formları doktor tarafından i lem sırasında doldurulur. Hastanemizde raporlar otomasyon sisteminden takip edilir. Dı merkeze gidecek raporlar ka elenerek hekimin imzasından sonra aynı gün bir nüsha hastaya verilir, di er nüsha hasta dosyasına konulur.

6.7.Uygulama:

1. Hastaya kullanılmı endoskobun hortum yüzeyindeki kaba kir ve sekresyonları temiz bir gazlı bez ile alındıktan sonra ayrılabilen tüm parçaları sökülmeli, nötral veya enzimatik deterjan çözeltisi içine atılmalıdır.
2. Endoskop ve parçaları üzerinde organik madde kalmayınca kadar yıkanmalıdır.
3. Endoskobun iç kanalları bol deterjanlı su ile jet akım sa lanarak yıkanıp fırçalanmalıdır.
4. Hareket edebilen parçaları tüm pozisyonlara getirilmelidir.
5. Endoskop ve parçaları bol basınçlı su ile yıkanmalıdır.
6. Kaçak testi yapılmalıdır.
7. Yüksek düzey dezenfektan çözeltisi içine konulmadan önce fazla suyu giderilmelidir (aletin ıslaklı ı dezenfektanı sulandırarak etkin yo unlu un azalmasına neden olabilir).



8. Yüksek düzey dezenfektan içine tamamen batırılarak önerilen sürede bekletilmelidir. Tüm iç ve dış yüzeylerin dezenfektan solüsyon ile temas etmesi gereklidir. Bunun için lümenlerden dezenfektan geçirilerek hava kabarcıkları kalmaması sağlanmalıdır (Tablo 1).

Tablo-1 Yüksek Düzey (Sporisit) Dezenfektanlar ve Uygulama Süreleri

Yüksek Düzey (Sporisit) dezenfektanlar	Temas süresi Dezenfeksiyon	Temas süresi Sterilizasyon	Maksimum kullanım (mükerrer süresi)
Glutaraldehit (%2)	20 dk	3 saat ve üstü	30 gün
Hidrojen Peroksit(%7.5)	10 dk	6 saat ve üstü	21 gün
Perasetik asit (% 0.2-0.35)	5-10 dk	10-20 dk	24 saat

9. Endoskop ve parçaları steril distile su ile veya musluk suyu ile iyice durulanmalıdır. (Hastaya hemen kullanılacak ise veya steril su ile durulanmış ise bir sonraki basamak uygulanmayabilir, hastaya hemen kullanılmayıp saklanacak ise steril su ile durulansa bile bir sonraki basamak uygulanır.)
10. Kanallardan %70 lik alkol ve basınçlı hava geçirilmelidir.(Hava-su tabancası kullanılmaktadır.)
11. Endoskop ek parçaları takılmadan kurumayı kolaylaştırmak için dikey pozisyonda ve kontaminasyonu engelleyecek aralarda saklanmalıdır.
12. Enfeksiyon Kontrol Komitesi (EKK) onayı alınmadan başka bir dezenfektan kullanılmamalıdır.
13. Endoskopik uygulamaya başlanırsa EKK derhal haberdar edilmelidir.
14. Uygulayıcılar eldiven, önlük giymeli gerekli hallerde gözlük kullanılmalıdır. Endoskopi ünitesi çalışanlarının **Hepatit B a ılları** olmalıdır.

6.8.Yüksek Düzey Dezenfektan Solüsyonunun Hazırlanması

1. Dezenfektan solüsyonu hazırlanırken üreticinin önerilerine uyulmalıdır.
2. Hazırlanmış olan solüsyonun aktivasyonu kullanım süresi sonuna kadar her gün kontrol edilmelidir (Tablo 1). Görünümü bulanık, kirli veya aktivitesini kaybetmiş çözeltiler kullanım süresini beklemeden değiştirilmelidir. Hazırlanan solüsyonun hazırlama ve son kullanım tarihi, hazırlayan kişinin adı kayıt altına alınmalıdır. Son kullanım tarihi geçen çözeltiler aktivasyonuna bakılmaksızın atılmalıdır.

Tablo 2. Yüksek Düzey Dezenfeksiyon için Önerilen Konsantrasyonlar

Dezenfektan-konsantrasyon	
Yüksek düzey dezenfeksiyonu	Glutaraldehid % 2 Hidrojen Peroksit % 7.5 Perasetik asit % 0.2 Hipoklorid 10000 ppm

7. LG L DÖKÜMANLAR:

- --

HAZIRLAYAN SA LIK H ZMETLER MÜDÜRÜ	KONTROL EDEN KAL TE YÖNET M D REKTÖRÜ	ONAY BA HEK M
---------------------------------------	--	------------------