1.) AMAÇ: Cihazın doğru ve amacına uygun olarak kullanılmasını sağlamak.

2.) KAPSAM: Cihazı kullanan tüm çalışanları kapsar.

3.) KISALTMALAR:

4.) TANIMLAR :

Endoskopi: Ucunda ışıklı küçük bir kamera bulunan ve endoskop adı verilen cihazla yemek

borusu,mide,onikiparmak bağırsağı ve kalın bağırsağı kapsayan gastrointestinal sistemin incelenmesine olanak veren işlemdir.

5.) SORUMLULAR : Başhekim, Hastane Müdürü ,Kalite Yönetim Temsilciliği,Endoskopi Polikliniği.

6.) TALİMAT DETAYI:

a) Endoskopi cihazının hastaya tatbik edilen bölümünün dış yüzeyi uygulamadan sonra bir kağıt havlu ile temizlenir.

b) Bir miktar su ile aspire edilerek forceps kanalı temizlenir.

c) Hava ve su verilerek cihazın hava ve su kanalı temizlenir.processor kapatılarak cihaz konnektörden çıkarılır.

d) Hava kaçağı kontrolü lt-7 hava kaçak test cihazı ile yapılır.Kaçak yok ise konnektör

kapağı takılarak cihaz yıkanmak üzere küvete yerleştirilir.

e) Cihazın yüzeyi sabunlu su ile yıkanır ve forceps kanalı her iki yönde fırçalanır.

f) Cihaz durulanır.A/W ve suctıon butonları çıkarılarak yerine gerekli aparat takılır.hava su kanalı ve suctıon kanalına dezenfektan verilir.

g) Cihaz dezenfektan da belirlenen sürede (süre dezenfektanın yoğunluğuna göre değişmektedir) dezenfekte edilir. Bu sürenin aşılmamasına özen gösterilir.

h) Dezenfektan sterilizasyon süresi bitiminde cihaz çıkarılarak suctıon ve A/W kanalları dahil su ile durulanır.

j) Cihaz kurulanarak daha önce çıkarılmış olan A/W, suctıon butonları ve forceps

kapakları silikon oil ile yağlanır,cihazın mercekleri lens cleaner ile temizlenir. Cihaza taklır.Cihaz kullanıma hazır hale getirilir.

k) cihaz kullanıldığı zaman saklama dolabında bulundurulması ,bu dolabın nem toz gibi kirli koşullardan arındırılmış ve temiz olması gerekmektedir.

KULLANIMDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

a) Endoskopi cihazları ehil olmayan kişiler tarafından kullanılmamalıdır.kullanım için mutlaka cihaz sorumlularına danışılmalıdır.

b) Endoskopların çarpma ısırılma ve benzeri fiziksel kazalara maruz kalmaması için dikkatli olunmalı kullanıcılar bu konuya özen göstermelidir.

c) Endoskopi cihazı kullanılmadığında mutlaka ışığı kapatılmalıdır.

d) Endoskopi cihazlarına her kullanımdan önce ve sonra mutlaka hava kaçak testi yapılmalıdır.

e) Enkoskoplarla birlikte kullanılan aksesuarlar (FORCEPS,HOT BIOPSY,FIRÇA VB.)mutlaka cihaz uygun olmalıdır.aksesuarların temini esnasında cihazın foeceps kanal çapı uzunluğu vb. konular mutlaka göz önünde bulundurulmalıdır.

f) Endoskopların temizlenmesi,dezenfeksiyonu ve saklanma koşullarının doğru uygulanması en az

kullanımı kadar cihazın ekonomik ömrünü uzattığı unutulmamalıdır.

g) Endoskopi cihazının su tankı daima temiz tutulmalı kullanılan su distile olmalıdır.

h) Endoskopların hava ve su kanallarının tıkanmaması için aspirasyon işlemi yapılırken hava,su butonu ile su ve hava verilerek kanalların tıkanması önlenmelidir.

i) Hava su botunu ve suctıon butonları rutin olarak silicon oil ile yağlanmalıdır.

j) Endoskopların ön bölümünde bulunan kamera ve ışık lenslerinin üzeri daima temiz tutulmalı ve rutin olarak pamuk ve lens cleaner ile temizlenmelidir.

k) Endoskopların dezenfeksiyonu ,dezenfektan kullanım prosedüründe belirtilen

süre ve çözünürlükte yapılmalıdır. Kullanım parametrelerinin dışına çıkılmamalıdır.süre aşımı ve yoğunluk farklılıklarının cihaza zarar vereceği unutulmamalıdır.

l) kullanılan forceps vb. aksesuarlar dezenfekte edilmeden önce sabunlu su ile yıkanmalı ve su ile durulanarak temizlenmelidir.

m) Endoskopi ünitesi toz ve nem benzeri negatif unsurlardan arındırılmış bir oda olmalıdır.

n) Endoskoplarda bir sorun olduğunda mutlaka yetkili teknik servisten yardım alınmalı yetkili olmayan kişiler cihazı tamir maksadıyla olsa açmamalıdır.

1.CİHAZA DEZENFEKTAN KONULMASI

Kontrol paneli üzerindeki mode set bölümünde bulunan tuşa manual yazılı Led yanıncaya kadar birkaç sefer basılır. Hazırlanmış olan dezenfektan endoskopi cihazı konulan hazneye dökülür ve panel üzerindeki retank tuşuna iki defa basılır.haznede bulunan dezenfektan kendi tankına dolar.bu işlem bittikten sonra mode set tuşuna auto yazılı led yanıncaya kadar basılarak işlem sonlandırılır. DEZENFEKTAN MİKTARI:Hazırlanmış olan dezenfektan 10 litre olmalıdır.

2.CİHAZA DETERJAN KONULMASI

Cihazın endoskopi cihazı konulan haznesinin içinde detergent yazan kapak açılarak,hazırlanmış olan deterjan boşaltılır.

Deterjan miktarı:5ml sıvı deterjan 1 litre su ile karıştırılır.

3.CİHAZIN PROGLANMASI:

Kontrol paneli üzerindeki mode set bölümünde bulunan tuşa mr set yazılı led yanıncaya kadar birkaç sefer basılır. Paneldeki LCD ekranda görülen zaman birimleri WASHING ve DISINFECTANT tuşlarına basılarak istenilen zaman ayarlanır. Bu işlem tamamlandıktan sonra MODE SET tuşuna AUTO yazılı led yanıncaya kadar basılarak işlem sonlandırılır.

4.LEAKAGE TESTİ YAPILMASI:

Kontrol paneli üzerindeki mode set bölümünde bulunan tuşa manual yazılı Led yanıncaya kadar birkaç sefer basılır. Panelin sol tarafında bulunan spiral hava hortumunun aparatı cihaza takılır ve paneldeki LEAKAGE tuşuna uzunca basılarak test çalıştırılır. Bu işlem tamamlandıktan sonra MODE SET tuşuna AUTO yazılı led yanıncaya kadar basılarak işlem sonlandırılır.

5.CİAZIN ÇALIŞTIRILMASI:

Kontrol paneli üzerindeki START tuşuna basarak yıkama başlatılır. Eğer control panel üzerindeki DRAİN ışığı yanıyorsa makine çalışmayacaktır. DRAİN tuşuna basıldıktan sonra makineyi tekrar çalıştırmak üzere start tuşuna basılır.

6.DEZENFEKTAN TANKININ BOŞALTILMASI:

Kontrol paneli üzerindeki mode set bölümünde bulunan tuşa manual yazılı

Led yanıncaya kadar birkaç sefer basılır.Panel üzerindeki DISCHARGE tuşuna uzunca basıldıktan sonra dezenfektan tankında bulunan solüsyan hazneye dolar ve

Otomatik olarak dışarı atılır. Tankta kalan az miktar solüsyon alt kapak içindeki vanadan boşaltılır.

7.) İLGİLİ DOKÜMANLAR :