AMAÇ:

Hemodiyaliz ünitesinde kan yoluyla bulaşan enfeksiyonların önlenmesi

KAPSAM:

Diyaliz ünitesinde hizmet alan hastaları ve çalışanları kapsar.

KISALTMALAR:

TANIMLAR :

HCV:Hepatit C virüsü enfeksiyonu sonucunda oluşan karaciğer hastalığıdır.Kan yolu ile bulaşır. HIV:İnsan bağışıklık yetmezliği virusu bağışıklık sistemine zarar vererek hastalığa neden olur.

SORUMLULAR:

Başhekim, Enfeksiyon kontrol komitesi, Sağlık bakım hizmetleri müdürlüğü, Diyaliz ünitesi çalışanları

- Diyaliz tedavisine ilk defa alınacak hastalarda kan grubu bilinmiyorsa kan grubu tayini ve son bir ay içinde bakılmamışsa HIV ve Hepatit testleri (HBsAg, Anti HBs ve Anti HCV)

Ayda bir ALT

- Üç ayda bir ; Hepatit göstergeleri negatif olan hastalarda ELISA 2, 3 veya Mikropartikül immün Assay (MEIA) veya kemiluminesans yöntemiyle tayin edilmek kaydıyla HBsAg, HBsAb, Anti- HCV (HBsAb pozitif olan hastalarda HBsAg ve HBsAb tetkikleri 3 ay yerine 6 ayda bir yapılır.)

- Altı ayda bir; Anti-HIV tetkikleri (ELiSA 2-3, Mikropartiktil immilnassay-MEIA veya kemilumi nesans),

- Yılda bir Hepatit gostergeleri pozitif olan hastalarda ELISA 2, 3 veya Mikropartiktil irnmtin Assay (MEJA) veya kemiluminesans yöntemiyle tayin edilmek kaydıyla HBsAg, HBsAb, Anti- HCV testleri yapılmaktadır.

Genelolarak evrensel önlemlere ek olarak uyulmasının , hijyene dikkat edilmesinin ve cihazların sıkı

sterilizasyonu/dezenfeksiyonunun, enfeksiyonun kontrolü açısından çok önemli olduğu dikkate alınarak konu Hastane Enfeksiyonlan Bilimsel Dan ı ş m a Kurulu ve Diyaliz Bilimsel Danışma Komisyonu tarafından ele alınmış ve yapılan değerlendirme sonucunda;

- Anti HCV (+) olan her hastaya HCV RNA bakılması, HCV RNA negatif ise seronegatif cihazda hemodiyalize alınması, üç ay sonra HCV RNA negatifliğinin devam etmesi durumunda, yılda bir kez bakılmasının yeterli olduğu,

- HCV RNA pozitif ise seropozitif cihazda diyalize devam edilmesi, HCV RNA'nın altı ayda bir takip edilmesi,

- Anti HCV (+) olup tedavi gören hastalarda; tedavi bitiminden sonraki üçüncü ayda HCV RNA negatifliği gösterildiginde yani kalıcı viral yanıt tamamlandığında hastan ı n seronegatif cihazda tedaviye alı n mas ı , bahse konu hastan ı n kahcı viral yanıt oluşana kadarki süreçte seropozitif cihazda diyalize alınması,

- Tüm uluslararası rehberlerde hepatit C ile enfekte tüm hastalar için önerildiği gibi enfeksiyon kontrol önlemlerine sıkı uyumun önemli olduğu,Hernodiyaliz ünitelerinde ve işlem esnasında standart önlemlere ve sterilizasyon- dezenfeksiyon-antisepsi ilkeleri ile kateter ilişkili kan dolaşımı enfeksiyonları iç in gerekli önlemlere tam uyumun sağlanması ;

- Ünitelerde kullanılacak ilaçlarla ilgili olarak mümkünse tek kulanımlık flakon ya da ampullerin kullanılması, mümkün olmayan durumlarda ilaçların hastaya özgü olmasının sağlanması, , asla çoklu doz şeklinde ortak kullan ı m ı n yapılmaması;

FAALİYET AKIŞI :