**1. AMAÇ:** Hastanemizdeki akılcı ilaç kullanımına yönelik uygulamaların belirlenmesi.

**2. KAPSAM:** Tüm hastane personelini kapsar.

**3.** **SORUMLULAR:** İlaç Yönetim Ekibi, Hekimler, Hemşireler,Eczacı, Eczane çalışanları

**5. FAALİYET AKIŞI**

Akılcı İlaç Kullanımı Hastaların klinik ihtiyaçlarına uygun, bireysel özelliklerini karşılar dozda, gerekli zaman süresince kendileri ve içinde yaşadıkları toplumun ödeyebileceği maliyette ilaç kullanımıdır.

Hastanemizde Akılcı İlaç Kullanımına yönelik politikaların belirlenmesi ve bunların uygulanması için İlaç Yönetim Ekibi mevcuttur.

 **İlaç Yönetim Ekibi ;**

Yönetimden Bir Kişi, İdari Hizmetlerinden Bir Kişi , Hemşirelik Hizmetlerinden Bir Kişi, Cerrahi Branş Hekimi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Uzm., Dahili Branş Hekimi, Çocuk Hastalıkları Uzman Hekimi, Eczacı, Bilgi İşlem-HBYS Sorumlusu, Kalite Yönetim Direktörü, Enfeksiyon Kontrol Hemşiresinden oluşur.

**Ekibin sorumlulukları:**

1. İlacın dahil olduğu tüm süreçlerin düzenlenmesi ve denetimi
2. Hastane formülerinin hazırlanması ve formüler ile ilgili gerekli güncellemelerin yapılması
3. Akılcı ilaç kullanımı ile ilgili ilkelerin belirlenmesi ve uygulanması
4. Antibiyotik kullanım kontrolü ve Antibiyotik profilaksi rehberi hazırlanması.

**Hastanemizin Akılcı İlaç Kullanım Politikası**

Dünya Sağlık Örgütünün tanımlamasına göre akılcı ilaç kullanımı “kişilerin klinik bulgularına ve bireysel özelliklerine göre uygun ilacı, uygun süre ve dozajda, en düşük fiyata ve kolayca sağlayabilmeleri” dir. Bu tanım doğrultusunda hastane politikamız ise;

* Doğru tanıya dayanan,
* Bireysel farklılıklar da dikkate alınarak uygun ilacın, uygun yoldan, uygun doz ve sürede verildiği,
* Tedavi başarısının ve hasta uyumunun değerlendirildiği,
* İlaç kullanımında ortaya çıkan istenmeyen yan etkilerin izlendiği ve bildiriminin yapıldığı,
* Birden çok ilacın kullanıldığı durumlarda ilaç etkileşimlerinin değerlendirildiği,
* Alternatif tedavi seçeneklerinin uygulanabilirliği ve maliyetleri dikkate alınarak uygun seçimin yapıldığı,
* Programın etkinliğini ölçmek amacıyla değerlendirme anketlerinin belirli aralıklarla uygulandığı,
* Akılcı ilaç kullanımına yönelik eğitimler ve bilgilendirme gereçleri ile çalışan ve hastalarımızda davranış değişikliği oluşturulmasıdır.

**Hemşirelerin Sorumlulukları**

Hekim tarafından verilen ilaç tedavilerinde hastaların takibini yaparak ilaç etkinliğinin rapor edilmesinden

Güvenli ilaç kullanımı konusunda hastaların yatış süresince bilgilendirilmesinden

Tedavi süresince hekimle iletişim halinde olmaktan sorumludurlar.

Hekim tarafından hastanın sorunu tanımlanmalı, en iyi şekilde anamnez alınmalı ve tedavi amaçları belirlenmelidir (İlacın hasta için etkinliği, güvenliliği, uygunluğu ve maliyeti).

 Hekim tarafından ilaç tedavisinin gerekli olup olmadığına karar verilmelidir.

Hastanın kullandığı diğer ilaçlar ve alışkanlıklar sorgulanmalıdır.

Hastanın tedaviye uyumunu arttırmak için ilaç tedavisi basitleştirilmeli, hastaya uygun formlar verilmelidir.

Hastaya ve yakınına ilaç ve kullanımı hakkında yeterli ve anlaşılır bilgiler verilmelidir. Anlaşılması kolay bir reçete düzenlenmeli, hasta yakınının da ilaç kullanımını denetlemesi sağlanmalıdır

Tedavinin etkinliği takip edilmeli duruma göre doz artımı veya tedavinin sonlandırılmasına karar verilmelidir.

Hastaların yatarak tedavisinde hastaya hekim tarafından uygulanacak ilaç tedavisi hakkında bilgi verilmeli ve bu bilgi hemşiresi tarafından pekiştirilmelidir.

Hemşireler tarafından yapılan tedavi takiplerinde SÖZEL ORDER TALİMATI ve İlaç Yönetimi Prosedürü göre hareket edilmelidir.

**İlaç Kullanımında Özel Gruplar**

Çocuklar

 Yaşlılar

 Hamilelik ve emzirme dönemindeki kadınlar

 Böbrek ve karaciğer yetmezliği olan hastalar

 Kronik hastalığı olanlar

 İlaç ve besin alerjisi öyküsü olanlar özellikle dikkate alınmalıdır.

**İlaç Kullanımında Yapılması Gereken Hatırlatma ve Sorgulamalar**

Kronik rahatsızlıklar sorgulanmalı

Kullanılmakta olan ve en son kullanılan ilaçlar dikkate alınmalı

Gıda takviyesi ve bitkisel ürünler sorgulanmalı

Alerjik durumlar

Gıda

İlaç dikkate alınmalı

Tedavinin gidişi takip edilmeli

Tedavi süresince hastaya yapılması ve yapılmaması gerekenler hakkında bilgi verilmeli

Kontrol randevusuna gerek olup olmadığı bilgisi verilmeli

İlaçların olası yan etkileri göz önünde bulundurulmalı

Besin ve ilaç etkileşimleri dikkate alınmalıdır.

Hastaya ilaçların, nasıl, hangi dozda, hangi sıklıkta, ne kadar sürede ve nasıl saklanacağı konularında basitçe ve akılda kalacak şekilde bilgi verilmelidir.

**İlaç Kullanım Etkinliği**

Doğru uygulama şekilleri

Aç/tok kullanım kullanımı,

Kullanım süresinin planlanması

Kullanım zamanının doğru uygulanması

Doz değişiklikleri doğru ve zamanında yapılası ile artırılabilir.

Her ilacın farmasötik dozaj şekli ve kullanım yolu aynı değildir.

 *Aşağıda belirtilen hususlara özen gösterilmesi gerekmektedir;*

 Kırma

 Çiğneme

 Suda veya başka sıvıda çözme gibi uygulama şekilleri

**Uygun Şekilde Kullanılmayan İlaçlarda**

Etkinlik azalabilir

İstenmeyen bozunma ürünleri oluşabilir.

Zehirlenme meydana gelebilir.

Yan etki görülme sıklığı veya şiddeti artabilir

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **HAZIRLAYAN****ECZACI** | **KONTROL EDEN****KALİTE YÖNETİM DİREKTÖRÜ** | **ONAY****BAŞHEKİM** |
|  |  |  |