

# İÇİNDEKİLER

ÖNSÖZ .....	7
İÇİNDEKİLER .....	9
KISALTMALAR .....	13
<b>GİRİŞ .....</b>	<b>15</b>

## BİRİNCİ BÖLÜM

### İLAÇ KAVRAMI, İLAÇ ÜRETİMİNDEKİ AŞAMALAR VE İLAÇ ÜRETİMİNDE YER ALAN KİŞİLER/ KURUMLAR

I. GENEL OLARAK .....	21
II. İLAÇ KAVRAMI .....	22
III. İLAÇ TÜRLERİ .....	32
A. Orijinal İlaç (Referans Tıbbi Ürün) - Jenerik İlaç (Eşdeğer Tıbbi Ürün) .....	32
B. Reçeteli İlaç - Reçetesiz İlaç .....	35
C. Hazır İlaç- Majistral İlaç .....	37
D. Endikasyon (Ruhsat) Dışı Kullanılan İlaç .....	38
E. Yetim (Nadir) İlaç .....	42
IV. İLACIN TESİRİNE İLİŞKİN KAVRAMLAR .....	44
A. Etki .....	44
B. Yan Etki .....	44
C. Zararlı Etki .....	46
D. İlaç Etkileşimleri .....	48
V. İLACIN ARAŞTIRILMASI, RUHSATLANDIRILMASI, ÜRETİLMESİ, PİYASAYA SUNULMASI VE KULLANDIRILMASI SÜREÇLERİ .....	49
A. İlaç Araştırmaları .....	49
1. Klinik Öncesi Araştırmalar .....	50
2. Klinik İlaç Araştırmaları ve Faz Çalışmaları .....	51
B. Klinik İlaç Araştırmasında Etik Kurullar .....	55
C. Klinik İlaç Araştırmalarının Hukuka Uygunluk Şartları .....	57
D. İlacın Ruhsatlandırılması .....	65
VI. İLACIN ÜRETİLMESİ VE PİYASAYA SÜRÜLMESİ .....	70
A. Olağan İlaç Kullanım Onayı .....	71

B. Acil Kullanım Onayı .....	72
VII. İLACIN DENETİMİ VE PİYASADAN ÇEKİLMESİ .....	75
VIII. İLACIN GELİŞTİRİLMESİNDEN KULLANILMASINA KADAR GEÇEN SÜREÇTE YER ALAN KİŞİ VE KURUMLAR .....	80
A. Klinik Araştırmacı .....	80
B. Klinik Araştırma Etik Kurulları ve Üyeleri .....	80
C. Sağlık Bakanlığı .....	86
D. İlaç Üreticisi .....	88
E. İlaç Patent Sahibi .....	90
F. Hastaneler .....	94
G. Hekim .....	101
H. Yardımcı Sağlık Personeli .....	106
I. Eczacı .....	111
IX. KARŞILAŞTIRMALI HUKUKTA YAKLAŞIMLAR .....	118
A. ABD .....	118
B. İngiltere .....	122
C. Almanya .....	124
D. Çin .....	131
E. Hindistan .....	137

#### İKİNCİ BÖLÜM

#### İLACIN NEDEN OLDUĞU ZARARLARDAN DOĞAN TAZMİNAT SORUMLULUĞU

I. GENEL AÇIKLAMALAR .....	141
II. TAZMİNAT SORUMLULUĞU .....	142
A. Klinik Araştırmacının Sorumluluğu .....	153
B. İlaç Üreticisinin Sorumluluğu .....	158
1. Sorumluluğun Şartları .....	163
a. Önemli Ölçüde Tehlike Arz Eden İşletme Faaliyeti .....	163
b. İlacın Hatalı Olması .....	164
i. Tasarım (Geliştirme) Hatası .....	164
ii. Üretim Hatası .....	165
iii. Test Hatası .....	165
iv. Bilgilendirme Hatası .....	166
v. Etki Hatası .....	169
vi. Gözetim ve Uyarı Hatası .....	169

vii.	Depolama ve Nakil Hatası .....	170
viii.	Organizasyon Hatası.....	170
c.	İlacın Kullanılmasından Zarar Doğmuş Olması .....	171
d.	İlliyet Bağı.....	171
C.	İlaç Patent Sahibinin Sorumluluğu .....	172
D.	Hastanenin Sorumluluğu.....	174
E.	Hekimin Sorumluluğu.....	178
F.	İlacı Uygulayan Yardımcı Sağlık Personelinin Sorumluluğu .....	186
G.	Eczacının Sorumluluğu .....	190
III.	İDARENİN SORUMLULUĞU.....	192
A.	Genel Olarak.....	193
B.	Etik Kurulların İşlemlerinden Doğan Sorumluluk.....	195
C.	İdarenin İlaç Hukuku Alanındaki Düzenleme, İşlem Yapma ve Denetleme Görevinden Doğan Sorumluluk .....	197
D.	İlacın Uygulanmasından/ Kullanılmasından Doğan Sorumluluk (Sağlık Personelinin Eylemlerinden Doğan Sorumluluk).....	198
1.	Kusur Sorumluluğu .....	205
2.	Kusursuz Sorumluluk .....	208

**ÜÇUNCÜ BÖLÜM**  
**ILAÇ ÜRETİMİ VE KULLANIMINDAN DOĞAN**  
**CEZA SORUMLULUĞU**

I.	GENEL OLARAK .....	211
II.	İLACIN ÜRETİLMESİ VE KULLANILMASI AŞAMALARINDA OLUŞABILECEK SUÇ TİPLERİ.....	212
A.	İnsan Üzerinde Deney Suçu.....	212
B.	Kasten Öldürme ve Yaralama Suçları .....	225
C.	Taksirle Öldürme ve Yaralama Suçları.....	233
D.	Zehirli Madde Katma Suçu .....	240
E.	Bozulmuş veya Değiştirilmiş Gıda veya İlaçların Ticareti Suçu .....	244
F.	Kişilerin Hayatını ve Sağlığını Tehlikeye Sokacak Biçimde İlaç Yapma veya Satma Suçu.....	248
G.	Görevi Kötüye Kullanma Suçu .....	252
H.	İşpençiyarı ve Tıbbi Müstahzarlar Kanunu Kapsamındaki Suçlar .....	259
III.	ILAÇ ÜRETİMİ VE KULLANIMI BAKIMINDAN GÜVEN İLKESİ VE İLKENİN CEZA SORUMLULUĞUNA ETKİSİ .....	263

IV. İLAÇ ÜRETİMİ VE KULLANIMINDAN DOĞAN CEZA SORUMLULUĞU BAKİMINDAN İLLİYET BAĞI VE OBJEKTİF İSNADİYET .....	268
V. İLACIN GELİŞTİRİLMESİNDEN KULLANILMASINA KADAR OLAN SÜREÇTE YER ALAN KİŞİLERİN CEZA SORUMLULUĞU .....	272
A. Klinik Araştırmacının Ceza Sorumluluğu .....	273
B. İlaç Üreticisinin Ceza Sorumluluğu .....	275
C. İlaç Patent Sahibinin Ceza Sorumluluğu.....	278
D. Hekimin Ceza Sorumluluğu .....	279
E. Yardımcı Sağlık Personelinin Ceza Sorumluluğu .....	286
F. Eczacının Ceza Sorumluluğu.....	290
<b>SONUÇ.....</b>	<b>295</b>
<b>KAYNAKÇA.....</b>	<b>299</b>