

HIV-OLGU

- S.Y.
- 35 yaş erkek hasta
- Bekar, şöför
- 2009 yılında spontan pnömotoraks nedeniyle yapılan yatışında tetkik edilirken
- Anti-HIV + ;Western blot +

HIV

- Tenofovir/emtricitabin 1x1 tb ve lopinavir/ritonavir 2x2 tb başlanmıŝ
- HIV RNA:1.276.000 IU/mL
- CD4: 392/mm³
- CMV IgM negatif ,CMV IgG +,
- Toxoplasma IgM ve IgG: negatif,
- HBs Ag, anti-HBc IgG, anti-HBs: negatif
- Anti-HCV: negatif
- Anti-HAV IgG +

13.05.2011

- NNRTI : Duyarlı
- NRTI : Duyarlı
- PI : Duyarlı

10.03.2014

- Zidovudin, stavudin düşük düzey direnç
- Diğerleri duyarlı

TARİH	HIV RNA	CD4	KULLANDIĞI İLAÇ
03.05.2011	239.000	135	Tenofovir/emtrisitabin+ lopinavir/ritonavir
05.10.2012	580	300	Tenofovir/emtrisitabin+ lopinavir/ritonavir
26.07.2016	1.000.000	125	Tenofovir/emtrisitabin+ lopinavir/ritonavir
26.10.2016	4.030.000	48	Tenofovir/emtrisitabin+ lopinavir/ritonavir
20.11.2017	2.020.000	430	Tenofovir/emtrisitabin+ lopinavir/ritonavir

DÜZENSİZ İLAÇ KULLANIMI

- Tenofovir/emtrisitabin 1x1 tb ve lopinavir/ritonavir 2x2 tb kullanımı olan hastanın 11.01.2018'de öksürük, balgam şikayeti olması üzerine dış merkezde istenen balgamda ARB +
- Toraks BT:
 - Sağda üst lobta sınırlı pnömotoraks,
 - Bilateral akciğerde yer yer süpüre görünümde kistik bronşektaziler ve peribronşial infiltrasyonlar,
 - Sol akciğer posterobazalde ve sağ akciğer üst lobta fokal infiltrasyonlar
- Batın BT: Koledokolitiaz ve hepatosplenomegali

AKCİĞER TÜBERKÜLOZU

- Süreyyapaşa'da Akciğer tüberkülozu tanısı alan hastaya 4 lü anti-tbc başlanmıştır.
- Anti-retroviral tedavisi Tenofovir/emtrisitabin 1x1 tb ve efavirenz 1x1 tb olarak düzenlenmiştir
- Anti-tbc tedaviyi de düzensiz kullanımı olan hastanın tedavinin 3. ayında istenen kontrol balgamda ARB +
- 7. ayda tedavi sonunda istenen balgamda ARB negatif

TARİH	HIV RNA	CD4	KULLANDIĞI İLAÇ
11.01.2018	2.080.000	56	Tenofovir/emtrisitabin+ efavirenz
23.05.2018	3.440.000	31	Tenofovir/emtrisitabin 1x1+dolutegravir 2x1
11.06.2018	4.170.000	33	Darunavir 2x600+ritonavir 2x100+efavirenz 1x1tb (direnç sonucuna göre)

20.06.2018

- Zidovudin, efavirenz, darunavir duyarlı
- Diğerleri dirençli

TARİH	HIV RNA	CD4	KULLANDIĞI İLAÇ
29.11.2018	6.170.000	yok	Zidovudin 1x1 +Tenofovir/emtrisitabin 1x1 tb +dolutegravir 1x1 tb(direnç sonucuna göre)
09.01.2019	9.770.000	23	Zidovudin 1x1 +Tenofovir/emtrisitabin 1x1 tb +dolutegravir 1x1 tb
15.02.2019	3.220.000	7	Zidovudin2x250mg+ Tenofovir alefenamid/emtrisitabin/el vitegravir/cobisistat
14.06.2019	1.610.000	66	Halen aynı ilaçları kullanmakta

29.11.2018

- NNRTI: yüksek düzey direnç
- PI: yüksek düzey direnç
- NRTI:

Abakavir, stavudin, didanosin: orta düzey direnç

Tenofovir: düşük düzey direnç

Zidovudin: duyarlı

28.12.2018 DİRENÇ

PROTEAZ İNHİBİTÖRLERİ

atazanavir/r (ATV/r)	Yüksek düzey direnç
darunavir/r (DRV/r)	Yüksek düzey direnç
fosamprenavir/r (FPV/r)	Yüksek düzey direnç
indinavir/r (IDV/r)	Yüksek düzey direnç
lopinavir/r (LPV/r)	Yüksek düzey direnç
nelfinavir (NFV)	Yüksek düzey direnç
saquinavir/r (SQV/r)	Yüksek düzey direnç
tipranavir/r (TPV/r)	Yüksek düzey direnç

28.12.2018 DİRENÇ

Non-nükleozid RT inhibitörleri

doravirine (DOR)

Orta düzey direnç

efavirenz (EFV)

Yüksek düzey direnç

etravirine (ETR)

Orta düzey direnç

nevirapine (NVP)

Yüksek düzey direnç

rilpivirine (RPV)

Yüksek düzey direnç

28.12.2018 DİRENÇ

Nükleozid RT inhibitörleri

abacavir (ABC)	Düşük düzey direnç
zidovudine (AZT)	Duyarlı
stavudine (D4T)	Düşük düzey direnç
didanosine (DDI)	Düşük düzey direnç
emtricitabine (FTC)	Potansiyel düşük düzey direnç
lamivudine (3TC)	Potansiyel düşük düzey direnç
tenofovir (TDF)	Düşük düzey direnç

08.01.2019 DİRENÇ

İntegraz inhibitörleri

bictegravir (BIC)	Duyarlı
dolutegravir (DTG)	Duyarlı
elvitegravir (EVG)	Duyarlı
raltegravir (RAL)	Duyarlı

PROTEAZ İNHİBİTÖRLERİ

atazanavir/r (ATV/r)	Duyarlı
darunavir/r (DRV/r)	Duyarlı
fosamprenavir/r (FPV/r)	Duyarlı
indinavir/r (IDV/r)	Duyarlı
lopinavir/r (LPV/r)	Duyarlı
nelfinavir (NFV)	Duyarlı
saquinavir/r (SQV/r)	Duyarlı
tipranavir/r (TPV/r)	Duyarlı

08.01.2019 DİRENÇ

Nükleozid RT inhibitörleri

abacavir (ABC)	Duyarlı
zidovudine (AZT)	Duyarlı
stavudine (D4T)	Duyarlı
didanosine (DDI)	Duyarlı
emtricitabine (FTC)	Duyarlı
lamivudine (3TC)	Duyarlı
tenofovir (TDF)	Duyarlı

08.01.2019 DİRENÇ

Non-nükleozid RT inhibitörleri

doravirine (DOR)	Duyarlı
efavirenz (EFV)	Duyarlı
etravirine (ETR)	Duyarlı
nevirapine (NVP)	Duyarlı
rilpivirine (RPV)	Duyarlı

SON DURUM

- Şubat 2019 tarihinde ishal şikayeti yatırılarak tedavisi düzenlendi. Mesane-rektum fistülü, anal bölgede açık yarası saptandı
- Tedavisi düzenlendi
- Zidovudin2x250mg+ Tenofovir
alefenamid/emtrisitabin/elvitegravir/cobisistat