

Marmara Cezaevi HCV Hastaları Tedavi Deneyimi

Dr. Meral Bayar

Silivri Devlet Hastanesi

Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji

HCV ENFEKSİYONU CEZAEVLERİNDE SON DERECE YAYGIN

HCV cezaevlerinde
%10'un üzerinde
bir global prevalansa
sahiptir.¹

Cezaevlerinde HCV enfeksiyonu
prevalansı genel popülasyona göre
yaklaşık **10** kat daha fazladır.²

Riskli davranış ve yaygın
madde kullanımı
nedeniyle prevalans
genel toplumdaki daha
yüksektir.²

Sistemik bir inceleme, erkeklerin
%10-48'inin ve kadınların **%30-60**'ünün
mahkum olduğu sırada uyuşturucu
maddeye bağımlı olduğunu gösterdi.³

1. Barlett S, et al. Clin Infect Dis 2018; 67:460-463.

2. Cuadardo A, et al. Am J Gastroenterol 2018; 113:1639-1648.

3. Fazel S, et al. Addiction 2006; 101:181-191.

PWID, BİRÇOK ÜLKEDE HCV EPİDEMİSİNİN TEMELİNİ OLUŞTURUYOR VE HCV İLE İLGİLİ HASTALIK YÜKÜ ARTMAYA DEVAM EDİYOR.¹



Yeni Hepatit C vakalarının en yaygın sebebi **damar içi madde kullanımı**dır.¹



%80

Yeni enfeksiyonların %80'i mevcut PWID'ler arasındadır.*



%67

Global olarak PWID'lerde HCV prevalansı % 67

1. Grebely J, et al. Antiviral Res 2014; 104:62-72.

MAHKUMLARDA HCV TEDAVİSİ, ELİMİNASYONUN SAĞLANMASI İÇİN ÖNEMLİ NOKTALARDAN BİRİDİR¹⁻⁵



HCV test-sevk sürecini ve bu ortamlarda tedavi alımını arttırmak için kurumlara özgü yöntemler ile uygulanmalıdır.¹



Mahkumları tedavi etmek; HCV prevalansını azaltmaya, cezaevlerinde bulaşmayı önlemeye ve **serbest bırakıldıktan sonra da toplumda bulaşmayı önlemeye yardımcı olacaktır.**²⁻⁵

Cezaevi popülasyonunu tedavi etmek, HCV'nin **genel prevalansını ve yeni enfeksiyonların sayısını azaltacak** ve mahkumları **HCV eliminasyonu için önemli bir hedef grup haline getirecektir.**¹⁻⁵

1. Bajis S, et al. Int J Drug Policy 2017; 47:34-46.

2. Cuadrado A, et al. Am J Gastroenterol 2018; 113:1639-1648.

3. Schoenbachler BT, et al. Public Health Rep 2016; 131:98-104.

4. Sterling RK, et al. J Correct Health Care 2018; 24:127-136.

5. Lloyd AR, et al. Clin Infect Dis 2013; 56:1078-1084.

YAŞAMLARI BOYUNCA BİR KEZ BİLE DAMAR İÇİ MADDE KULLANMIŞ KİŞİLERİN, HEPATİT C İÇİN KAN TAHLİLİ YAPTIRMALARI ÖNERİLMEKTEDİR¹

Hepatit C virüsü kişiye bulaştıktan sonra ilk dönemlerde genellikle klinik belirti vermemektedir. Klinik belirtisi olmayan hastalarda Hepatit C varlığı ancak kan tahlili yaptırılarak saptanabilir.

Dünya sağlık örgütü tarafından;



Damar içi madde kullanıcıları



Enjeksiyon dışı yollardan madde kullanıcıları



Burun yoluyla madde kullanıcıları

Hepatit C açısından yüksek risk grupları arasına dahil edilmiş ve bu kişilerde tarama önerilmiştir.²

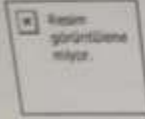
Marmara CE Tutuklu Giriş Muayanesi

- Bulaşıcı hastalık yada madde bağımlısı olanlara revirde kan tetkiki
- Anti HCV(+), anti HIV, HBSAg pozitif olanlar kampüs hastanesine sevk
- HCV RNA, HIV doğrulama testi
- Silivri DH Enfeksiyon hastalıkları sevk



Viral Hepatit Taramada Sorunlar

- Giriş formunda riskli grup için soru yok
- Mahkum madde bağımlılığını söyleyemeyebilir
- (diğer mahkumlardan izolasyon, kötü muamele)
- Adalet ve sağlık bakanlığının bu konuya standart yaklaşımı yok
- Tarama zorunluluđu yok ,tamamen hekim insifiyati
- Hekim farkındalığı değerli



ADALET BAKANLIĞI
CEZA VE TEVKİFEVLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
MARMARA CEZA İNFAZ KURUMU TUTUKLU/HÜKÜMLÜ İLK KABUL GÖZLEM
FORMU

Tutuklu/hükümlü adı soyadı :

Tc kimlik no :

Ceza infaz kurumuna giriş tarihi:

Kan grubu :

Doğum tarihi :

1-Kronik hastalığınız var mı?var ise belirtiniz

Evet() Hayır() hastalık isimleri:.....

2-Bulaşıcı hastalığınız var mı?var ise belirtiniz

Evet() Hayır() hastalık isimleri:.....

3-Daha önce damar içi ya da farklı yoldan madde kullandınız mı?

Evet() Hayır()

4-Allerjiniz var mı? Var ise belirtiniz

Evet() Hayır() nelere allerjiniz var belirtiniz.....

5-Geçirdiğiniz bir ameliyat var mı?var ise belirtiniz

Evet() Hayır() ne ameliyat olduğunuzu belirtiniz.....

6-Herhangi bir kronik hastalığınız (astım,bronşit,şeker,kalp hastalığı,epilepsi...)var mı?

Evet() Hayır() kronik hastalık ismi:.....

7-Sürekli kullandığınız bir ilacınız var mı?

Evet() Hayır() ilaç:.....

8-Herhangi bir bedensel engeliniz var mı?

Evet() Hayır() açıklama:.....

9-Bedeninize eklenmiş cihaz yada cisim(kalp pili, plak,kurşun,çivi...) var mı?

Evet() Hayır() açıklama:.....

10-Tedavi görmekte olduğunuz veya teşhis konulmuş psikiyatrik bir hastalığınız var mı?

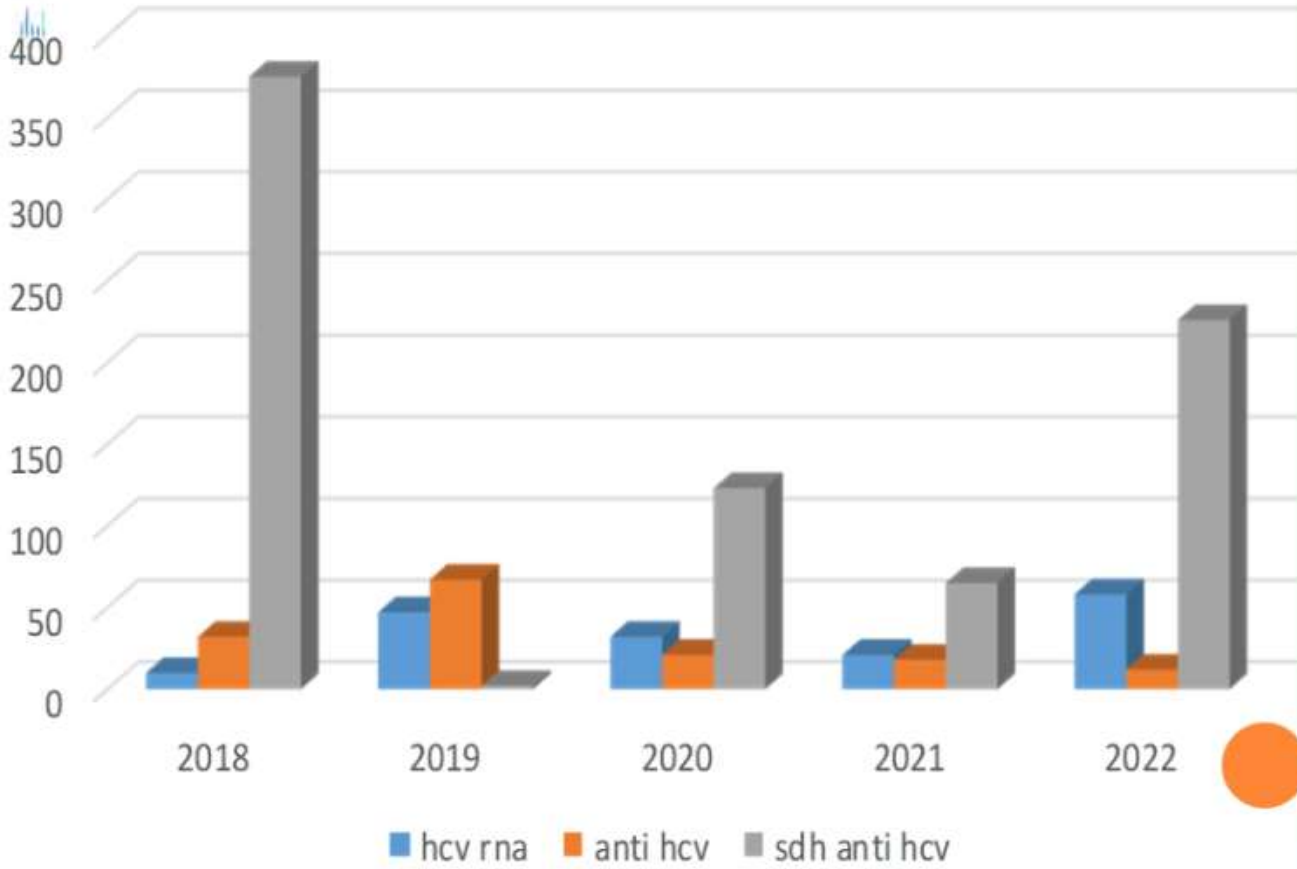
Evet() Hayır() açıklama:.....

Revir Muayenelerinde Riskli Grubu Deęerlendirme

- Öyküde madde kullanımı(iv yada diğer yollar)
- Alt veya üst ekstremitelerde şişlik ve ağrı
- Ellerde morarma ve ağrı
- Alt ekstremitelerde venöz yetersizlik üls
- Yaygın lenfadenopati
- Hiperhidrozis
- Kilo kaybı
- Cilt lezyonları
- Ast,Alt yükseklięi
- Anti HCV,HBsAg,Anti HIV?



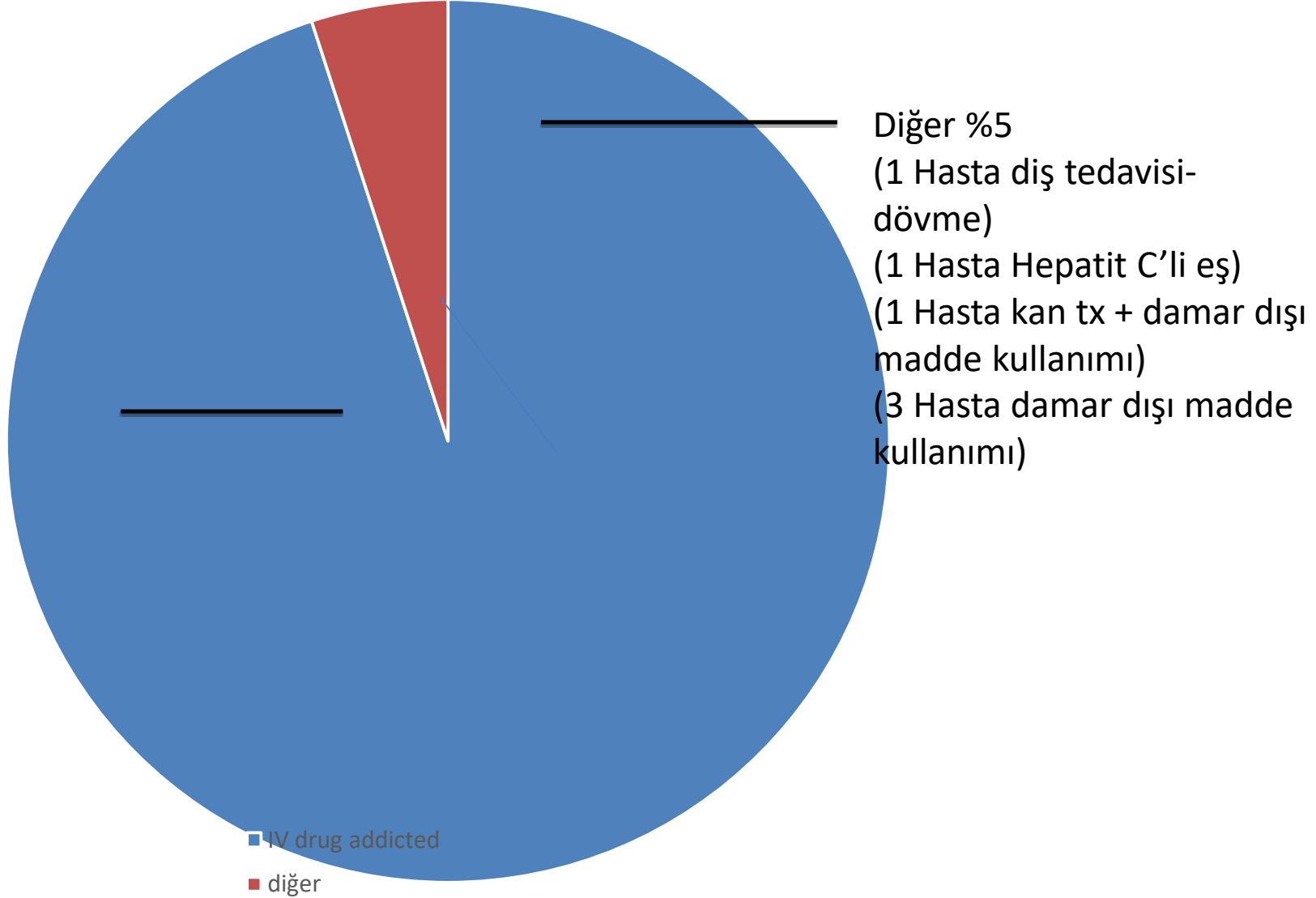
yıllara göre silivri cik d.h anti hcv,hcv rna



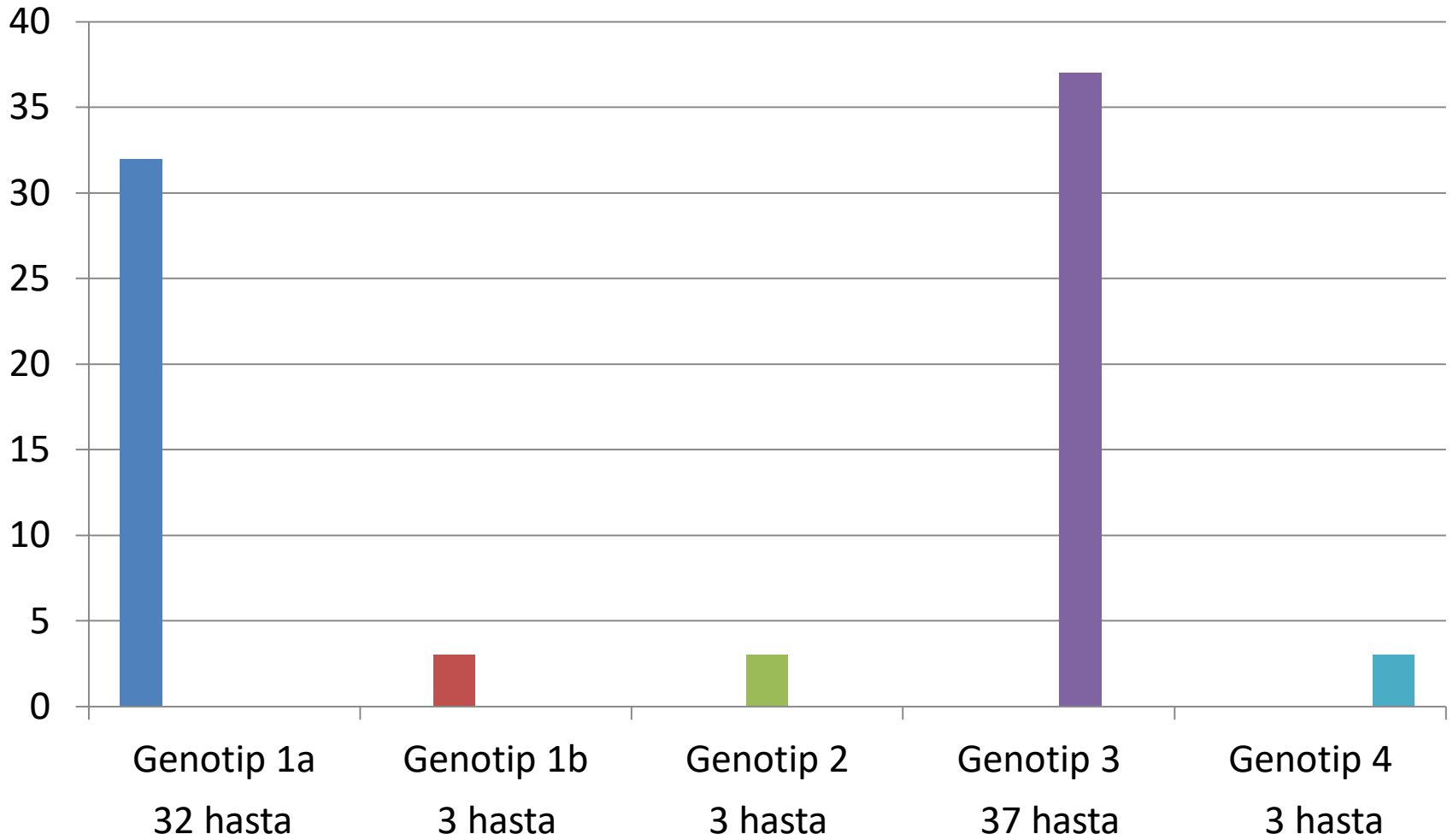
CEZAEVİ REVİRİNDE HCV HIZLI TANI KİTİ İLE TARAMA

- 3500 hasta tarandı(genel tarama-riskli grup değil)
- 110 anti HCV pozitif (yeni HCV pozitiflik, önceden tedavi olan, anti HCV pozitif HCV RNA negatifler dahil)
- Taramada Anti HCV pozitiflik oranı %3
- 6 ve 8 nolu cezevinde tarama yapılamadı

Silivri DH Marmara Cezaevi Hastaları Hepatit C Bulaş Yolları



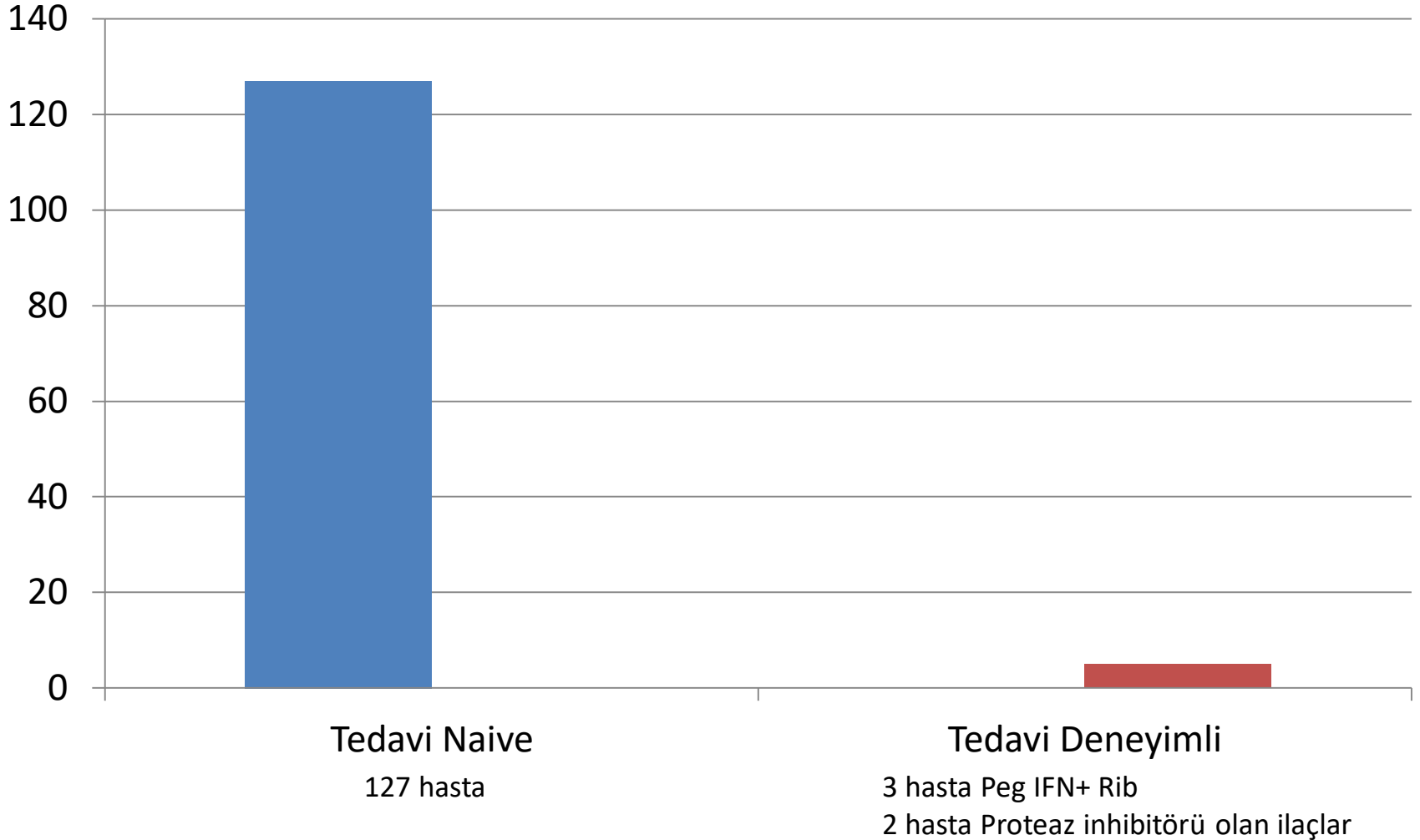
Silivri DH Marmara Cezaevi Hastaları HCV Genotip Tayini



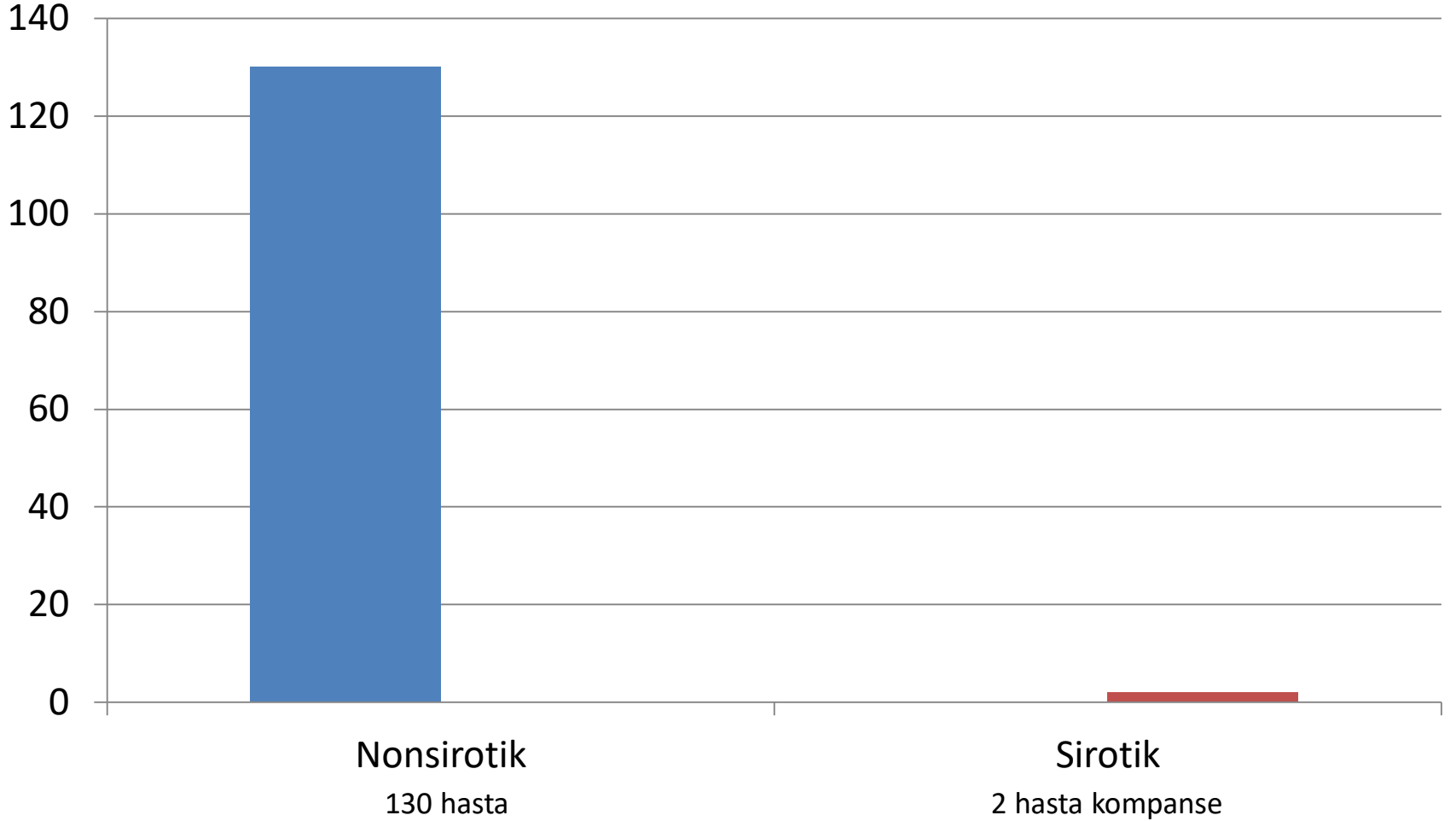
Silivri DH Marmara Cezaevi Hastaları HCV Tedavi Sonuçları

- 132 HCV RNA pozitif hastaya tedavi verildi.
- 14 hastaya Sofosbuvir/ Velpatasvir/Voksilaprevir tedavi
- 118 hasta Glekaprevir/ Pibrentasvir
- 130 hasta nonsirotik
- 2 hasta kompanse sirotik
- 106 hasta tedavi bitimi HCV RNA negatif
(25 hastaya tedavi bitimi HCV RNA bakılmadı)
- 1 hasta virolojik yanıtızsız?
- 1 hasta HBV koenfeksiyon
- 1 hasta HIV koenfeksiyon

Silivri DH Marmara Cezaevi Hastaları HCV Tedavi Sonuçları



Silivri DH Marmara Cezaevi Hastaları HCV Tedavi Sonuçları



Silivri DH Marmara Cezaevi Hastaları HCV Tedavi Sonuçları

