

Hepatitis C szűrés az alapellátásban

Makara Mihály dr.

2020. február

A chronikus hepatitis összes
tünete egyetlen képen!

A chronikus hepatitis összes tünete egyetlen képen!



Pamela Anderson

Vasculitis cryoglobulinaemiával



A tévhitek eloszlata

- Nem lehet tudni, hogy kiben van a vírus
 - **A betegek túlnyomó része rizikócsoportba tartozik**
- HCV szexuálisan terjed
 - **Csak extrém esetben!**
- Mindenkit meg kell biopsziázni
 - **Szinte senkinek sem kell biopszia!**
- A HCV fertőzés nem gyógyítható meg
 - **Garancialevéllel gyógyítható**

HCV fertőzöttek fő számai Magyarországon

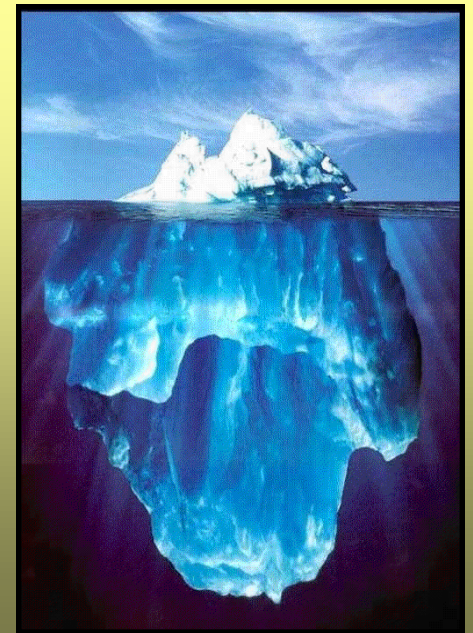
70.000 HCV fertőzött személy

50.000 HCV PCR pozitív

30.000 felismert

15.000 kezelt

14.000 gyógyult



HCV átadása 1993 előtt

- Vér, vérkészítmény
- A fertőzöttek kb 60-75 %-a 50 év feletti (50-75 éves korcsoport)

HCV átadása manapság

- Drog (iv: 20%-ról 70%-ra nőtt)
- Szülés (5-6%)
- Egészségügy (munka, dialízis) (2-3 %)
- Szex (férfi homoszexualitás csak!)
- Külföld: borotva, nem steril tetoválás, foghúzás, „tradicionális medicina”, stb.
 - Migráció (Románia: 2,3 %, Mongólia: 10%, Egyiptom: 10-20%)

Interferon-mentes kombinációk HCV kezelésére 2019-ben

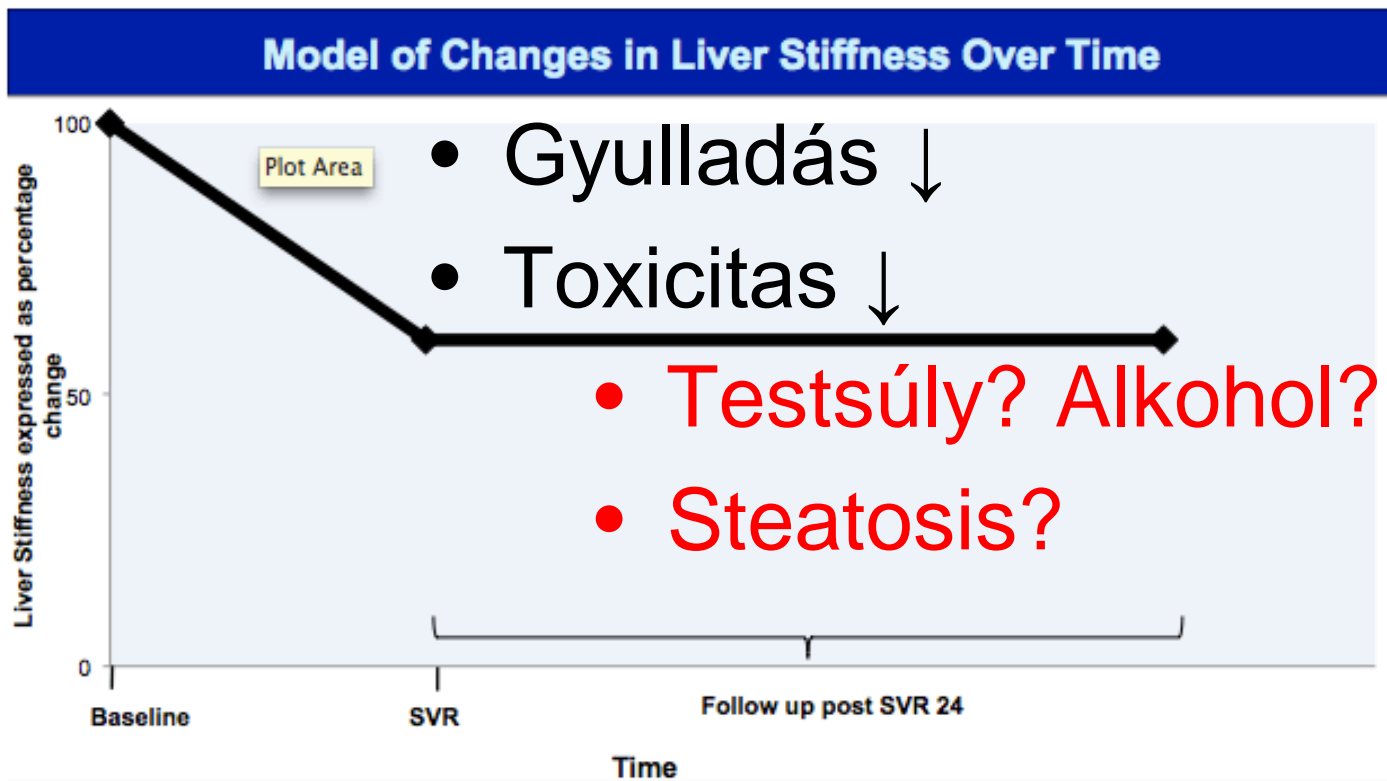
Cég	Abbvie	Gilead	MSD
Proteáz gátló	Paritaprevir/r vagy glecaprevir	Voxilaprevir	Grazoprevir
NS5a gátló	Ombitasvir vagy pibrentasvir	Ledipasvir vagy velpatasvir	Elbasvir
Polimeráz gátló	Dasabuvir	Sofosbuvir	
Kezelés hossza, 1b genotípus	8-12 hét	8-12 hét	12 hét
Kölcsönhatások	+++	+	+
Gyógyulási arány	99%	98-99%	95-99%
Korábbi DAA	+/-	+	+
Kompenzált cirrhosisban	12 hét	12 hét	12 hét
Dekompenzált cirrhosisban	-	+	-
Súlyos veseelégtelenségben	+	-	+

Piros: pangenotípusos aktivitás

Viekirax/Exviera alkalmazási előírás
Maviret alkalmazási előírás
Harvoni alkalmazási előírás

Zepatier alkalmazási előírás
Eplclusa alkalmazási előírás
Vosevi alkalmazási előírás

Gyógyulás az SVR után: Két lépcsős javulás



Results:

- Patient had a decrease in FibroScan score from pre-treatment to SVR 24.
- After SVR24 there is little change in liver stiffness over time.

Szűrési javaslat

- Rizikófaktor kérdőív
- Alacsony vagy magas rizikó
- Ha magas rizikó: anti-HCV
- Ha anti-HCV pozitív: hepatológiai centrumba

Szűrési program

- Szerződés
- 500 rizikófaktor kérdőív
 - Alacsony vagy magas rizikó
- Ha magas rizikó: anti-HCV
 - 100 ujjbegy teszt (1 csepp vér, 20 perc)
- Ha anti-HCV pozitív:
 - HepReg időpont

Összefoglalás

- HCV szűrés: rizikótényezők!
- Anti-HCV
- Anti-HCV (+) – hepatológiai centrum
- 95% feletti vírusmentesség
- Vírusmentesség = gyógyulás
- HCV szűrés életmentő!

Összefoglalás

- HCV szűrés: rizikótényezők!
- Anti-HCV
- Anti-HCV (+) – hepatológiai centrum
- 95% feletti vírusmentesség
- Vírusmentesség = gyógyulás
- HCV szűrés életmentő!

- **Köszönöm a figyelmet!**

