

創薬への挑戦例

抗C型肝炎ウイルス剤の開発

特徴

- 1) 非常に強い抗レプリコン活性を持ち、宿主細胞に対する毒性は示さない。
- 2) インターフェロンとの併用により強い相乗作用を示す。
- 3) 薬剤耐性株の出現は認められない。
- 4) HCV genotype 1 及び 2 のほぼ同等な抗レプリコン活性を示し、インターフェロン療法では効果の弱い genotype 1b においても臨床効果が期待できる可能性を示す。