

薬剤耐性の遺伝子型検査はHIV突然変異の解釈に依存

オンライン版Genotypic Interpretation System (GIS)

• International AIDS Society USA Mutation List¹	http://www.iasusa.org/hiv-drug-resistance-mutations
• Stanford University HIV Resistance Database	http://hivdb.stanford.edu
• geno2pheno [resistance]	http://www.geno2pheno.org
• HIV-1 Genotypic Drug Resistance Interpretation's Algorithms	http://www.hivfrenchresistance.org

- Genotypic interpretation systemは耐性検査結果の解析に利用可能である。
 - 初回レジメン失敗時の結果は、比較的単純で予測可能な場合がある。
 - その後のレジメン失敗時の結果は、複雑になる場合がある。
- サルベージ治療のレジメンを組むにあたり、薬剤耐性検査の結果に基づく熟練した専門医のアドバイスの有用性が研究で証明されている²。