浙江省中医院HBV SNP2 报告单

 姓名:
 ID号:
 样本编号:
 样本种类:

 性别:
 男
 送检医生:

年龄:岁 床号: 住院号:

送检目的: HBV基因分型, 拉米夫定LAM, 阿德福韦ADV, 恩替卡韦ETV, 替比夫定LDT, 替诺福韦酯TDF, 恩曲他滨FTC

相关位点: rt169, rt173, rt180, rt181, rt184, rt194, rt202, rt204, rt215, rt233, rt236, rt250

一、基因分型结果:基因型:B

二、耐药突变位点检测结果:

阿福福和DV突变检测	1975年11日11日11日11日11日11日11日11日11日11日11日11日11日		
阿徳福韦ADV突变检测 突変型: 未检測到突变 所236T 野生型: N(AAC) 突変型: 未检測到突变 野生型: I (ATT) 要型: L(ATTA) 野生型: L(ATTA) 野生型: L(ATTA) 野生型: L(TTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: T (AGT) 突变型: 未检测到突变 野生型: S (AGC) 突变型: 大(AGT) 突变型: 未检测到突变 野生型: M(ATG) 突变型: 未检测到突变 野生型: M(ATG) 突变型: 未检测到突变 野生型: V(GTT) 突变型: 未检测到突变 野生型: L(CTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: L(TTG) 突变型: 大(GTG) 突变型: 大(GTG) 突变型: 大(GTG) 突变型: 大(GTT) 突变型: 大(GTG) 突变型: 大(GTT) 突变型: 大(GTG) 突变型: 大(GTT) 突变型: 大(GTG) 突变型: 大(GTG) 突变型: 大(GTG) 突变型: 大(GTG) 突变型: 大(GTG) 交交型: 大(GTG) 突变型: 大(GTG) 交交型: 大(GTG) 突变型: 大(GTG) 交交型: 大(GTG) 突变型: 大(GTG) 学型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 专生型: M(ATG) 突变型: V(GTT)		A101V/T	野生型: A(GCT)
N236T 野生型: N(AAC) 突变型: 未检测到突变 野生型: L(ATT) 突变型: L(ATA) 野生型: L(CTG) 野生型: L(CTG) 突变型: L(TTG) 野生型: T(AGT) 突变型: 未检测到突变 1184A/G/S/I/L/F 突变型: A6QC) 突变型: S(AGC) 突变型: S(AGT) 突变型: S(AGT) 野生型: M(ATG) 突变型: A检测到突变 野生型: M(ATG) 突变型: 未检测到突变 野生型: V(GTT) 要要型: L(TTG) 安变型: 未检测到突变 野生型: L(CTG) 突变型: L(TTG) 要型: L(TTG) 野生型: M(ATG) 突变型: L(TTG) 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 野生型: V(GTG) 突变型: L(TTG) 野生型: V(GTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: L(TTG) 野生型: V(GTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: L(TTG) 野生型: L(TTG) 野生型: L(TTG) 野生型: L(TTG) 野生型: L(TTG) デ生型: M(ATG) 突变型: L(TTG) デ生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) デ生型: M(ATG) 次 イ	阿德福韦ADV突变检测	A181V/I	突变型:未检测到突变
対し 対し 対し 対し 対し 対し 対し 対し		N236T	野生型: N(AAC)
Name of the part of the			突变型:未检测到突变
恩替卡韦ETV突变检测 1(ATA) 图替卡韦ETV突变检测 1184A/G/S/I/L/F 野生型: L (CITG) P2型: T (ACT) 突变型: 未检测到突变 野生型: S (AGC) 突变型: S (AGT) P2型: M (ATG) 突变型: V (GIT) P3 型型: M (ATG) 突变型: R 检测到突变 P3 型型: M (ATG) 突变型: R 检测到突变 P3 型型: V (GIG) 突变型: A 检测到突变 P3 型型: V (GIG) 突变型: L (TIG) P3 型型: M (ATG) 突变型: X (AGT) P3 型型: V (GIT) 野生型: V (GIG) P3 型型: V (GIT) 安变型: 未检测到突变 P3 型型: V (GIT) 野生型: V (GIG) P3 型型: V (GIT) 安变型: A (AITG) P3 型型: V (GIT) 野生型: M (ATG) P3 型型: V (GIT) 安变型: V (GIT) P3 比表定LDT突变检测 野生型: M (ATG) P3 型型: V (GIT) 安变型: V (GIT) P3 比型: M (ATG) 安变型: V (GIT) P3 比型: M (ATG) 安变型: V (GIT) P4 型: M (ATG) 安观型: V (GIT) P4 型: M (ATG) <td< td=""><td></td><td rowspan="2">1169T</td><td>野生型: I(ATT)</td></td<>		1169T	野生型: I(ATT)
風替卡韦ETV突变检测L180M突变型: L(TTG)图替卡韦ETV突变检测\$202G/I野生型: T(ACT)突变型: 未检测到突变野生型: S(AGC)突变型: S(AGT)突变型: M(ATG)突变型: V(GTT)实变型: M(ATG)突变型: 未检测到突变野生型: V(GTG)突变型: 未检测到突变野生型: L(CTG)突变型: 上(TTG)要生型: M(ATG)突变型: V(GTT)要生型: V(GTD)突变型: X检测到突变野生型: V(GTD)突变型: 未检测到突变野生型: V(GTG)突变型: 未检测到突变野生型: L(CTG)突变型: L(TTG)要生型: M(ATG)突变型: L(TTG)野生型: M(ATG)突变型: V(GTT)替比未定LDT突变检测替比未定LDT突变检测替比表定LDT突变检测科2041替诺福韦能TDF突变检测科2041野生型: A(GCT)			突变型: I (ATA)
恩替卡韦ETV突变检测 [恩替卡韦ETV突变检测	L180M	野生型: L(CTG)
图替卡韦ETV突变检测T184A/G/S/1/L/F突变型: 未检测到突变S202G/I野生型: S(AGC)突变型: S(AGT)野生型: M(ATG)聚变型: V(GTT)野生型: M(ATG)聚变型: X 未检测到突变即生型: V(GTG)聚变型: L(TTG)野生型: M(ATG)突变型: X 未检测到突变拉米夫定LAM突变检测V173L野生型: V(GTG)拉米夫定LAM突变检测V173L野生型: V(GTG)拉米夫定LAM突变检测L180M野生型: L(CTG)交变型: L(TTG)拉米夫定LAM突变检测M2041/V野生型: M(ATG)替出表定LDT突变检测M2041野生型: M(ATG)赞生型: V(GTT)替出表定LDT突变检测M2041野生型: M(ATG)赞生型: V(GTT)替出表定LDT突变检测M2041野生型: M(ATG)赞定型: V(GTT)對出表記新聞表述野生型: M(ATG)交变型: V(GTT)對出表記新聞表述新聞表述新聞表述新聞表述新聞表述新聞表述新聞表述新聞表述新聞表述新聞表述新聞表述新聞表述新聞表述新聞表述新聞表述新聞表述新聞表述 <td< td=""><td>突变型: L(TTG)</td></td<>			突变型: L(TTG)
思替卡韦ETV突变检测 突变型: 未检测到突变 82026/I 野生型: S(AGC) 突变型: S(AGT) 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 野生型: M(ATG) 突变型: 未检测到突变 野生型: M(ATG) 突变型: 未检测到突变 野生型: V(GTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: L(CTG) 突变型: 人(TTG) 突变型: 人(TTG) ア変型: V(GTT) 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 野生型: V(GTG) 突变型: 大低测到突变 野生型: M(ATG) 突变型: 大低测到突变 野生型: L(CTG) 突变型: L(TTG) 突变型: L(TTG) 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 替出海市都TDF突变检测 和2041 野生型: M(ATG) 管法福市都TDF突变检测 和2041 野生型: M(ATG) 等空型: V(GTT) 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 野生型: M(ATG) 完成的 完成的 普诺福市都TDF突变检测 和194T		T184A/G/S/I/L/F	野生型: T(ACT)
\$202G/I 野生型: S (AGC) 突变型: S (AGT) 奥曲他滨FTC突变检测 V173L 野生型: M (ATG) 要变型: 未检测到突变 野生型: V (GTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: V (GTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: L (CTG) 突变型: L(TTG) 安变型: V (GTT) 野生型: V (GTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: V (GTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: V (GTG) 突变型: L(TTG) 要变型: L(TTG) 突变型: L(TTG) 要变型: V (GTT) 野生型: M (ATG) 突变型: V (GTT) 替出表的DF突变检测 A194T			突变型:未检测到突变
P 突变型: S (AGT) M204V 野生型: M (ATG) 突变型: V (GTT) デ生型: M (ATG) 突变型: 未检测到突变 要型: X (GTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: V (GTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: L (CTG) 突变型: 上 (TTG) 突变型: L (TTG) 安变型: V (GTT) 野生型: M (ATG) 突变型: 未检测到突变 野生型: V (GTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: V (GTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: V (GTG) 突变型: L (TTG) 突变型: L (TTG) 要要型: L (TTG) 突变型: V (GTT) 野生型: M (ATG) 突变型: V (GTT) 替诺福韦酯TDF突变检测 A194T		S202G/I	野生型: S(AGC)
M204V 突变型: V(GTT) M250V/L/I 野生型: M(ATG) 突变型: 未检测到突变 野生型: V(GTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: L(CTG) 突变型: 人(TTG) 突变型: L(TTG) 安变型: V(GTT) 野生型: V(GTT) 野生型: V(GTT) 野生型: V(GTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: V(GTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: L(TTG) 突变型: 未检测到突变 野生型: L(TTG) 突变型: L(TTG) 突变型: L(TTG) 突变型: V(GTT) 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 野生型: A(GCT)			突变型: S(AGT)
関生型:V(GTT)M250V/L/I野生型:M(ATG)突变型:未检测到突变野生型:V(GTG)突变型:未检测到突变野生型:L(CTG)突变型:L(TTG)野生型:M(ATG)突变型:V(GTT)野生型:V(GTG)突变型:未检测到突变野生型:V(GTG)突变型:未检测到突变野生型:L(CTG)突变型:L(TTG)野生型:M(ATG)突变型:V(GTT)替送福韦酯TDF突变检测M2041替送福韦面TDF突变检测A194T		M204V	野生型: M(ATG)
M250V/L/I 安变型:未检测到突变 要变型:未检测到突变 野生型: V(GTG) 突变型:未检测到突变 野生型: L(CTG) 突变型:L(TTG) 安变型: L(TTG) 要变型:V(GTT) 安变型: V(GTT) 要变型:Ak检测到突变 野生型:V(GTG) 突变型:未检测到突变 野生型:L(CTG) 突变型:上(TTG) 安变型:L(TTG) 要变型:L(TTG) 安变型:L(TTG) 要变型:L(TTG) 安变型:L(TTG) 要变型:V(GTT) 野生型:M(ATG) 突变型:V(GTT) 野生型:M(ATG) 突变型:V(GTT) 野生型:M(ATG) 突变型:V(GTT) 野生型:A(GCT)			突变型: V(GTT)
関連性別 大型型 大量型 大量型<		M250V/L/I	野生型: M(ATG)
恩曲他滨FTC突变检测V173L突变型:未检测到突变B曲他滨FTC突变检测上180M野生型: L(CTG) 突变型: L(TTG) 突变型: V(GTT)M2041/V野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT)扩张未定LAM突变检测野生型: V(GTG) 突变型: 未检测到突变上180M野生型: L(CTG) 突变型: L(TTG)M2041/V野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT)替诺福韦酯TDF突变检测M2041替诺福韦酯TDF突变检测A194T			突变型:未检测到突变
恩曲他滨FTC突变检测共生型: L(CTG) 突变型: L(TTG)M2041/V野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT)拉米夫定LAM突变检测V173L野生型: V(GTG) 突变型: 未检测到突变L180M野生型: L(CTG) 突变型: L(TTG)M2041/V野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT)替诺福韦酯TDF突变检测M2041替诺福韦酯TDF突变检测A194T	恩曲他滨FTC突变检测	V173L	野生型: V(GTG)
恩曲他滨FTC突变检测 L180M 突变型: L(TTG) M2041/V 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 突变型: V(GTT) 安变型: A检测到突变 突变型: A检测到突变 野生型: L(CTG) 突变型: L(TTG) 突变型: L(TTG) 突变型: L(TTG) 安变型: V(GTT) 突变型: V(GTT) 学交型: V(GTT) 突变型: V(GTT) 替诺福韦酯TDF突变检测 A194T			突变型:未检测到突变
対		L180M	野生型: L(CTG)
M2041/V 突变型: V(GTT) PYT3L 野生型: V(GTG) 完变型: 未检测到突变 完变型: 未检测到突变 野生型: L(CTG) 突变型: L(TTG) PY生型: M(ATG) 完变型: V(GTT) PY生型: A(GCT) 野生型: A(GCT)			突变型: L(TTG)
突变型: V(GTT) 拉米夫定LAM突变检测 Y173L 野生型: V(GTG) 拉米夫定LAM突变检测 上180M 野生型: L(CTG) 交变型: L(TTG) 野生型: M(ATG) 替比夫定LDT突变检测 M204I 野生型: M(ATG) 交变型: V(GTT) 替诺福韦酯TDF突变检测 A194T		M2041/V	野生型: M(ATG)
V173L 突变型:未检测到突变 拉米夫定LAM突变检测 野生型:L(CTG) P交型:L(TTG) 突变型:V(GTT) P生型:M(ATG) 突变型:V(GTT) P生型:M(ATG) 突变型:V(GTT) P生型:M(ATG) 突变型:V(GTT) P生型:M(ATG) 突变型:V(GTT) P生型:A(GCT) 野生型:A(GCT)			突变型: V(GTT)
拉米夫定LAM突变检测 E180M 野生型: L(CTG) M2041/V 野生型: M(ATG) P安型: V(GTT) 野生型: M(ATG) P安型: V(GTT) 野生型: M(ATG) P安型: V(GTT) ア変型: V(GTT) P生型: M(ATG) ア変型: V(GTT) P生型: A(GCT) 野生型: A(GCT)	拉米夫定LAM突变检测	V173L	野生型: V(GTG)
拉米夫定LAM突变检测 L180M 突变型: L(TTG) M204I/V 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 替比夫定LDT突变检测 M204I 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 突变型: V(GTT) 野生型: A(GCT) 野生型: A(GCT)			突变型:未检测到突变
		L180M	野生型: L(CTG)
M2041/V 突变型: V(GTT) 替比夫定LDT突变检测 M2041 野生型: M(ATG) 突变型: V(GTT) 交变型: V(GTT) 野生型: A(GCT)			突变型: L(TTG)
対抗 交交型: V(GTT) 野生型: M(ATG) 安变型: V(GTT) 交变型: V(GTT) 野生型: A(GCT)		M2041/V	野生型: M(ATG)
替比夫定LDT突变检测 M2041 突变型: V(GTT) 替诺福韦酯TDF突变检测 A194T			突变型: V(GTT)
交变型: V(GTT) 野生型: A(GCT) 替诺福韦酯TDF突变检测	替比夫定LDT突变检测	M2041	
替诺福韦酯TDF突变检测			突变型: V(GTT)
突变型: 未检测到突变	 替诺福韦酯TDF突变检测	A194T	·
			突变型:未检测到突变

注:深背景色 表示发生了耐药突变 浅背景色 表示发生了突变,但是暂无文献支持其和耐药相关 红色字体表示在样本中未找到该位点

检验日期: 松告日期: 市核者: