

Гепатит В биомаркерлари

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37364791/>

Кўрсаткичлар	HBeAg-мусбат		HBeAg-манфий		Кулранг зона	Оккульт гепатит
	HBeAg-мусбат инфекция	HBeAg-мусбат гепатит	HBeAg-манфий инфекция	HBeAg-манфий гепатит		
HBsAg	+	+	+	+	+	-
HBsAg микдорий	3,5-4,5 log 10 ХБ/мл	3,5-4,5 log 10 ХБ/мл	2,5-3,5 log 10 ХБ/мл	2-3 log 10 ХБ/мл	2-3 log 10 ХБ/мл	-
HBeAg	+	+	-	-	-	-/+
Anti-HBe	-	-	+	+	+	-/+
HBV ДНК	>10 ⁷ ХБ/мл	10 ⁵ -10 ⁷ ХБ/мл	<10 ³ ХБ/мл	10 ³ -10 ⁵ ХБ/мл	2000 (баъзан 20000 гача) ХБ/мл	Аниқланиш даражаси паст
АЛТ	Меъёрда	↑	Меъёрда	↑	Меъёрда / ↑	Меъёрда
Гистология / касаллик оғирлиги	Меъёрда/ёки минимал некрояллиғланиш	Ўртача ёки оғир некрояллиғланиш ва фиброз турли даражали оғирликда	Меъёрда/ёки минимал некрояллиғланиш	Ўртача ёки оғир некрояллиғланиш ёки фиброз	Минимал ёки кам некрояллиғланиш	Одатда минимал ёки или кам некрояллиғланиш. Фиброз бўлиши мумкин
cccDNA+	Хужайрада нисбатан катта микдорда нусхалар	Хужайрада нисбатан катта микдорда нусхалар	Нусхалар микдори кам ёки транскрипцион фаоллик	Нусхалар микдори кам, аммо транскрипцион фаоллик	Кам микдорда ва доимий бўлмаган транскрипция	Маълумотлар аниқланмаган
Интегрирланган ДНК HBV	+	+	Мавжуд ва HBsAg нинг кўп қисмини ташкил этади	Мавжуд ва HBsAg нинг кўп қисмини ташкил этади	+	+
HBcrAg	Юқори даражада	Юқори даражада	Кам ёки аниқланмайди	Кам даражада	Аниқланиши мумкин	Аниқланиши мумкин
HBV РНК	Юқори даражада	Юқори даражада	Кам ёки аниқланмайди	Кам даражада	Аниқланиши мумкин	