

Характеристики теста Детермин гепатит В

Determine™HBsAg Экспресс-тест на Гепатит

Высокая чувствительность:

Всего 434 HBsAg-положительных образцов сыворотки и цельной крови от пациентов из Азии и Северной Америки были протестированы с помощью Экспресс-тест на Гепатит *Determine*™ HBsAg и имеющегося на рынке теста сравнения.

	Тип образца	Чувствительность %	
		Determine™HBsAg	Тест сравнения
HBsAg-положительные образцы	сыворотка	94.64%	90.08%
	цельная кровь	98.36%	Нет данных
Средняя чувствительность		95.16%	90.08%

Высокая специфичность:

Всего 1 908 отрицательных образцов сыворотки и плазмы и цельной крови от пациентов из Азии, Западной Африки и Северной Америки были протестированы с помощью Экспресс-тест на Гепатит *Determine*™ HBsAg и имеющегося на рынке теста сравнения.

	Тип образца	Специфичность %	
		Determine™HBsAg	Тест сравнения
Отрицательные образцы	сыворотка	99.85%	99.85%
	плазма	100%	100%
	цельная кровь	100%	100%
Беременные женщины		100%	100%
Пациенты из Западной Африки без гепатита В		100%	100%
Состояния, отличные от HBV и потенциально интерферирующие субстанции		100%	100%
Средняя специфичность		99.95%	99.95%