

ФИО

Пол:	Муж
Возраст:	39 лет
ИНЗ:	999999999
Дата взятия образца:	06.12.2019 07:30
Дата поступления образца:	06.12.2019 19:57
Врач:	13.12.2019 18:05
Дата печати результата:	10.01.2020 09:03

Исследование

Заключение

Индекс содержания свободных легких цепей (СЛЦ) иммуноглобулинов не изменен, что свидетельствует об отсутствии изолированного клонального синтеза одной из легких цепей. Отрицательный результат теста (нормальный индекс СЛЦ) снижает, но не исключает вероятность наличия моноклональной гаммапатии. Изменение индекса СЛЦ не характерно для следующих вариантов гаммапатий: болезнь тяжелых цепей, истинная несекреторная миелома, плазмоцитомы. Нормальное значение индекса СЛЦ при наличии парапротеина, определяемого методом иммунофиксации, отмечается у больных с относительно благоприятной формой миеломы: миелома с интактным парапротеином. Нормальная величина индекса СЛЦ, определяемая у больных с моноклональными гаммапатиями неясного значения (MGUS) снижает риск озлокачествления и развития MGUS ренального значения. При оценке эффективности лечения множественной миеломы нормализация соотношения СЛЦ является одним из критериев полного строгого ответа (полная ремиссия). Поликлональные СЛЦ являются фрагментами иммуноглобулинов, которые наряду с целыми (интактными) иммуноглобулинами синтезируются плазматическими клетками в норме. При поликлональном иммунном ответе, гипергаммаглобулинемии синтез СЛЦ увеличивается, однако, соотношение СЛЦ обоих классов остаётся нормальным. Значительное изменение индекса СЛЦ входит в критерии постановки диагноза множественной миеломы согласно критериям IMWG 2014 и NCCN 2016 (отражено в Российских клинических рекомендациях по множественной миеломе 2019 года). Умеренное изменение соотношения СЛЦ является одним из критериев легкоцепочечной моноклональной гаммапатии неясного значения (MGUS). Результаты исследования рекомендовано интерпретировать совместно с результатами иммунофиксации сыворотки крови и мочи.

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта <http://www.invitro.ru/c> описанием исследования.

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

М.П. / Подпись врача

ФИО**Пол:** Муж**Возраст:** 39 лет

ИНЗ: 999999999

Дата взятия образца: 06.12.2019 07:30

Дата поступления образца: 06.12.2019 19:57

Врач: 13.12.2019 18:05

Дата печати результата: 10.01.2020 09:03

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения
Свободные легкие цепи иммуноглобулинов каппа, лямбда сыворотки	.		
Свободные каппа-цепи (С)	33.03*	мкг/мл	3.25 - 15.81
Свободные лямбда-цепи (С)	36.74*	мкг/мл	3.23 - 28.05
Индекс каппа/лямбда	0.8988		0.3 - 1.9

* Результат, выходящий за пределы референсных значений

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта <http://www.invitro.ru> с описанием исследования.

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

М.П. / Подпись врача