

ИВАНОВ ИВАН ИВАНОВИЧ

Инвитро

Пол: Муж
Возраст: 78 лет
 ИНЗ: 900900902
 Дата взятия образца: 02.01.2017 09:53
 Дата поступления образца: 04.01.2017 10:15
 Врач: 11.01.2017 18:04
 Дата печати результата: 16.02.2018 10:30

Белок Бенс-Джонса, скрининг суточной мочи

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения	Комментарий
Альбумин в моче	см.комм	%		Процент содержания альбумина в моче не определяется - ниже диапазона измерения методом электрофореза
М-градиент в моче (белок Бенс-Джонса), концентрация	0.26*	г/л	не обнаруж.	
Общий белок мочи, экскреция	0.725*	г/сут	<0.080	

* Результат, выходящий за пределы референсных значений

Комментарии к заявке:
 Диурез = 2300 мл

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.

Оставить отзыв:



Врач лаборатории
 Макарова Т. А.

ИВАНОВ ИВАН ИВАНОВИЧ

Инвитро

Пол: Муж
Возраст: 78 лет
ИНЗ: 900900902
Дата взятия образца: 02.01.2017 09:53
Дата поступления образца: 04.01.2017 10:15
Врач: 11.01.2017 18:04
Дата печати результата: 16.02.2018 10:30

Исследование

Заключение

В образце мочи обнаружен моноклональный компонент (белок Бенс-Джонса), для определения его состава рекомендована иммунофиксация с набором моновалентных антисывороток.

Иммунофиксация представляет собой метод селективной окраски белков, разделённых с помощью электрофореза. Данная технология скрининга включает использование поливалентной антисыворотки к лёгким и тяжёлым лёгким цепям иммуноглобулинов и позволяет подтвердить иммуноглобулиновую природу выявляемого при электрофорезе моноклонального белка (чувствительна к основным типам иммуноглобулинов и их легким цепям). В норме небольшое количество поликлональных свободных легких цепей обоих классов продуцируется постоянно наряду с полными молекулами иммуноглобулинов.

При наличии моноклональных лёгких цепей иммуноглобулинов определённого класса (каппа или лямбда) в моче их называют Белком Бенс-Джонса (ББД).

Обнаружение ББД в моче характерно для множественной миеломы (особенно для болезни лёгких цепей) и других заболеваний группы «плазматочных дискразий», которые включают MGUS, AL амилоидоз, макроглобулинемию Вальденстрёма, В-клеточную неходжскинскую лимфому, В-клеточную лейкемию. Результаты определения ББД в моче следует сопоставлять с результатами иммунофиксации парапротеина в сыворотке крови.

Комментарии к заявке:

Диурез = 2300 мл

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.

Оставить отзыв:



Врач лаборатории
Макарова Т. А.

