

Пол: Жен
Дата рождения: 03.12.1951
Возраст: 74 года
ИНЗ: 999999999
Дата взятия образца: 20.07.2026
Дата поступления образца: 20.07.2026 12:00
Врач: 23.07.2026 15:19
Дата печати результата: 24.07.2026 16:11

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения	Комментарий
М-градиент сыворотки, типирование	см.комм.			В сыворотке крови парапротеина, представленного IgG, A, M, каппа/лямбда легкими цепями не обнаружено.
М-градиент сыворотки(кол)	0.0	г/л	не обнаруж.	
Общий белок	75.6	г/л	62 - 81	
Альбумин	43.30	г/л	33.48 - 53.46	
альфа-1-глобулины	1.90	г/л	0.87 - 2.27	
альфа-2-глобулины	8.10	г/л	5.64 - 11.18	
бета-глобулин	9.00	г/л	5.39 - 11.66	
гамма-глобулины	13.30	г/л	6.57 - 15.55	
A/G-Ratio	1.35			
свободные лёг.цепи-каппа	не обнаруж		не обнаруж.	
свободные лёг.цепи-лямбда	не обнаруж		не обнаруж.	
IgA / м-градиент	не обнаруж		не обнаруж.	
IgM / м-градиент	не обнаруж		не обнаруж.	
IgG / м-градиент	не обнаруж		не обнаруж.	

Комментарии к заявке:

Услуги по взятию образцов биологического материала пациентов оказаны ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО».

Лабораторные исследования выполнены привлеченной ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО» партнерской лабораторией, имеющей соответствующую лицензию на осуществление медицинской деятельности.

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта с описанием исследования. www.invitro.by

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

Подпись заведующего КДЛ ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО» в настоящем бланке результатов лабораторных исследований:

- не является подписью врача, выполнившего лабораторные исследования;
- подтверждает подлинность и достоверность указанной в настоящем бланке информации

Пол:	Жен
Дата рождения:	03.12.1951
Возраст:	74 года
ИНЗ:	999999999
Дата взятия образца:	20.07.2026
Дата поступления образца:	20.07.2026 12:00
Врач:	23.07.2026 15:19
Дата печати результата:	24.07.2026 16:11

Исследование

Комментарий к результату исследования

Отсутствие парапротеина (М-градиента) в сыворотке крови при иммунофиксации с панелью антисывороток с большой вероятностью исключает диагноз парапротеинемий. Для полного исключения диагноза может быть рекомендовано проведение иммунофиксации образца мочи.

Комментарии к заявке:

Услуги по взятию образцов биологического материала пациентов оказаны ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО».

Лабораторные исследования выполнены привлеченной ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО» партнерской лабораторией, имеющей соответствующую лицензию на осуществление медицинской деятельности.

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта с описанием исследования. www.invitro.by

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

Подпись заведующего КДЛ ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО» в настоящем бланке результатов лабораторных исследований:

- не является подписью врача, выполнившего лабораторные исследования;
- подтверждает подлинность и достоверность указанной в настоящем бланке информации

Name

Date of Birth

Age

Sex

Sample ID

Department

Session	6	Trace	1	Fractions	5	Scan(mm)	42
Test Date	23.07.2026		Gel Id:				
Fractions	%	% Normal	(g/l)	(g/l)	Normal		
Albumin	57,4	54,0–66,0	43,3	32,4–52,8			
Alpha 1	2,5	1,4– 2,8	1,9	0,8– 2,2			
Alpha 2	10,7	9,1–13,8	8,1	5,5–11,0			
Beta	11,9	8,7–14,4	9,0	5,2–11,5			
Gamma	17,5	10,6–19,2	13,3	6,4–15,4			

A/G Ratio

1,35

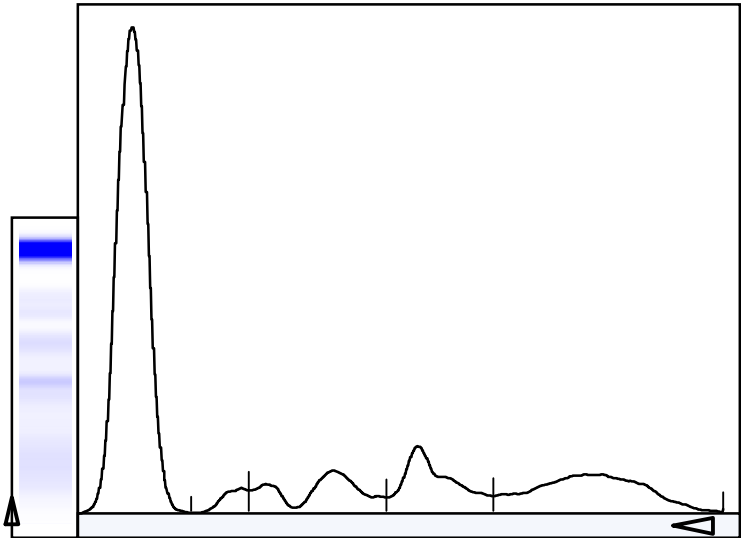
Tot. Prot. (g/l)

75,6

60,0–80,0

Responsabile

Serum Proteins Electrophoresis



Name

Date of Birth

Age

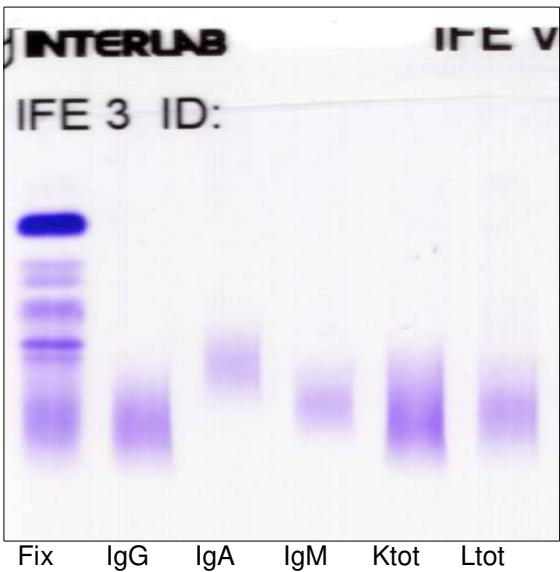
Sex

Sample ID

Department

Session	4	Trace	3	Fractions	Scan(mm)
Test Date	23.07.2026		Gel Id:		

Immunofixation



Responsabile