

## ФИО

Пол: Жен

Дата рождения: 09.04.1973 Возраст: 52 года инз: 99999999

11.09.2025 18:57 Дата взятия образца: Дата поступления образца: 13.09.2025 09:40 Врач: 15.09.2025 16:16

14.10.2025 Дата печати результата:

Исследование Референсные Комментарий Результат Единицы

значения

Кристаллы синовиальной не обнар В предоставленном для исследования см.комм. жидкости

материале с помощью

поляризационной микроскопии кристаллов не обнаружено.

Исполнитель Пешкова Н.Г., врач клинической лабораторной диагностики

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

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.



ФИО

Пол: Жен

Дата рождения: **09.04.1973** Возраст: **52 года** ИНЗ: 999999999

Дата взятия образца:11.09.2025 18:57Дата поступления образца:13.09.2025 09:40Врач:15.09.2025 16:16

Дата печати результата: 14.10.2025

Исследование

## Комментарий к результату исследования

Отсутствие в материале кристаллов моноурата натрия и пирофосфата кальция не исключает диагноза острого микрокристаллического артрита, но в значительной степени снижает вероятность наличия подагры и пирофосфатной артропатии. Микрокристаллические артриты — это группа заболеваний суставов, характеризующаяся отложением в них микрокристаллов урата натрия при подагре или кристаллов пирофосфата кальция при пирофосфатной артропатии (псевдоподагра). Метод выявления кристаллов в синовиальной жидкости с помощью поляризационной микроскопии обладает высокими показателями чувствительности и специфичности: для моноурата натрия чувствительность — 95,3%, специфичность — 97,2%, для пирофосфата кальция чувствительность - 82%, специфичность — 78%. Отрицательные результаты исследования при наличии клинических проявлений заболевания могут наблюдаться при очень мелком размере кристаллов, при очень низкой концентрации кристаллов в синовиальной жидкости, а также на фоне уратснижающей терапии. Отсутствие в материале кристаллов моноурата натрия и пирофосфата кальция исключает диагноз острого микрокристаллического артрита, связанного с подагрой и пирофосфатной артропатией.

Исполнитель Пешкова Н.Г., врач клинической лабораторной диагностики

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

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.