

## ФИО

Пол:МужВозраст:41 годИНЗ:999999999Дата взятия образца:13.05.2022Дата поступления образца:16.05.2022Врач:17.05.2022Дата печати результата:20.05.2022

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения	Комментарий
G6PD эритроцитов, активность	10.09	Ед/г Hb	7.5 - 14.1	7,5 - 14,1 нормальные значения. 2,8 - 7,5 умеренное снижение активности Г6ФД. <2,8 выраженный дефицит Г6ФД.

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

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.



М.П. / Подпись врача



## ФИО

Пол:МужВозраст:41 годИНЗ:999999999Дата взятия образца:13.05.2022Дата поступления образца:16.05.2022Врач:17.05.2022Дата печати результата:20.05.2022

## Исследование

## Заключение

Значения активности глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы (G6P-DH, Г6ФДГ) в пределах нормы. Данный фермент является ключевым энзимом пентозофосфатного пути, необходимого для поддержания кислотно-окислительного баланса внутри эритроцитов. Недостаточность активности фермента снижает энергетические запасы клетки и приводит к неиммунной гемолитической анемии. Дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы генетически детерминированное заболевание, а нормальное значение активности фермента исключает эту патологию. Для поиска основных причин неиммунных гемолитических анемий рекомендуется исследовать осмотическую стойкость эритроцитов.

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.



М.П. / Подпись врача