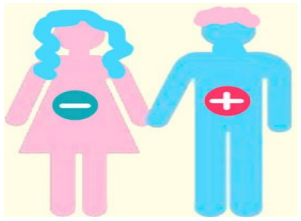
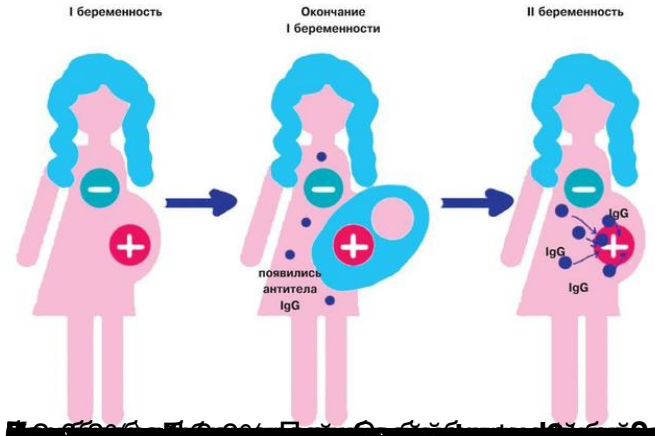
Автор: *Т.С.Пузан, врач клинической лабораторной диагностики (заведующий) лаборатории родильного дома Речицкой ЦРБ; К.И.Голоцевич, врач-трансфузиолог (заведующий) отделения трансфузиологии Речицкой ЦРБ*



Для многих «разнорезусных» родителей вопрос резус-конфликта становится серьезным поводом для тревоги. Другие утверждают, что уже имеют резус-положительных детей, и каждый из них родился здоровым. Так почему же резус-конфликт возникает не во всех случаях? Как наверняка узнать его риск и что делать для профилактики?

**Что такое резус-несовместимость?**

Система резус - одна из самых многообразных антигенных систем эритроцитов крови человека, состоящая из большого количества антигенов. Выделяют 5 систем антигенов, имеющих наибольшее клиническое значение: D, C, c, E, e. Самыми сильными антигенными свойствами обладает антиген D. Резус-антиген – это белок, который находится на поверхности эритроцитов. Если он имеется в крови - про таких людей говорят «резус- положительные». До 18% мужчин и женщин Беларуси такие белки не имеют – у них отрицательный резус-фактор. При попадании такого белка в резус-отрицательный организм иммунная система начинает вырабатывать антитела.


I беременность
Окончание
I беременности
II беременность
появились
антитела
IgG
IgG
IgG
IgG

[redacted]

**Выполняйте все рекомендации врача, используйте достижения современно медицины, и резус-конфликт не грозит Вам и Вашему ребенку!**