

# Код однозначен

- Каждый триплет шифрует только одну АК.
- Например: у всех здоровых людей в гене, несущем ин-цию об одной из цепей ГЕМОГЛОБИНА, триплет ГАА или ГАГ, стоящий на 6 месте, кодирует-
- ГЛУ (ГЛУТАМИНОВУЮ к-ту)
- А у больных- серповидной анемией –место второго нуклеотида в триплете занял- У.
- Отсюда выходит триплет- ГУА или ГУГ
- Кодирует АК – ВАЛ (ВАЛИН)