

По системе АВ0 у человека различают четыре группы крови. Они обусловлены наследованием трех аллелей одного гена:

$$I^0 \quad I^A \quad I^B$$

При этом группы крови принято обозначать следующим образом:

I группа —  $I^0 I^0$

II группа —  $I^A I^0$  или  $I^A I^A$

III группа —  $I^B I^0$  или  $I^B I^B$

IV группа —  $I^A I^B$

Кровь человека отличается также по резус-фактору, который наследуется как аутосомный доминантный признак, а ген, контролирующий этот признак, обозначается СИМВОЛОМ  $Rh^+$  .

