Қан

Құрамы	Мөлшері (1 мкл-де)	Қызметі
Эритроциттер	4–5 млн	O_2 мен CO_2 тасымалдау (гемоглобин)
Лейкоциттер	4–9 мың	ағзаны қорғау
Тромбоциттер	180–320 мың	қанның ұюы
Плазма	қанның 55 %	сұйық бөлігі, заттарды тасымалдау

Қан тобы	Антигендер
I (0)	жоқ — әмбебап донор
II (A)	A
III (B)	B
IV (AB)	A және B — әмбебап реципиент

Резус-фактор: Rh+ (адамдардың шамамен 85 %) немесе Rh−. Қан құярда топ пен резусты міндетті түрде тексереді

© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша.

Кровь

Состав	Количество (в 1 мкл)	Функция
Эритроциты	4–5 млн	перенос O_2 и CO_2 (гемоглобин)
Лейкоциты	4–9 тыс.	защита организма
Тромбоциты	180–320 тыс.	свёртывание крови
Плазма	55 % крови	жидкая часть, транспорт веществ

Группа крови	Антигены
I (0)	нет — универсальный донор
II (A)	A
III (B)	B
IV (AB)	A и B — универсальный реципиент

Резус-фактор: Rh+ (около 85 % людей) или Rh−. При переливании обязательно проверяют группу и резус

© 2026 walls.kz. Бесплатно для школ и учителей. Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.

Қан

Кровь

Құрамы Состав	**Мөлшері (1 мкл-де)** Количество (в 1 мкл)	**Қызметі** Функция
Эритроциттер Эритроциты	4–5 млн	O_2 мен CO_2 тасымалдау (гемоглобин) перенос O_2 и CO_2 (гемоглобин)
Лейкоциттер Лейкоциты	4–9 мың 4–9 тыс.	ағзаны қорғау защита организма
Тромбоциттер Тромбоциты	180–320 мың 180–320 тыс.	қанның ұюы свёртывание крови
Плазма	қанның 55 % 55 % крови	сұйық бөлігі, заттарды тасымалдау жидкая часть, транспорт веществ

Қан тобы Группа крови	**Антигендер** Антигены
I (0)	жоқ — әмбебап донор нет — универсальный донор
II (A)	A
III (B)	B
IV (AB)	A және B — әмбебап реципиент A и B — универсальный реципиент

Резус-фактор: Rh+ (адамдардың шамамен 85 %) немесе Rh−. Қан құярда топ пен резусты міндетті түрде тексереді
Резус-фактор: Rh+ (около 85 % людей) или Rh−. При переливании обязательно проверяют группу и резус

© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін / Бесплатно для школ и учителей. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша / Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.