

Изобретение относится к медицине, а именно к общественному здравоохранению и может быть использовано для предотвращения инфицирования вирусом гепатита В путём переливания крови.

Согласно изобретению метод состоит в том, что в донорской крови определяют HBs антиген, затем в случае положительного результата кровь не может быть использована для переливания, а при отрицательном результате кровь тестируют на суммарные маркёры Anti HBs<sub>tot</sub>, в случае отрицательного результата донорская кровь может быть использована для переливания, а при положительном результате в крови определяют маркёры Anti HBs<sub>tot</sub>IgM, в случае положительного результата кровь не может быть использована для переливания, а в случае отрицательного результата в крови определяют маркёры Anti HBs, при концентрации антител меньше 100 мМЕ/мл кровь не может быть перелита, а когда концентрация антител больше 100 мМЕ/мл кровь может быть использована для переливания.

П. формулы: 1