

Тестовые вопросы для самоконтроля

1. Молекулы HLA I класса присутствуют на мембранах:
 - а) исключительно В-лимфоцитов;
 - б) исключительно Т-лимфоцитов;
 - в) всех ядродержащих клеток организма;
 - г) исключительно эритроцитов;
 - д) исключительно тромбоцитов.
2. Молекулы HLA-II класса обнаруживаются на мембранах:
 - а) дендритных клеток;
 - б) Т-лимфоцитов;
 - в) В-лимфоцитов;
 - г) макрофагов;
 - д) нейтрофилов.
3. Объект распознавания для антигенраспознающего рецептора Т-лимфоцита хелпера:
 - а) антиген чужеродный;
 - б) HLA II;
 - в) комплекс HLA I с антигеном;
 - г) комплекс HLA II с антигеном;
 - д) HLA I.
4. Объект распознавания для антигенраспознающего рецептора Т-лимфоцита киллера/супрессора:
 - а) антиген чужеродный;
 - б) HLA II;
 - в) комплекс HLA I с антигеном;
 - г) комплекс HLA II с антигеном;
 - д) HLA I.
5. Антигенраспознающие рецепторы экспрессируются на мембране:
 - а) Т-лимфоцитов;
 - б) эозинофилов;
 - в) В-лимфоцитов;
 - г) нейтрофилов;
 - д) тимоцитов.
6. Клон лимфоцитов – это:
 - а) потомство одной клетки, отличающееся по специфичности рецепторов;
 - б) группа всех лимфоцитов;
 - в) потомство разных клеток;
 - г) группа лейкоцитов;
 - д) группа лимфоцитов, находящихся в тимусе.
7. Антигензависимую дифференцировку В-лимфоцитов в плазматическую клетку вызывает:
 - а) взаимодействие с антигеном;
 - б) взаимодействие с антителом;
 - в) взаимодействие с аутоантителом;
 - г) взаимодействие с макрофагом;
 - д) взаимодействие с монокином.
8. Основной мембранный маркер Т-хелперов:
 - а) CD-1;
 - б) CD-4;
 - в) CD-5;
 - г) CD-19;
 - д) CD-20.