**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ ПО МИКРОБИОЛОГИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ ПЕДИАТРИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА**

1. Возрастные особенности микрофлоры человека. Динамика микрофлоры кишечника у новорожденных. Влияние естественного и искусственного вскармливания на характер микрофлоры кишечника ребенка.
2. Применение бактериальных препаратов для профилактики дисбактериоза и лечения кишечных заболеваний у детей. Значение естественного вскармливания.
3. Санитарно-микробиологическое исследование продуктов детского питания: молока, детских смесей, кисломолочных продуктов.
4. Санитарно-микробиологическое исследование детских учреждений и предметов ухода за ребенком. Значение микрофлоры воздуха для родильных отделений и палат новорожденных
5. Внутриутробная инфекция. Пути заражения плода. Инфекционный процесс в организме плода, новорожденного и детей раннего возраста.
6. Возрастные особенности противовирусного иммунитета. Значение плацентарного иммунитета в защите новорожденного от некоторых вирусных инфекций.
7. Особенности проявления кожно-аллергических проб у детей раннего возраста, их значение в оценке диагностических реакций.
8. Плановые профилактические прививки. Оценка поствакцинального иммунитета.
9. Ротавирусы. Таксономия, характеристика. Роль в детской патологии. Микробиологическая диагностика, лечение.
10. Проблема стафилококковой инфекции в педиатрической практике.возрастные особенности чувствительности детей к стафилококковым токсинам. Значение носительства у лиц, работающих в детских учреждениях.
11. Роль стрептококков при скарлатине. Иммунитет после перенесенного заболевания.
12. Гонококки - возбудители бленнореи.
13. Врожденный сифилис. Особенности лечения и лабораторной диагностики.
14. Роль хламидий в патологии беременности и поражении плода.
15. Дрожжеподобные грибы рода Кандида. Заболевания у новорожденных (молочница). Возбудители дерматомикозов. Значение в детской клинике.