**Задача №1.**

Ребенок 10 лет заболел остро 1 февраля с повышения температуры тела до 39°С, головной боли, болей в мышцах. На следующий день температура повысилась до 40°С, появились озноб, тошнота, рвота после приема лекарств. Вызвана «скорая помощь», ребенок госпитализирован в стационар. Состояние ближе к тяжелому, вялый, адинамичный. Кожа бледная, в области плеч необильные петехиально-геморрагические элементы сыпи, инъекции сосудов склер. Пальпируются задне-шейные и тонзиллярные л/узлы до 0,5 см. При осмотре ротоглотки: яркая разлитая гиперемия, точечные кровоизлияния на мягком небе, зернистость на дужках, бугристость задней стенки глотки. В легких везикулярное дыхание, хрипов нет. Умеренная тахикардия. Живот мягкий, б/б, печень не увеличена. Стул, мочеиспускание не нарушены. Менингеальные знаки отрицательные. Известно, что в школе, которую посещает ребенок, зарегистрированы случаи гриппа.

1. Поставьте клинический диагноз.
2. Обоснование диагноза.
3. Назначьте полное обследование, назовите ожидаемые результаты.
4. Распишите лечение с указанием препарата, дозировки, длительность.
5. Какое профилактическое мероприятие могло бы предотвратить данное заболевание.

**Задача №2.**

Ребенок 5 лет поступил в инфекционный стационар на 5 день болезни. Лечился амбулаторно с диагнозом «ОРВИ», получал симптоматическую терапию. На 4 день болезни стал жаловаться на резь и жжение в глазах. Повторно осмотрен участковым педиатром и направлен в стационар.

При осмотре: температура 38,8°С, выраженный ринит, влажный кашель, шейные л/узлы до 1х1 см, безболезненные, корочки у входа в нос, в просвете носовых ходов – желто-зеленая слизь. Веки обоих глаз отечные, глаза полуоткрыты, инъекции сосудов склер, кровоизлияние в склеру левого глаза, конъюнктива ярко гиперемирована с большим количеством фолликулов. На нижнем веке правого глаза серо-белая пленка, нежная тонкая, не переходит на глазное яблоко и верхнее веко. В углах глаз – гнойное отделяемое. Слизистая ротоглотки умеренно гиперемирована, отечная, по задней стенке глотки стекает слизь, миндалины I-II степени, рисунок и рельеф сохранены, наложений нет. Со стороны органов грудной клетки патологии не выявлено. Печень выступает на 2 см из-под края реберной дуги.

Ребенок привит по возрасту. Посещает д/сад, где зарегистрированы случаи ОРВИ.

1. Поставьте клинический диагноз.
2. Обоснование диагноза.
3. Проведите дифференциальный диагноз.
4. Назначьте полное обследование, назовите ожидаемые результаты.
5. Распишите лечение с указанием препарата, дозировки, длительность.