

Будущее медицины

С 28 июня по 1 июля группа учащихся 10 класса с углубленным изучением биологии и химии проходила профильную практику в летней школе «Будущее медицины» на базе СибГМУ в городе Томске: Савасичева Ева, Чусовитина Мария, Жин Варвара и Артамонова Аделия, руководитель группы Яковлева Наталья Владимировна, учитель биологии. В отряде также были ребята из республики Тыва, Колпашево Томской области и Юргинского лицея. Ребята проживали в общежитии медицинского университета, были организованы лекции, практические занятия, экскурсии и мастер-классы.

Программа школы была очень насыщенной, проходила в разных корпусах, занятия проводились преподавателями университета. Ребята прослушали лекции по физиологии нервной системы «Тайны мозга», «Увлекательная педиатрия», «Таблетки бывают разные»; посетили музей нормальной анатомии, музей истории СибГМУ, Центральную научно-исследовательскую лабораторию, Губернскую аптеку, областной аптечный склад. Особенно интересными оказались практические занятия по основам хирургии, где учащиеся учились вязать хирургические узлы, накладывать швы на раны, готовиться к операции, т.е. как правильно одевать спецодежду и «мыться».

На занятии по физиологии систем крови научились определять группу крови и резус-фактор. Каждый смог попробовать себя в роли врача-лаборанта и пациента, узнать свою группу крови и резус-фактор. А на кафедре фармацевтической технологии и биотехнологий каждый сделал свою таблетку и даже имитированную красную икру.

На кафедре биофизики и функциональной диагностики рассказали о болезнях сердца и научили читать ЭКГ, с помощью электрокардиографа ребята провели осмотр в парах. В научно-исследовательской лаборатории показали новейшие методы биохимических исследований и оборудование.

По вечерам проводились занятия по психологии, где ребята учились слушать и слышать друг друга, взаимодействовать в команде, спланироваться, уважать мнение других, это дало возможность быстро познакомиться и чувствовать себя частью большого отряда единомышленников.

А, в целом, это было классно, и мы говорим огромное спасибо куратору нашей летней школы Мелентьевой Александре Николаевне, доценту кафедры фармацевтической технологии и биотехнологий, всем преподавателям и студентам СибГМУ, которые работали с нами.