"Этиологическая диагностика туберкулеза":

1. Особенности строения клеточной стенки микобактерии туберкулеза.

В отличие от других видов грамотрицательных бактерии , которые имеют две мембраны, клеточная стенка микобактерий состоит нескольких слоев - многослойная толстая клеточная стенка , богатая миколовыми кислотами – выполняют барьерную функцию, а высокое содержание восков и липидов дает кислото-спирто-щелочеустойчивось МБТ, так же имеет микрокапсулу, состоящую их полисахаридов, что дает устойчивость к неблагоприятным воздействиям внешней среды

8) Понятие множественной лекарственной устойчивости микобактерий туберкулеза.

МЛУ – это устойчивость к рифампицину, независимо от устойчивости к другим ПТП.