**Экзаменационный билет № 46**

1. На прием к дерматологу пришла 53-летняя женщина с жалобами на зуд и жжение кожи на III пальце левой кисти. Из анамнеза стало известно, что 3 дня назад паци­ентка дома разделывала рыбу и костью уколола палец. Через день появились отек на пальце, покраснение ко­жи и боль. При осмотре на тыльно-боковой поверхности пальца отмечается пятно гиперемии кожи с синюшно-фиоле­товым оттенком. Края покраснения фестончатые. Палец отечный, движения в межфаланговых суставах ограничены, болезненны. О каком заболевании следует думать? С какой пато­логией надо проводить дифференциальную диагности­ку? Как будете лечить больную? Нуждается ли она в ос­вобождении от выполнения своих профессиональных обязанностей?
2. Юноша, 17 лет, во время поездки в автобусе, протя­нул в окно правую руку. Навстречу шла грузовая маши­на, бортом которой была задета высунутая рука. Про­изошла травматическая ампутация правой верхней ко­нечности на уровне средней трети плеча (конечность висит на лоскуте кожи). Из поврежденных артерий фонтанирует алая кровь. Как остановить кровотечение?