

Повреждения острыми орудиями травмы

Острые орудия травмы — это орудия, имеющие клиновидное сечение, острый край (края) и конец или их сочетание. Ими могут быть орудия бытового и промышленного назначения, оружие и предметы. В зависимости от целей, преследуемых тем или иным специалистом, острые орудия травмы классифицируются по различным признакам (схемы 10, 11).

Схема 10. Общая классификация острых орудий травмы

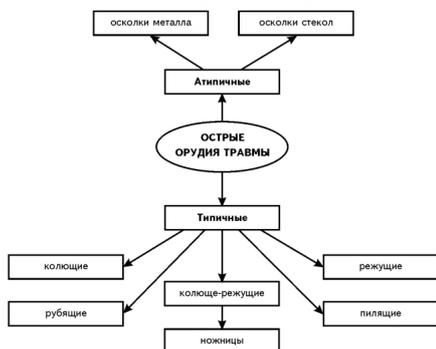


Схема 11. Классификация типичных острых орудий травмы промышленного, самодельного и кустарного изготовления



Повреждения, наносимые острыми орудиями, подразделяются на царапины, надрезы, раны, переломы, расчленения и отчленения, разрубы, врубы, насечки, стесы.

Царапины — это тонкие, узкие, линейные или поверхностные повреждения, проникающие в эпидермис, или глубокие повреждения собственно кожи, не проникающие через всю ее толщу (рис. 90).



Рис. 90. Царапины на животе

Морфология повреждений определяется механизмом действия тех или иных деталей орудия травмы, их формой, размером, остротой, массой, направлением движения, силой воздействия на контактирующую с телом деталь, длиной пройденного пути в теле орудия, локализацией повреждения, направлением линий Лангера, анатомическими особенностями травмируемых и плотностью подлежащих тканей.

По мере затупления острия или лезвия, того и другого, они все больше приобретают свойства тупого орудия.