

Вторичные снаряды

Травмирующее действие вторичных снарядов основано на механическом действии, которое бывает единичным и множественным. Повреждения вторичными снарядами могут получить окружающие пострадавшего и сам пострадавший снарядами, разрушающимися в теле. Повреждения фрагментами и осколками твердых преград напоминают осколочные ранения при выстрелах на близком расстоянии дымным порохом. Возможно образование термических повреждений воспламенившейся одеждой.

Повреждения одежды имеют большое практическое значение в определении входного и выходного огнестрельных отверстий и дистанции выстрела. Для повреждений и наложений на одежде характерны те же закономерности, определяемые дистанцией выстрела, что и на теле, но наряду с этим на возникновение повреждений той или иной формы оказывает влияние материал и ветхость одежды. Выстрел в одежду из тканых материалов сопровождается разрывом вдоль нитей основы или утка или основы и утка, образуя крестообразные разрывы одежды.

В случаях выстрела в синтетическую одежду в зависимости от дистанции выстрела образуется обширное входное отверстие с оплавленными и завернутыми внутрь краями, деформацией волокон, покрытых серым налетом копоти. Выстрел с близкой дистанции вызывает оплавление изолированных концов волокон, напоминающих спичечные головки. В месте внедрения порошинок наблюдаются углубления с оплавленным дном. При выстреле с дальней дистанции встречается только оплавление единичных волокон. В случаях сжигания трупа после причинения огнестрельных повреждений в обгоревших, но не сгоревших участках одежды, в зоне, подзрительной на огнестрельные повреждения, специальными методами исследования можно обнаружить частицы металла.

Таким образом, характер повреждений, возникающих от действия огнестрельного оружия в момент выстрела, обусловлен повреждающими факторами выстрела.

