

Повреждения стеклом от удара разрушающейся бутылкой

Повреждения стеклом от удара разрушающейся бутылкой бывают при ударе в месте расположения шва.

В результате удара по голове бутылкой емкостью 750 мл она разрушается на множество осколков, не поддающихся учету, а горлышко, зажатое в руке, остается целым. Раны на голове образуются не всегда, что объясняется действием поверхности бутылки между швами, соединяющими цилиндрическую часть с дном, и ребром, густотой волос и толщиной мягких покровов более 0,6 см. Форма ран, причиненных осколками разрушающейся бутылки, — щелевидная или веретенообразная. При сведении краев они становятся извилистыми. Стенки ран размозжены, уплощены, что характерно для ударов по фиксированной голове. Концы ран остроугольны. Удар по нефиксированной голове вызывает раздвоение одного из концов раны. В глубине таких ран всегда находятся тканевые перемычки. В местах удара по фиксированной голове неразрушающейся бутылкой и в отсутствие кожной раны наблюдалось размозжение мягких тканей со стороны кости. На поперечном разрезе оно имело вид трапеции, малым основанием обращенной вверх. Овальная или эллипсоидная кровоподтечность мягких тканей в месте удара располагается соответственно оси бутылки. Если бутылка разрушилась, то в окружности основной раны радиально локализовались раны от действия осколков стекла. Эти повреждения располагались не только в волосистой части головы, но и на ушных раковинах. В непосредственной близости от места удара обнаруживались лучистые раны. На шее от осыпи осколков стекла встречались щелевидные, Г-образные и лоскутные раны типа резаных и колото-резаных с внедрившимися осколками стекла пирамидальной формы, ссадины и царапины. Черепно-мозговая травма от удара разрушающейся бутылкой не возникает, но встречается в случаях удара бутылкой, оставшейся целой.

У лица, наносящего удар, осколки стекла бутылки причиняют раны типа резаных и ссадины на тыльной поверхности кисти в промежутке между 1 и 2 пястными костями. При наличии густых волос у пострадавшего повреждений у нападавшего от действия осколков стекол на тыльной поверхности кисти не бывает, что объясняется упругими свойствами волос, гасящими силу удара и уменьшающими радиус разлета осколков.

