

обумовлює зяяння рани та упереджує можливість спадання розірваних судин, що в комплексі призводить до самостійно неспинної кровотечі.

При експертизі трупа виявлено виражене малокрів'я органів та тканин. При судово-токсикологічному дослідженні виявлено етиловий спирт в концентрації 2,7 проміле, що може відповідати сильному ступеню алкогольного сп'яніння.

Алкоголь же, передусім, впливає на центральну нервову систему, що проявляється її пригніченням. А з боку судин проявляється вазодилатаційна дія алкоголю. Це пов'язано з пригніченням судинно-рухового центру та прямою розслаблюючою дією ацетальдегіду на гладенькі м'язи судин.

Висновки: морфологічна характеристика виявленої рани голови, анатомічний характер та особливості будови шкіри цієї анатомічної ділянки, дають підстави вважати, що гостра масивна крововтрата в даному випадку обумовлена сильним ступенем алкогольного сп'яніння.

Ключові слова: легкі тілесні ушкодження, рана голови, сухожилковий апоневроз, алкоголь, гостра масивна крововтрата.

ВИРІШАЛЬНЕ СЛОВО СУДОВОГО ЕКСПЕРТА У СПІРНИХ ПИТАННЯХ ДИФЕРЕНЦІАЦІЇ СУЇЦИДУ ТА УМИСНОГО ВБИВСТВА

Мотиляк Юлія Вікторівна, Шанько Артур Вадимович, Ночевко Ілля Ігорович
Науковий керівник: Мустафіна Г.М., к.мед.н. доц. Черняк В.В.
Полтавський державний медичний університет
Кафедра патологічної анатомії та судової медицини
м. Полтава, Україна

Актуальність: виникають випадки, коли судово-медичному експерту доводиться допомагати обілити людей, що опинились не в тому місці та не в той час. Тому, в розрізі судової медицини потрібно правильно трактувати наявні дані і розуміти всю ситуацію. Іноді лиш від бачення експерта залежить чи засудять людину, як причетну до події, чи допитають як свідка.

Мета роботи: дослідити морфологічні особливості ушкоджень та визначитись з механізмом і обставинами їх утворення.

Матеріали та методи: огляд проведеної судово-медичної експертизи трупа.

Результати: при огляді на місці події зафіксована наступна картина: в квартирі, на підлозі посеред головної зали розстелена скатертина, по її куткам - тарілка з фруктами, два бокали та пляшка шампанського. По центру скатертини – труп повністю оголеного чоловіка лежачи спиною на підносі, з чорним руків'ям ножа, що вистоїть з рани грудної клітини. Труп виявила жінка, яка приїхала на запрошення свого коханця. Оскільки, одразу на трупі чоловіка візуально не виявили інших ушкоджень, в тому числі "проби пера" притаманних суїциду, а по всій квартирі були відбитки пальців жінки, першою версією стало те що в ході романтичного вечора жінці щось не сподобалось і вона нанесла чоловіку удар ножем в груди, після чого викликала поліцію.

Під час проведення судово-медичної експертизи трупа було виявлено: на передній поверхні грудної клітини зліва, ближче до грудини, виявлена лінійної форми рана розміром 4,1x0,2 см. При розтині трупа виявлено, що лезо ножа занурене в тіло близько на 13 см разом з руків'ям. Лезо проникає в ліву плевральну порожнину та порожнину перикарду.

Ніж по типу кухонного. Довжина разом з руків'ям складає близько 20,5 см. Лезо довжиною близько 10 см, товщина обушка леза 0,2 см, найбільша ширина леза близько 2,3 см, кінчик леза гострий і наточений.

Крім того, на передній поверхні лівого передпліччя у верхній третині - білуватого забарвлення рубець на рівні оточуючої шкіри, м'який на дотик, орієнтований впоперек осі кінцівки, розміром 4x0,3 см. Та на передній поверхні грудної клітини зліва на відстані близько 3 см вниз та вправо від вищевказаної рани виявлена лінійна поверхнева рана з гострими кінцями та неосадненими краями, розміром 0,3x0,1 см, глибиною близько 0,2 см.

В навколопупкової області виявлено зеленувато-жовтий нечіткий синець, з кільцеподібним просвітленням навколо пупка. Відповідно синця - в поверхневій жировій клітковині живота - плямистий крововилив товщиною до 1 см. Виявлене, типово не для ударів, а для неодноразових підшкірних терапевтичних ін'єкцій.

Висновки: результати експертизи трупа підтвердили можливість суїциду, оскільки виявлене ушкодження передпліччя характерне для самоспричинення в минулому, а поверхнева рана поряд з основною може розглядатися як так звана "проба пера".

Ключові слова: причина смерті, проба пера, судово-медична експертиза.

ОСОБЛИВОСТІ ЗАЛІЗНИЧНО-ДОРОЖНЬОЇ ТРАВМИ ПРИ ПЕРЕЇЗДІ ЧЕРЕЗ ШИЮ

Пильник Юлія Вікторівна, Дзюба Анастасія Євгеніївна, Довгополий Олександр Олександрович
Науковий керівник: Мустафіна Г.М., Малик Н.І.
Полтавський державний медичний університет
Кафедра патологічної анатомії та судової медицини. Судова медицина.