

В течение 4 часов состояние больного было крайне тяжелым. Лишь после внутривенного введения норадреналина, гидрокортизона, мезатона оно несколько улучшилось. АД поднялось до 70/40 мм, пульс оставался аритмичным, появился кожный зуд. Больной выписан на 25-е сутки после операции в удовлетворительном состоянии. Оставшийся во флаконе полиглюкин при бактериологическом исследовании оказался стерильным. Данное наблюдение еще раз подчеркивает необходимость обязательного выполнения биологической пробы на реактивность, как это предусматривается инструкцией.

УДК 616—099

В. В. Бурмистров (Казань). Смертельное отравление нитробензолом

Незначительные количества попавшего в организм нитробензола вызывают тошноту, рвоту, недомогание. При попадании же больших доз возникают головная боль, головокружения (до обморочного состояния), сердцебиение, диспепсические явления, парестезии, парезы, судороги, фибриллярные мышечные подергивания. Явления эти могут возникнуть через 8—12 часов после отравления.

Смертельной дозой нитробензола для человека считается 3,0—4,0 (40—50 мг на кг веса). Но описаны случаи, когда смерть наступала даже от 2 капель нитробензола.

Приводим наше наблюдение.

С., 1944 г. рождения, выпила около 100 мл нитробензола. Спустя 1—2 часа была доставлена в больницу.

Общее состояние крайне тяжелое, полубессознательное. Зрачки расширены, взгляд устремлен вперед в одну точку. Резкий цианоз видимых слизистых и кожных покровов. Временами судороги, крик. Пульс 86, ритмичный. Тоны сердца чистые. Дыхание везикулярное. Живот мягкий, безболезненный.

Произведено промывание желудка с последующей дачей животного угля и введением апоморфина, введены сернокислая магнезия, адреналин, произведено кровопускание, а затем переливание крови.

Состояние больной прогрессивно ухудшалось, и через 3 часа после поступления она умерла.

Аутопсия. Кожа цианотична, трупные пятна сине-серого цвета. В местах инъекций на верхних и нижних конечностях значительные кровоизлияния. Мягкие мозговые оболочки и вещество головного мозга полнокровны. В белом веществе мозга — мелкоточечные рассеянные кровоизлияния. В полостях сердца и сосудах жидккая кровь с коричневатым оттенком. Мышицы сердца на разрезе красноватого цвета. Легкие тестоваты на ощупь, под легочной плеврой мелкие кровоизлияния темно-красного цвета. На разрезе легочная ткань темно-красного цвета с коричневым оттенком; с поверхности разреза стекает значительное количество пенистой кровянистой жидкости. В желудке и в верхнем отделе кишечника содержимое буроватого цвета с примесью черных частиц. От внутренних органов исходит резкий запах, напоминающий запах туалетного мыла.

При химическом исследовании внутренних органов найден нитробензол.

УДК 616—003.6—611.977

Л. М. Бакланова (г. Йошкар-Ола). Жидкое инородное тело в мягких тканях указательного пальца

Г., 27 лет, обратился 3/VIII 1963 г. в поликлинику с жалобами на боли во II пальце левой кисти и незначительную ранку в области мякоти пальца.

Во время работы он заметил, что у экскаватора «Беларусь» из трубки гидравлической системы через отверстие со спичечной головкой сочится автоловое масло. При подъеме ковша в системе создается давление до 75 атмосфер. Замотав предварительно трубку изоляционной лентой, он прижал отверстие пальцем; в момент поднятия ковша, когда в системе развилось высокое давление, он почувствовал резкую боль в пальце.

Вся кисть покрыта темной маслянистой жидкостью, концевая и средняя фаланги II пальца левой кисти несколько утолщены, на мякоти пальца имеется отверстие со спичечной головкой. При надавливании на клетчатку в окружности ранки из нее выделяется темная маслянистая жидкость. При ощупывании пальца пациент ощущает боль. Под местной анестезией произведено расширение раны с иссечением ее краев. Вся подкожная клетчатка области раны имеет темно-бурый цвет; вытекающая кровь смешана с маслянистой жидкостью. На неущитую рану наложена спиртовая повязка.

Лечение содовыми и марганцовыми ванночками, ихтиоловыми повязками и припюкками из сока алоэ, УВЧ несколько уменьшили отечность, но по всей поверхности мякоти концевой фаланги появились многочисленные мелкие пустулки, при надавливании на которые выделялась капелька гноя, смешанная с маслянистой жидкостью.