

утолщения неправильной округлой формы, диаметром от 1,5х2,5 см. расположенными на передней (грудинореберной) поверхности, с умеренным количеством светло-желтой жировой клетчатки, расположенной преимущественно в области острого края сердца, без кровоизлияний. Ушки предсердий не увеличены, с гладкой блестящей розовато-синюшной поверхностью. Ушко правого предсердия неправильной треугольной формы, ушко левого предсердия – пальцеобразной, несколько удлиненной формы. В просвете легочной артерии, в ее правой и левой ветвях – жидкая темно-красная кровь, без тромбов и сгустков крови. По ходу сосудов сердца отмечается незначительное отложение светло-желтой жировой ткани. В полостях сердца и крупных сосудах содержится умеренное количество темно-красной жидкой крови и темно-красные сгустки крови. Аортолегочная, межпредсердная и межжелудочковая перегородки заращены, не имеют дефектов. Толщина мышцы правого желудочка - 0,4 см, левого - 1,8 см, межжелудочковой перегородки - 1,4 см. Клапаны сердца и крупных сосудов тонкие, эластичные, полупрозрачные, белесовато-серого цвета. Ширина раскрытого клапанного отверстия аорты – 7 см, митрального клапана – 10,5 см., трехстворчатого клапана – 11,5 см. Сухожильные нити не укорочены, сосочковые мышцы слегка утолщены, полости сердца не расширены. Внутренняя поверхность аорты гладкая, беловато-желтоватого цвета, на ее внутренней поверхности в области устьев венечных сосудов имеются плотные, выступающие в полость, незначительное количество желто-серых плотноватых атеросклеротических бляшек. Венечные артерии несколько уплотнены, на поперечных разрезах зияют, стенки их неравномерно на всем протяжении циркулярно утолщены, с наличием полулунных и кольцевидных желтоватых бляшек фиброзной плотности, закрывающими просветы на 1/3 диаметра. Данные изменения наиболее выражены в передней межжелудочковой ветви левой венечной артерии и задней межжелудочковой ветви правой венечной артерии, менее выражены в огибающей и диагональной ветвях левой венечной артерии и в правой краевой ветви правой венечной артерии и практически отсутствуют в мелких ветвях коронарных артерий (артерия тупого края, артерии синусо-предсердного узла, ветвь артериального конуса). Тип кровоснабжения сердца левый. В просветах венечных артерий и их ветвей, в венах сердца, сопровождающих артерий, следы жидкой темно-красной крови. Устья венечных артерий, венечный синус свободно проходимы. Сердечная мышца на ощупь эластичная, на разрезе коричнево-красноватая, блестящая, на заднебоковой стенке левого желудочка, в области верхушки и задней части межжелудочковой перегородки, имеются определяемые участки ткани неоднородно светло-коричнево-сероватого и красно-коричневатого цвета, без четкой границы. В области межжелудочковой перегородки имеются мелкие полосовидные белесовато-серые очаговые изменения. Селезенка размером 9х6х4 см, массой 160 г., капсула тонкая, слегка морщинистая, ткань мягко-эластичная, на разрезе темно-вишневая, при проведении спинкой ножа дает умеренный соскоб. Печень размером 28х18х12х10 см, массой 2450 г., капсула тонкая, прозрачная, слегка напряжена, нижний край закруглен, поверхность гладкая, ткань плотно-эластичная, на разрезе красно-коричневого цвета с вкраплениями темно-вишневого и желто-коричневого цвета, дольчатый рисунок смазан, из пересеченных сосудов вытекает умеренное количество жидкой крови. Общий желчный проток желчные протоки проходимы для желчи. Желчный пузырь грушевидной формы, размером 9х3 см, содержит около 25 мл темно-оливковой жидкой желчи, его слизистая бархатистая, цвета желчи. В желудке около 50 мл грязно-желто-зеленоватой вязкой слизи, его слизистая светло-сероватая, блестящая, складчатая, без кровоизлияний. Двенадцатиперстная кишка с сохраненной складчатостью на разрезе, слизистая оболочка ее сероватого цвета, блестящая, без кровоизлияний, в просвете содержимое аналогичное желудку. Фатеров сосок проходим. Поджелудочная железа размером 17х3,5х2,5 см, ткань плотно-эластическая, на разрезе серовато-желтого цвета, дольчатый рисунок сохранен, без кровоизлияний. В тонком кишечнике кашицеобразные светло-коричневые массы, в толстом оформленный коричневый кал, слизистая оболочка соответственно с круговыми и полулунными складками, без кровоизлияний. Ребра, лопатки, кости таза, кости конечностей и позвоночный столб целы. Изъято: 1) Для судебно-биологического исследования взята