**Мышцы**

**Часть тела: Голова**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Название мышц** | **Прикрепление мышц** | **Тип мышечной ткани** | **Характер работы** | **Функции** |
| Жевательные | Одним концом к височной кости черепа, другим к челюсти | Поперечнополосатая | Произвольный | Движение челюстей |
| Мимические лица | Одним концом к костям черепа, другим - к коже | Поперечнополосатая  | Произвольный | Мимические движения лица |
| Круговая мышца рта | Прикреплена только к коже | Поперечнополосатая | Произвольный | Движение рта |

**Часть тела: Туловище**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Название мышц** | **Прикрепление мышц** | **Тип мышечной ткани** | **Характер работы** | **Функции** |
| Затылочные, спинные, грудные, брюшные, диафрагма, межреберные | К костям скелета | Поперечнополосатая | Произвольный | Поддержание туловища в вертикальном положении. Мышцы - сгибатели и разгибатели. Движения тела. Дыхательные движения |

**Часть тела: Конечности**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Название мышц** | **Прикрепление мышц** | **Тип мышечной ткани** | **Характер работы** | **Функции** |
| Двуглавая и трехглавая мышцы рук; мышцы кисти руки; двуглавая, четырехглавая, икроножная мышцы ног: мышцы стопы | К костям скелета конечностей и поясов конечностей | Поперечнополосатая | Произвольный | Мышцы-сгибатели и разгибатели рук, ног, осуществляющие движения конечностей |

**Часть тела: Внутренние органы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Название мышц** | **Прикрепление мышц** | **Тип мышечной ткани** | **Характер работы** | **Функции** |
| Сердечная мышца | Не прикреплена к костям | Поперечнополосатая | Непроизвольный | Сокращение сердца |
| Мышцы стенок сосудов, кишечника, желудка, мышцы кожи и др. | Не прикреплены к костям | Гладкая | Непроизвольный | Сокращение стенок полых внутренних органов, передвижение крови, пищевой массы |