## ГЛОССАРИЙ ПО АНАТОМИИ:

**Адвентиций –** наружная оболочка (в малоподвижных органах), состоит из рыхлой соединительной ткани, покрывает орган и переходит в соединительнотканные прослойки между пучками его мышечных волокон

**Аксон** – отросток нервной клетки, по которому нервный импульс направляется от тела клетки

**Альвеолы** – легочные пузырьки

**Анастомозы** – соустья, боковые ветви одного кровеносного ствола или ветви различных стволов, соединяющиеся между собой.

**Анатомия** – наука о форме и строении организма

**Апоневроз** – широкое плоское сухожилие

**Аппендикс** – червеобразный отросток слепой кишки

**Атлант** – первый шейный позвонок

**Атрофия мышц** – уменьшение массы мышечной ткани

**Бифуркация** – место разделения трахеи на два бронха

**Брыжейки** – удвоения - места перехода одного листка серозной оболочки в другой

**Вентральный** – передний

**Вертикальная ось** – продольная

**Висцеральный листок** – внутренностный, покрывает сами органы.

**Ворота** – место прохождения кровеносных и лимфатических сосудов, нервов и другого органа (ворота почки – мочеточник, ворота легкого - бронхи)

**Гемопоэз** – развитие клеток крови

**Гипертрофия мышц** – увеличение массы мышечной ткани

**Гистология** – наука, изучающая строение и функции тканей

**Глия** – клетки нервной ткани

**Дендрит** - отросток нервной клетки, по которому нервный импульс направляется к телу клетки

**Диартроз** – прерывное соединение костей (сустав).

**Диафиз** – тело (средняя часть) трубчатой кости

**Дистальный** - нижний

**Дорсальный** – задний

**Зев** – отверстие, через которое ротовая полость сообщается с полость глотки

**Кишечные крипты** – трубчатые углубления эпителия в слизистую оболочку

**Кифоз** – изгиб позвоночного столба назад

**Конгруэнтность** – сходство суставных поверхностей костей по форме

**Латеральный** – внешний (боковой)

**Лордоз** – изгиб позвоночного столба вперед

**Медиальный** – внутренний, располагающийся ближе к срединной линии тела

**Мениск** – хрящевое образование коленного сустава, по форме, напоминающее месяц

**Микроциркуляторное русло** – капиллярная сеть

**Миокард** – средний слой стенки сердца

**Миелоархитектоника** – состав и расположение пучков волокон

**Миофибриллы** – сократительные нити

**Нейрон** – нервная клетка

**Нефрон** – структурно-функциональная единица, в которой происходит образование мочи

**Остеобласты** – молодые неспециализированные костные клетки, способные делиться

**Остеокласты** - клетки, способные растворять (лизировать) остатки погибших костных клеток и межклеточного веществ

**Остеоциты** – взрослые специализированные костные клетки, потерявшие способность делиться

**Париетальный** – пристеночный, выстилает стенки полости, в которой расположены те или иные органы

**Перистальтика** – волнообразное сокращение, которое способствует перемещению данного органа

**Плацента** – место, через которое осуществляется связь плода с организмом матери

**Проксимальный** – верхний

**Пронация** - вращение внутрь

**Проприорецепторы** – рецепторы опорно-двигательного аппарата

**Пульпа зуба** – зубная полость, заполненная рыхлой соединительной тканью, в которой находятся нервы и кровеносные сосуды

**Сагиттальная ось** - переднезадняя

**Симфиз** - полусустав

**Синартроз** - непрерывное соединение костей.

**Синдесмоз** - непрерывное соединение костей с помощью соединительной ткани.

**Синовиальная жидкость** – жидкость суставной полости

**Синовиальные влагалища** – развиваются внутри фиброзных или костно-фиброзных каналов, которые окружают сухожилия мышц в местах их скольжения по кости.

**Синовиальные сумки** – тонкостенные соединительнотканные мешки, наполненные синовиальной жидкостью. Они образуются в местах сильного трения мышцы о кости или в местах соприкосновения сухожилий.

**Синостоз** - непрерывное соединение костей с помощью костной ткани.

**Синхондроз** – непрерывное соединение костей с помощью хрящевой ткани

**Сесамовидные кости** – кости, развивающиеся в толще сухожилий (надколенник – самая крупная сесамовидная кость)

**Сколиоз** – боковой изгиб позвоночного столба

**Сошник** – кость черепа

**Средостение** – комплекс органов грудной полости, располагающихся между правым и левым легким

**Супинация** – вращение наружу

**Фасция** - плотная соединительнотканная оболочка, которая покрывает группу мышц или отдельную мышцу

**Фронтальная ось** – поперечная

**Хоаны** – отверстия, через которые носовая полость сообщается с полость глотки

**Циркумдукция** – круговое движение

**Цитоархитектоника** – клеточный состав и расположение

**Эндомизий** – оболочка из рыхлой соединительной ткани, окружающая пучки мышечных волокон первого порядка

**Перимизий** - оболочка из рыхлой соединительной ткани, окружающая мышцу с внешней поверхности

**Эндокард –** внутренний слой стенки сердца

**Эпикард –** внешний слой стенки сердца

**Эпифиз** – концевой участок