

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ ТА НАУКИ УКРАЇНИ
 СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
 МЕДИЧНИЙ ІНСТИТУТ



**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ
 ТЕОРЕТИЧНОЇ ТА КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ**
Topical Issues of Theoretical and Clinical Medicine

ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ
 V Міжнародної науково-практичної конференції студентів та молодих вчених
 (м. Суми, 20-21 квітня 2017 року)

Суми
 Сумський державний університет
 2017

спинного мозга преобладает площадь белого вещества. Нейронные комплексы передних, боковых и задних рогов имеют присущую архитектонику, кроме двигательного нейронного комплекса грудных сегментов, где он представлен двумя группами, что не характерно для плодов без аномалий развития аналогичного гестационного срока.

Выводы: В результате исследования были установлены особенности цитоархитектоники сегментов спинного мозга сиамских близнецов, которые присущи для плодов без аномалий развития данного возрастного периода. Интенсивность митозов НСК имеет характерный ход. Происходят процессы формирования синапсов и миелинизации волокон проводящих путей.

ИССЛЕДОВАНИЯ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ И ПРИЧИН ОБРАЗОВАНИЯ БОЛЕЗНЕЙ СКЕЛЕТНОЙ СИСТЕМЫ У ЛИЦ ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА

Кошиль М.С.

Научный руководитель: к.мед.н., доц. Шиян Д.Н.

Харьковский национальный медицинский университет, кафедра анатомии человека

Актуальность: Много пожилых людей сталкиваются с проблемой заболевания костной системы, особенно суставов. Хроническими заболеваниями суставов страдают более 30% населения земного шара, а это свыше 700 млн человек. Проблема заболеваемости суставов является особенно актуальной в связи с увеличением продолжительности жизни. Согласно эпидемиологических исследований, у лиц старше 40 лет патология суставов присутствует в 50% случаев, а после 70 лет - у 90%.

Цель: Целью исследования было выявление распространенности и причин возникновения заболеваний суставов и костей у людей пожилого возраста на основе анализа литературных данных.

Методы: Аналитический обзор зарубежных и отечественных научных публикаций.

Результаты: В работе мы рассматриваем 3 основных заболевания суставов и костей, которые наиболее часто встречаются у людей преклонного возраста – деформирующий остеоартроз, ревматоидный артрит и остеопороз. Наибольшую статистику заболеваний костной системы имеют остеоартроз (26,5%) и сопутствующие патологии – артриты и остеопорозы. В структуре заболеваний костной системы средние показатели первичной инвалидности взрослых вследствие остеоартроза в 2011 г. составляли 1,5 случая на 10 тыс. взрослого населения.

Выводы: На основе полученных данных аналитического обзора литературы, оказалось, что заболевание ревматоидным артритом, остеопорозом и деформирующим остеоартрозом является весьма актуальным, особенно для людей преклонного возраста. Причины возникновения этих заболеваний весьма разнообразны. Следовательно, необходимо обратить внимание на предотвращение, а также на диагностику, профилактику и лечение таких заболеваний и их осложнений при создание специальных общественных и государственных программ.

МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЕРХУШЕК КОРНЕЙ МНОГИХ КОРЕННЫХ ЗУБОВ В АЛЬВЕОЛЯРНОМ ОТРОСТКЕ ВЕРХНÉЙ ЧЕЛЮСТИ

Кузин О.Е.

Научные руководители: к.мед.н., доц. Шиян Д.Н., Яковлева Ю.В.

Харьковский национальный медицинский университет, кафедра анатомии человека

В последнее время стоматологи стали чаще оперировать на участке верхней челюсти, включающем зуб с окружающими его тканями.