

выявить частоту выявления врождённых пороков развития плодов. Нами произведён анализ УЗИ беременных женщин в различные сроки беременности за 2007-2011 года. Из 25 тысяч всех обследованных женщин у 703 (2,812%) беременных выявлены врождённые пороки развития (ВПР) плода. Среди них: врождённых аномалий мочевыделительной системы – 172 (24,46%), нервной системы – 111 (15,79%), системы кровообращения – 79 (11,24%), костно-мышечной системы – 67 (9,53%), хромосомных нарушений – 45 (6,4%), расщелин губы и нёба – 26 (3,7%), половых органов – 21 (2,99%), аномалий глаза, уха, лица и шеи – 21 (2,99%), органов пищеварения – 19 (2,7%), органов дыхания – 14 (2%), множественных врождённых пороков развития (МВПР) – 128 (18,2%). Мы рассмотрели четыре наиболее часто встречающихся порока развития систем: мочевыделительной, нервной, системы органов кровообращения и костно-мышечной. Из врождённых аномалий мочевыделительной системы наиболее часто встречаются врождённые нарушения почечной лоханки и врождённые аномалии мочеточника (Q62) – 64(37,2%). Из врождённых аномалий нервной системы – врождённая гидроцефалия (Q03) – 33(29,7%). Из врождённых пороков системы кровообращения – врождённые аномалии сердечных камер и соединений (Q20) – 12(15,1%); врождённые аномалии сердечной перегородки (Q21) – 15(19%). Из врождённых аномалий костно-мышечной системы – врождённая деформация стопы (Q66) – 7(10,4%); врождённые костно-мышечные деформации головы, лица, позвоночника и грудной клетки (Q67) – 11(16,4%). Выявление данных пороков производилось в сроки беременности: I триместр – 60 (8,53%); II триместр – 483 (68,7%); III триместр – 160 (22,77%). Выводы: среди всех выявляемых ВПР наиболее часто встречаются аномалии мочевыделительной системы (24,46%), а именно – врождённые нарушения почечной лоханки и врождённые аномалии мочеточника; чаще выявление пороков развития плода производилось во II триместре беременности (68,7%).

Литература: 1. Пренатальная диагностика врожденных пороков развития и наследственных заболеваний : методическое пособие для врачей / Воронин С.В. [и др.] ; ГУЗ Краевой клинический центр специализированных видов медицинской помощи (материнства и детства), Владивостокский ГМУ. – Владивосток, 2008. – 51 с.

2. Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии / Кулаков В.И. [и др.]. – Москва, 2006. – 36с.

Ковальчук К.В., Стельмашук А.С.

СТРУКТУРА ПРИЧИН ПРЕРЫВАНИЯ БЕРЕМЕННОСТИ ПРИ ВЫЯВЛЕНИИ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ ПЛОДА

УО «Гродненский государственный медицинский университет»

Научный руководитель: Иодковский К.М., к. м. н., доцент

Одной из главных задач дородового обследования является своевременная диагностика врожденной и наследственной патологии и комплексное обследование плода с целью составления максимально точного прогноза для жизни и здоровья. Официальная статистика свидетельствует о том, что пороки развития стабильно занимают II место в структуре причин перинатальной смертности [1]. Цель исследования: выявить причины прерывания беременностей при врожденных пороках развития плода по материалам Гродненского областного перинатального центра. Нами произведён анализ УЗИ беременных женщин в разные сроки беременности за 2007-2011 года. Из 25 тысяч всех обследованных женщин у 703 (2,812%) беременных выявлены врождённые пороки развития (ВПР) плода. Прерываний беременности по медицинским показаниям произведено 344 (48,93%). Чаще всего производились прерывания беременности при выявлении множественных врожденных пороках развития плода (МВПР): из 128 выявленных – 102 (79,7% от всех выявленных МВПР; в общей структуре прерванных беременностей – 29,65%) прерывания. При выявлении аномалий развития нервной системы (111 выявлено) прерываний – 81 (72,97% – 23,55%); при аномалиях системы кровообращения (79 выявлено) прерываний – 41 (51,9% – 11,9%); при хромосомных аномалиях (45 выявлено) прерываний – 38 (84,4% – 11%); при аномалиях развития костно-мышечной системы (67 выявлено) прерываний – 34 (50,74% – 9,88%); при выявлении шейной цистоцистомы (21 выявлено) прерываний – 16 (76,2% – 4,76%); при аномали-

ях мочевыделительной системы (172 выявлено) прерываний – 14 (8,14% – 4,07%); при выявлении аномалий развития дыхательной системы (14 выявлено) прерываний – 6 (42,86% – 1,74%); при аномалиях развития пищеварительной системы (19 выявлено) прерываний – 5 (26,3% – 1,45%). Выявление аномалий, которые стали причиной прерывания беременности, происходило в следующие сроки: 16-20 недель (201 выявлено) прерываний – 154 (44,8%); 21-25 недель (175 выявлено) прерываний – 113 (32,8%); 11-15 недель (67 выявлено) прерываний – 61 (17,7%); 26-30 недель (115 выявлено) прерываний – 16 (4,7%). Выводы: 1.Прерывание беременностей больше всего производилось при врожденных аномалиях развития нервной системы (23,55%), а в случае МВГР – при сочетании аномалий развития системы кровообращения и костно-мышечной системы. 2.Наибольший процент выявления аномалий развития, которые привели к прерыванию беременности, наблюдается в сроки 16-20 недель (44,8%).

Литература: 1. Основы пренатальной диагностики / Е.В. Юдина [и др.] ; под общ. ред. Е.В. Юдиной. – М. : Реальное время, 2002. – 184 с.

Козлова Е.А.

ЗООНИМЫ В МЕДИЦИНСКОЙ ТЕРМИНОЛОГИИ

УО «Гродненский государственный медицинский университет»

Научный руководитель: Рябова А.М.

Медицина как наука богата терминами, т.е. словами и словосочетаниями, обозначающими научные понятия, в которых отражены существенные свойства и характеристики объекта. Как и в других отраслях науки, термины часто образуются в результате метафорического переноса. Наблюдения над термином-метафорой в разных источниках (монографии, руководства для врачей, учебники для студентов медицинских вузов, научные статьи, тезисы докладов, словари) показали, что метафорические переносы в подъязыке медицины подчиняются определённой закономерности и осуществляются в направлении от одной семантической сферы к другой. Вообще, перенос из сферы «животное», направленный на сферу «человек», является одним из регулярных типов метафорических переносов в языке. Среди семантических единиц, образованных на основе метафорических переносов, особую группу составляют зоонимы. Они не содержат оценки человека как личности, и объектом метафорического осмысления в этом случае выступает пораженная функциональная система организма (или орган). Объектом нашего исследования мы выбрали термины метафорического характера, в которых присутствует компонент-зооним, то есть наименование какого-либо животного. Такой выбор обусловлен, прежде всего, тем, что история взаимодействия человека и животных насчитывает тысячелетия, и формы его проявления разнообразны и многочисленны. Отношения «человек – животный мир», развивающиеся под влиянием исторических, географических и социальных факторов, оказывают очевидное воздействие на язык. Актуальность этой работы заключается в том, что метафорические единицы, содержащие компоненты-зоонимы (названия животных), представляют собой достаточно большой слой лексики и обладают высокой употребляемостью. Целью данной работы является исследование медицинской лексики, содержащей компонент – зооним. Указанная цель предполагает решение следующих задач: 1) нахождение медицинских лексических единиц путём выборки из англо-русских медицинских словарей; 2) проведение сравнительного анализа русских и английских метафорических единиц с компонентом-зоонимом; 3) выявление сходства и различия между ними; 4) классификация зоонимических терминов медицинской лексики. Методы исследования. Метод выборки материала и сравнительного анализа; сопоставительный анализ английских элементов с компонентом-зоонимом в русскоязычной медицинской лексике. Практическая значимость данной работы состоит в том, что материал может быть использован на практических занятиях по переводу, при составлении словарей, в лексикографической практике, а также в практике зоологов и этнографов. Результаты. На основании проведённого исследования было отобрано около 100 зоонимом в медицинской лексике, даны их качественные и количественные характеристики, а также сформированы семантические классы и словообразовательные модели.