**ГЛОССАРИЙ**

**Абазия**– неспособность ходить.

**Абдукция** – отведение конечности в наружную сторону от срединной плоскости тела.

**Абсанс**– кратковременное выключение сознания.

**Абулия**– отсутствие воли, выражающееся в том, что больной не может что-либо решить, предпринять.

**Агнозия**– нарушение узнавания.

**Аграфия**– нарушение письменной речи.

**Адаптация**– морфофункциональное приспособление человека и животных к конкретным условиям существования.

**Адекватный**– соответствующий обстоятельствам, проявлениям.

**Адиадохокинез**– одно из проявлений расстройств координации содружественных действий, проявляющееся нарушением правильного чередования противоположных движений.

**Адинамия**– недостаток сил, чрезмерная слабость и вялость.

**Акалькулия**– нарушение счета и счетных операций.

**Алалия**- системное недоразвитие речи у детей при сохранном слухе и отсутствии нарушения интеллекта органического генеза, обусловленное недоразвитием или поражением в доречевом периоде больших полушарий мозга.

**Алексия** – нарушение чтения

**Амавроз**– слепота, возникающая при поражении зрительного нерва.

**Амблиопия** – снижение остроты зрения.

**Амимия**– бедность мимики или отсутствие мимических движений.

**Анализаторы** – совокупность нервных образований, обеспечивающих получение, хранение, анализ и синтез информации, поступающей из внешней и внутренней среды организма.

**Анамнез** – совокупность сведений, сообщаемых больным или его родственниками для установления диагноза.

**Аномалия** – отклонение от общих закономерностей развития.

**Анартрия** – резкое расстройство артикуляции.

**Анизокория** – неравенство зрачков.

**Анизорефлексия** – неравномерность рефлексов, выявляемых на симметричных рефлексогенных зонах.

**Анозогнозия**– отсутствие осознания своего дефекта, болезни.

**Анорексия** – отсутствие аппетита.

**Апатия** – состояние безразличия, равнодушия, подавленности, отсутствие интересов.

**Апоплексия** – «мозговой удар», внезапно наступающий паралич вследствие кровоизлияния в мозг.

**Апоптоз** – программированная гибель клеток.

**Апраксия** – нарушение целенаправленных действий не связанных с парезами и параличами, нарушением тонуса мышц и координации движений.

**Арефлексия** – выпадение рефлексов.

**Артериовенозные** **мальформации** – пороки развития сосудистой системы головного или спинного мозга.

**Асинергия** – отсутствие содружественных движений.

**Астазия** – неспособность стоять.

**Астения** – общее ослабление организма, проявляющееся нервно-психической слабостью вследствие перенесенных соматических или инфекционных заболеваний, черепно-мозговой травмы.

**Астереогноз** – расстройство способности узнавать предметы на ощупь.

**Асфиксия** – удушье, острая гипоксия, возникающая у ребенка в случае резкого прекращения поступления кислорода из организма матери через плаценту.

**Атаксия** – расстройство координации движений

**Атетоз** – непроизвольное червеобразное сокращение дистальных отделов конечностей (пальцев рук и ног).

**Атония** – резкое ослабление мышечного тонуса.

**Атрофия** – уменьшение объема мышцы (или органа) вследствие нарушения ее (его) питания.

**Аура** – «дуновение», предвестник эпилептического припадка.

**Афазия** – утрата или распад ранее сформированной речи вследствие поражения корковых речевых зон и (или) ближайшей подкорки.

**Афония** – беззвучность голоса.

**Аффект** – нервно-психическое возбуждение, возникающее внезапно при психотравмирующих обстоятельствах и сопровождающееся утратой волевого контроля за собственными действиями.

**Батианестезия** – потеря мышечно-суставного чувства.

**Блефароспазм** – судорожное сокращение век.

**Брадикинезия** – замедление темпа движений.

**Брадилалия** – замедление темпа речи.

**Брайлевская система обучения** – система обучения слепых, основанная на использовании рельефно-точечного шрифта, который воспринимается с помощью осязания.

**Брахицефалия** – форма головы, при которой значительно преобладает поперечный размер над продольным вследствие увеличения лобных и теменных бугров.

**Бред** – симптом психического расстройства, при котором суждения и высказывания не соответствуют реальной действительности и не поддаются коррекции.

**Булимия** – «волчий голод», чрезмерный аппетит.

**Бульбарный паралич** – периферический паралич IX, X, XII пар черепно-мозговых нервов.

**Вербигерация** – ритмичное однотонное повторение какого-либо слова или словосочетания, иногда бессмысленное нанизывание сходных по звучанию слов, слогов.

**Габитус (или хабитус)** – внешний облик пациента (больного).

**Ганглий** – нервный узел, образованный совокупностью нервных клеток.

**Гемианопсия**– выпадение половины поля зрения.

**Гемиатрофия** – атрофия одной половины тела.

**Гемибаллизм** – гиперкинез конечностей одной стороны, характеризующийся крупноразмашистыми, бросковыми движениями.

**Гемикрания** – боль в одной половине головы, мигрень.

**Гемипарез** – парез одной половины тела.

**Гемиплегия** – паралич одной половины тела.

**Гемиспазм** – судорога половины тела.

**Гемисфера** – одно полушарие мозга.

**Гередитарный** – наследственный.

**Гидроцефалия** – избыточное накопление ликвора в мозговых полостях (желудочках мозга и подоболочечных пространствах).

**Гипалгезия** – понижение болевой чувствительности.

**Гиперакузия** – повышенная чувствительность органа слуха к звуковым раздражителям.

**Гиперстезия**– повышение чувствительности.

**Гиперкинез** – насильственное непроизвольное движение.

**Гиперпатия** – качественное извращение чувствительности, при котором понижается порог восприятия, выражены иррадиация и последействие раздражения.

**Гиперрефлексия** – повышение рефлексов.

**Гиперсомния** – патологически повышенная сонливость.

**Гипертония** – повышение тонуса мышц.

**Гипертрофия** – увеличение объема мышцы или органа.

**Гипомнезия** – ослабление памяти.

**Гипостезия** – снижение чувствительности.

**Гипотония**– снижение тонуса мышц.

**Горметония** – судорожные тонические сокращения мышц конечностей с периодами выраженной гипотонии.

**Девиация** – отклонение от нормального или срединного положения.

**Деменция** – приобретенное слабоумие.

**Депрессия** – подавленное, угнетенное состояние.

**Дивергенция** – расхождение глазных яблок.

**Дизартрия** – нарушение звукопроизношения вследствие расстройства иннервации речевого аппарата.

**Диплегия**– двусторонний паралич.

**Диплопия** – двоение в глазах.

**Диссоциация** – расхождение, разъединение (например, выпадение одного вида чувствительности при сохранности других).

**Долихоцефалия** – форма головы, при которой значительно преобладает продольный размер над поперечным.

**Инсульт** – остро возникающее нарушение мозгового кровообращения.

**Каталепсия** – двигательное оцепенение, застывание в одной позе.

**Клонус** – ритмичное сокращение мышц при растяжении их сухожилий (клонусы стоп, коленной чашечки).

**Кома** – бессознательное состояние, сопровождающееся снижением (или полным выключением) рефлекторной деятельности и нарушением жизненно важных функций.

**Конвергенция**– схождение глазных яблок.

**Конвульсии**– судороги.

**Краниография** – рентгенография черепа.

**Краниостеноз** – преждевременное окостенение черепных швов.

**Лагофтальм** – широко открытый «заячий глаз», возникающий при периферическом парезе лицевого нерва.

**Логоррея** – патологическое многословие.

**Макропсия** – восприятие предметов в увеличенном виде.

**Макроцефалия** **(мегалоцефалия)** – большеголовость.

**Медиальный** – срединный.

**Менингизм** – менингеальный синдром, не связанный с воспалением мозговых оболочек, а обусловленный их раздражением вследствие гипертензионного синдрома.

**Менингит** – воспаление мозговых оболочек.

**Метаморфопсия** – искаженное восприятие предметов.

**Моторика**– совокупность двигательных реакций, умений, навыков и сложных действий.

**Мидриаз**– расширение зрачка.

**Микропсия** – восприятие предметов в уменьшенном виде.

**Моноплегия** – паралич одной конечности.

**Мутизм** – прекращение речевого общения с окружающими вследствие какой-либо психической травмы.

**Невралгия** – боль по ходу нерва.

**Нейроимиджинг** – одно из основных звеньев диагностики заболеваний нервной системы, направленных на выявление органического поражения головного мозга, включающих компьютерную томографию, магнитно-резонансную томографию.

**Нистагм** – непроизвольные подергивания глазных яблок.

**Олигофрения** – врожденное слабоумие.

**Паралич (плегия)** – отсутствие активных движений.

**Параплегия** – паралич обеих верхних или нижних конечностей.

**Парестезия** – ощущения «ползания» мурашек, покалывания, возникающие без воздействия внешних тактильных раздражителей.

**Патогенез** – механизм развития заболевания.

**Педантизм** – чрезмерная, преувеличенная аккуратность.

**Персеверация** – склонность к повторению слов, действий и др.

**Полиестезия** – вид извращения чувствительности, при котором нанесение единичного раздражения воспринимается больным как несколько раздражений.

**Пропульсия** – непроизвольное движение вперед.

**Психический статус** – описание состояния психики человека, включающие его интеллектуальные, эмоциональные, характерологические особенности, поведение и деятельность.

**Психотерапия** – лечение с помощью психического воздействия на больного (его родственников) в виде разъяснения, убеждения, внушения.

**Реактивные состояния** – психические расстройства, возникающие в связи с тяжелыми психическими переживаниями.

**Резонерство** – склонность к длинным рассуждениям отвлеченного и нравоучительного характера.

**Ремиссия**– стихание, исчезновение симптомов болезни.

**Ретропульсия** – насильственное движение кзади.

**Ригидность** - оцепенение, отсутствие гибкости, податливости.

**Ринофония** – гнусавость, носовой оттенок голоса.

**Синдром** – закономерное сочетание симптомов.

**Синергия**– совместная деятельность (мышц).

**Синкинезия** – содружественное движение.

**Скотома** – выпадение небольшого участка поля зрения.

**Соматический** – телесный.

**Соматопарагнозия –**ложные соматические образы, при которых больной ощущает увеличение или уменьшение какой-либо части тела, либо его отсутствие.

**Сомнамбулизм** – лунатизм, снохождение.

**Сопор** – резкое угнетение сознания.

**Спонтанный**– самопроизвольный.

**Статус**– состояние больного на момент осмотра.

**Страбизм** – косоглазие.

**Ступор** – оцепенение, заторможенность, полная неподвижность.

**Схема тела**– узнавание частей собственного тела при закрытых глазах.

**Тактильный** – осязательный.

**Тремор** – дрожание, ритмичный гиперкинез.

**Церебральный** – мозговой.

**Эгоцентризм** – фиксация внимания только на личных переживаниях и восприятие явлений только с точки зрения личных интересов.

**Электоэнцефалография** – метод регистрации биотоков мозга.

**Электрокардиограмма** - кривая, отражающая биоэлектрическую активность сердца.

**Электрокортикография** - метод функционального исследования коры больших полушарий мозга, заключающийся в регистрации биопотенциалов с помощью электродов, размещенных непосредственно на поверхности коры; применяется в нейрохирургических операциях или в экспериментах на животных.

**Электромиограмма** - запись электрической активности мышц.

**Электромиография** - регистрация электрических потенциалов скелетных мышц, используется как метод исследования функций двигательного аппарата (мышц, нервов, спинного мозга) человека и животных.

**Электроокулограмма** - запись электрической активности наружных мышц глазного яблока.

**Электроокулография** - метод регистрации движения глаз, основанный на графической фиксации изменения электрического потенциала сетчатки и глазных мышц.

**Электроретинограмма** - запись биоэлектрической активности сетчатки глаза.

**Электроретинография** - метод исследований биоэлектрических потенциалов сетчатки, возникающих в ответ на световую стимуляцию глаза.

**Электростимуляция** - метод восстановления сниженной функции мышц, нервных стволов, внутренних органов путем раздражения этих органов электрическим током.

**Электроэнцефалограмма** - запись биоэлектрической активности головного мозга; может осуществляться в одном или нескольких участках волосистой части головы.

**Электроэнцефалография** - метод исследования суммарной биоэлектрической активности мозга, отводимой с поверхности кожи головы, дает возможность качественного и количественного анализа функционального состояния мозга.

**Элиминация** - исключение, удаление, устранение.

**Эмбриогенез** - процесс зародышевого развития организмов.

**Эмбрион** - организм на ранних стадиях развития - начиная от зачатия и кончая рождением.

**Эмбриональный период** - второй период пренатального развития, который продолжается с конца 2-й недели до конца 2-го месяца (считая с момента зачатия). Все главные структуры и органы индивидуума формируются в этот период.

**Эмерджентный** - неаддитивный признак, присущий системе как целому.

**Эмоциональная лабильность** - быстрая смена настроения по незначительному поводу.

**Эмоция** - особый класс психических процессов и состояний, отражающих в форме непосредственных субъективных переживаний (радости, гнева, страха) значимость действующих на индивида явлений и ситуаций.

**Эмпирический** - основанный на опыте.

**Энграмма** - след, оставляемый в мозге тем или иным событием (в частности, при научении).

**Эндемический** - местный, свойственный данной местности.

**Энд(т)о...** - первая составная часть сложный слов, соответствующая по значению слову "внутренний", например: эндогенный, эндодерма, энтодерма.

**Эндогенный** - внутреннего происхождения, вызываемый внутренними причинами.

**Эндогенный компонент ВП** - связанный с деятельностью модулирующих систем мозга и отражающий субъективную оценку внешнего воздействия.

**Эндокринные железы** - железы внутренней секреции, то есть не имеющие выводных потоков и отделяющие вырабатываемые ими секреты (гормоны) непосредственно в кровь и лимфу. К эндокринным железам относятся гипофиз и эпифиз, щитовидная и околощитовидная железы, вилочковая, или зобная, железа (тимус), надпочечники, а также внутрисекреторные отделы поджелудочной и половых желез.

**Эндорфины** - нейромодуляторы, облегчающие физическую боль. Эндорфины играют значительную роль в снятии стресса.

**Энигматический** - загадочный, непонятный.

**Энкефалины** - вещества, вырабатываемые мозгом для снижения боли; в мозге идентифицировано три типа рецепторов, которые активизируются энкефалинами.

**Энтодерма** - внутренний слой зародыша многоклеточных животных и человека на ранних стадиях его развития (внутренний зародышевый листок); из энтодермы образуются кишечный тракт и связанные с ним железы.

**Энцефалография** - метод рентгенографического исследования головного мозга.

**Эпендима** - тонкая оболочка, выстилающая желудочки головного мозга и центральный канал спинного мозга.

**Эпи...** - первая составная часть сложных слов, обозначающая расположение поверх или возле чего-либо (напр., эпидермис, эпителий), следование за чем-либо (напр., эпигенез).

**Эпигенез** - представление о зародышевом развитии организма как процессе, осуществляющемся путем последовательных преобразований.

**Эпигенетический** - образовавшийся в результате каких-либо последующих (вторичных) процессов.

**Эпифеноменолизм** - учение, рассматривающее психику, сознание как явление, сопутствующее физиологическим процессам, своеобразную надстройку над ними.

**Эпифиз** - 1) верхний мозговой придаток, или шишковидная железа; относится к железам внутренней секреции; 2) хрящевой центр роста на конце каждой кости.

**Эргазия** - понятие для обозначения координированной и целенаправленной деятельности всех соматических и психических функций в норме.

**Эргография** - метод графической регистрации работы мышц человека.

**Эстезиометр** - прибор для измерения порогов чувствительности.

**Эстрогены** - вещества, обладающие действием женских половых гормонов и близкие к ним по химическому составу.

**Этиология** - раздел медицины, изучающий причины и условия возникновения болезней.

**Этология** - наука о поведении животных, занимающаяся анализом генетически обусловленных компонентов поведения и проблемами его эволюции.

**Эффектор** - специализированные органы или ткани, реагирующие на импульсы, поступающие к ним из высших отделов ЦНС, и выполняющие под действием этих импульсов свои функции.

**Эфферентное звено рефлекса** - конечная часть рефлекторной дуги, обеспечивающая проведение возбуждения от ЦНС к исполнительному органу (мышце или железе).

**Эфферентные волокна** - нервные волокна, проводящие импульсы из центральной нервной системы к мышцам и внутренним органам.

**Эфферентные пути** - нервные волокна, проводящие импульсы от высших отделов головного мозга к мышцам и внутренним органам.

**Эфферентный синтез** - стадия функциональной системы, наступающая после стадии принятия решения и заканчивающаяся действием; представляет результат интеграции возбуждения ЦНС и периферических органов, состоит из программы действия и управляющего эфферентного возбуждения, передающегося к исполнительным органам (мышцам, железам).

**Ювенальный** - неполовозрелый.

**Ятрогения** - заболевание, возникающее как реакция на неправильно истолкованные больным слова или поведение врача, на прочитанную медицинскую литературу, на сообщения знакомых или средств массовой информации.