

Приятной новостью для детских врачей России стало сообщение о регистрации в нашей стране новой лекарственной формы — препарата Кортексин® для детей. Это случилось 27 апреля 2009 г.

В последние годы в медицинских изданиях неоднократно сообщалось о применении Кортексина® не только в области неврологии, психиатрии и терапии (В.И. Скворцова, 2007, Г.Л. Жернаков, 2007, А.А. Скородец и соавт. 2007—2008, В.В. Калинин, 2008, Е.Р. Баранцевич и соавт., 2008, В.Н. Цыган и соавт., 2008, С.Л. Хоршев и соавт., 2008), но и в невропедиатрии (Н.П. Шабалов и соавт., 2006, Н.Е. Громада, 2007, Л.А. Пак и соавт., 2005—2007, В.М. Студеникин и соавт., 2006—2009, Л.С. Чутко и соавт., 2007—2009, Г.В. Яцык и соавт., 2008). Этот отечественный нейропептидный препарат из класса цитомединов заслуженно является гордостью российской фармацевтической науки и промышленности. При его разработке и выпуске применена оригинальная технология, которая до сих пор не имеет аналогов в мировой практике.

Препарат Кортексин®, формально относящийся к ноотропам (нейрометаболическим регуляторам) фармакологической группы 9.7, обладает многочисленными полезными эффектами, значительно превосходящими таковые, свойственные исключительно представителям препаратов ноотропного действия. В частности, помимо ноотропного действия (коррекция когнитивных функций и пр.) среди этих свойств можно перечислить следующие: регуляция иммунологической реактивности (иммуномодулирующий эффект), противосудорожный и антиэпилептический эффекты, нейропротективное действие, антистрессорный и нейрометаболический эффекты, антиоксидантное действие и др. Перечисленные эффекты Кортексина® позволяют рассчитывать на обеспечение полноценной интеграции деятельности нервной, эндокринной и иммунной систем, осуществляющих эндогенную регуляцию всех важнейших функций организма.

Столь уникальный набор фармакологических качеств препарата объясняется самим

Кортексин® для детей — новая форма популярного нейропептидного препарата

В.М. СТУДЕНИКИН,
главный научный сотрудник отделения психоневрологии
НИИ педиатрии ГУ НЦ здоровья детей РАМН,
профессор,
доктор медицинских наук

составом Кортексина®. Ведь помимо основного действующего вещества (комплекс низкомолекулярных пептидов, выделенных из коры головного мозга телят и свиней первого года жизни) в пептидах Кортексина® присутствуют возбуждающие (стимулирующие) аминокислоты (аспарагиновая кислота, глицин, глутаминовая кислота и др.), водо- (тиамин, рибофлавин, ниацин) и жирорастворимые (токоферол, ретинол) витамины, а также эссенциальные минеральные вещества (макро- и микроэлементы).

Препарат Кортексин® на протяжении последних десятилетий активно применяется врачами различных педиатрических специальностей: детскими неврологами, неонатологами, реаниматологами, травматологами, реабилитологами и т.д. Спектр патологии, при котором препарат нашел использование, столь широк, что его сложно полностью перечислить. Достаточно упомянуть, что Кортексин® успешно применяется в лечении перинатальных поражений нервной системы (ППНС) и их исходов, нейроинфекций, эпилепсии,

гидроцефалии, мигрени, головной боли напряжения (ГБН), детского церебрального паралича (ДЦП), острого и восстановительного периодов черепно-мозговой травмы (ЧМТ), астенических состояний, задержки психомоторного (ЗПМР) и речевого (ЗРР) развития и т.д. Имеется ряд сообщений об эффективности препарата в терапии синдрома дефицита внимания и гиперактивности (СДВГ), общего недоразвития речи (ОНР), специфических речевых расстройств, сниженной способности к обучению, рассеянного склероза, а также других разновидностей первичной и вторичной головной боли (помимо мигрени и ГБН). В клиниках Научного центра здоровья детей Российской академии медицинских наук (НЦЗД РАМН) накоплен обширный опыт применения Кортексина® по перечисленным выше и иным показаниям у детей различного возраста.

Новая форма препарата (Кортексин® для детей) — это лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения. В 1 флаконе (емкость 3 мл) содержится 5 мг

Кортексина® (комплекс водорастворимых полипептидных фракций с молекулярной массой не более 10 000 Да) вместо 10 мг, присутствующих в стандартной форме препарата Кортексин®.

Известно, что при лечении детей с массой тела <20 кг Н.П. Шабалов и производители Кортексина® (ООО «ГЕРОФАРМ») рекомендуют придерживаться дозировки препарата из расчета 0,5 мг/кг. Предполагается, что Кортексин® для детей, ориентированный на контингент детей от рождения до школьного возраста (масса тела до 20 кг), окажется более удобным в применении и экономически более доступным у этих пациентов.

В определенной степени можно считать появление новой формы Кортексина® прямым отражением и признанием роли препарата в невропедиатрии. Это весьма отраднo, поскольку до сих пор в педиатрии и детской неврологии ощущается явный недостаток лекарственных средств, предназначенных именно для пациентов ранневозрастных категорий. Создание специальной лекарственной формы для детей — это всегда событие, даже если не рассматривать особенности фармацевтического бизнеса в период экономического кризиса. Хочется надеяться, что и другие отечественные производители фармакологических средств последуют примеру изготовителей Кортексина® для детей.

Для препарата Кортексин® характерны так-неспецифичность, высокая биодоступность, практически полное отсутствие побочных реакций и исключительно хорошая переносимость пациентами любого возраста. Все эти свойства в совокупности позволяют считать Кортексин® истинным «препаратом XXI века». Предполагается, что новая форма известного препарата (Кортексин® для детей) окажется востребованной и найдет самое широкое применение, причем как в России, так и за ее пределами.

Нельзя не согласиться с мнением В.Н. Минеева (2009), считающего, что Кортексин® является «отражением тенденции современной медицины к междисциплинарному подходу к современному лечению».

*Восстановление
природных
возможностей!*

КОРТЕКСИН® ДЛЯ ДЕТЕЙ

Показания к применению:

- сниженная способность к обучению
- когнитивные нарушения (расстройства памяти и мышления)
- задержка психомоторного и речевого развития у детей
- астенические состояния
- энцефалопатии различного генеза
- эпилепсия
- черепно-мозговая травма и ее последствия
- детский церебральный паралич
- нарушения мозгового кровообращения
- острые и хронические энцефалиты и энцефаломиелиты



Регистрационное удостоверение №ЛСР-003190/09 от 27.04.2009

Телефон горячей линии:
8-800-333-43-76
(звонок по России бесплатный)
www.geropharm.ru

