

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Рогожина Дмитрия Викторовича «Дифференциальная диагностика гигантоклеточных поражений костей у детей», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.02 – патологическая анатомия

Диссертационная работа Рогожина Д.В. «Дифференциальная диагностика гигантоклеточных поражений костей у детей» представляет несомненный научно-практический интерес.

Социальная и медицинская значимость проблемы диагностики и лечения опухолей костей у детей и подростков крайне актуальна в связи с тем что от своевременной клинической и морфологической диагностики и выбора того или иного хирургического лечения зависит не только прогноз заболевания, но и дальнейшая судьба пациентов. Так например, неоссифицирующая фиброма (метафизарный фиброзный дефект) у детей локализуется в метафизах длинных трубчатых костей, имеет характерные рентгенологические признаки и в большинстве случаев не подлежит активному хирургическому лечению. Гигантоклеточная опухоль почти не встречается у детей (редко у подростков), однако существует гипердиагностика данного вида поражения как со стороны хирургов и рентгенологов, так и среди патологоанатомов. Часто различные гигантоклеточные поражения костей у детей могут сопровождаться изменениями по типу вторичной аневризмальной костной кисты, что также затрудняет процесс дифференциальной диагностики (как клинической так и морфологической). Помимо подробных морфологических характеристик различных представителей гигантоклеточных поражений костей у детей (гигантоклеточная опухоль, хондробластома, центральная гигантоклеточная гранулема, аневризмальная костная киста и др.), основные наиболее важные

клинические и инструментальные особенности (как показано на примерах выше) так же нашли отражение в данном исследовании.

Диссертационная работа Рогожина Д.В сфокусирована на самых современных методах морфологического анализа (иммуногистохимическое исследование с высокоспецифичными антителами к гистоновым белкам G34W и K36M, FISH-исследование с зондом к USP6, секвенирование по Сенгеру) и грамотным соотнесением полученных результатов не только с гистологической картиной, но и с клиническими данными (возраст, локализация опухоли, характер поражения и т.д.), что делает данное исследование более полезным и ценным не только для патологоанатомов, но и для хирургов и онкологов. Помимо спорадически возникающих гигантоклеточных поражений костей у детей, в диссертации приводится качественный подробный анализ случаев гигантоклеточных поражений в рамках различных синдромов, таких как херувизм и синдром Яффе-Кампаначи. Иными словами, важным достоинством работы является ее междисциплинарный характер, что нашло логическое отражение в представленном алгоритме (сформулированных автором критериях) дифференциальной диагностики описанных гигантоклеточных поражений костей у детей.

Автореферат диссертации Рогожина Д.В. изложен информативно и структурированно, в нем подробно освещены все главы диссертационного исследования, что позволяет получить полноценные сведения о работе. Для лучшего восприятия материала автореферат иллюстрирован таблицами с соответствующими подробными объяснениями.

Таким образом, диссертационная работа Рогожина Дмитрия Викторовича «Дифференциальная диагностика гигантоклеточных поражений костей у детей» представляет собой законченную научно-исследовательскую работу, которая выполнена на высоком профессиональном уровне. По актуальности, новизне, объему изученного материала, значимости и достоверности полученных результатов, данная работа соответствует

требования ВАК, предъявляемым к докторским диссертациям (п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г., с изменениями в редакции постановлений №335 от 21.04.2016 г. и №748 от 02.08.2016 г.), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.02 – патологическая анатомия.

Доктор медицинских наук, профессор
Заведующий хирургическим отделением №2
Обособленного структурного подразделения
«Российская детская клиническая больница»
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Российский национальный исследовательский
медицинский университет им. Н.И. Пирогова»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации



Николаев Василий Викторович

Подпись профессора Николаева Василия Викторовича заверяю:



Обособленное структурное подразделение «Российская детская клиническая больница» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

119571, Москва, Ленинский пр-т, д. 117. Тел. +7(495) 434 -10 -00.

Электронная почта: clinika@rdkb.ru