

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р мед. Панайот Танчев, пенсионер, София

ОТНОСНО: Дисертационен труд на д-р Христо Симеонов Гигов, асистент в Катедра „Ортопедия и травматология“ при Факултет „Здравни грижи“ на МУ-Плевен, озаглавен „Хирургичен подход при лечението на дегенеративната стеноза в лумбалния отдел на гръбначния стълб“ за придобиване на образователната и научна степен „Доктор“

Д-р Христо Гигов е избрал за тема на своята дисертация една много актуална и трудна тема на гръбначната хирургия, а именно хирургичното лечение на дегенеративната стеноза на гръбначния стълб. Известно е, че тази патология е от една страна честа, а от друга страна е интердисциплинарна, в смисъл, че с лечението ѝ се занимават ортопеди, невролози, неврохирурзи, физиотерапевти, кинезитерапевти. Ето защо понякога дегенеративните заболявания на гръбначния стълб попадат в ниच्या зона и терапията нерядко страда от недостатъците на еkleктичния подход.

Трябва да се отбележи, че нашата ортопедична литература е сравнително бедна на публикации в тази област. Голямото предизвикателство пред гръбначните хирурзи (ортопеди и неврохирурзи), което ежегодно става все по-значимо, е какво да се прави при провал на консервативното лечение. В тази област трудностите са много и са налице противоречиви становища, подход, избор на достъп, обем на операцията и др.

Базирайки се на задълбочено запознаване със съвременната литература в тази област и на натрупан голям практически опит, д-р Гигов е подбрал много точно целта и задачите на своя труд. Дисертацията обхваща 191 стандартни машинописни страници, от които един обширен литературен обзор (според мен много ценен) и стандартните глави за такъв тип дисертации. Библиографската справка включва 442 заглавия. Много добро впечатление прави и съобщаването на българските приноси в тази област. Материалът е много голям, включващ 138 пациенти (141 операции) с дегенеративна лумбална стеноза и спондилолистеза, оперирани в Клиниката по ортопедия и травматология на МУ-Плевен за период от 13 години (2001-2014). Трудът е отлично онагледен с 31 фигури, 12 таблици и 3 схеми.

Д-р Христо Гигов е анализирал щателно в своя материал резултатите от приложението на различни декомпресионни техники и инструментална стабилизация. Въз основа на големия собствен опит и на задълбоченото проучване на актуалната литература, той предлага един хирургичен алгоритъм и индикации за избор на вида и обема на декомпресия, както и индикации за стабилизация с инструментация или други фузионни техники. Този алгоритъм според мен е много ценен за практиката, разработен е задълбочено и коректно, базирайки се на локализацията на стенозата, наличие или не на нестабилност, тежест на неврологичния дефицит, възраст на пациента, наличие на придружаващи заболявания и предходни интервенции.

Освен че дисертантът демонстрира отлично познаване на тематиката и умения за провеждане научни проучвания, той прави и някои научно-приложни приноси. Един от тях е внедряването и апробирането у нас на вид динамични импланти.

Дисертацията на д-р Гигов е най-обширното ортопедично проучване върху дегенеративната стеноза на лумбалния отдел на гръбнака у нас и определено обогатява нашата ортопедична литература. Той анализира многостранно предимствата и слабостите на различните техники за декомпресия и фузия на лумбалните прешлени при дегенеративни състояния.

Д-р Гигов завършва работата си с 10 изводи, които са много добре обосновани и са ценни за практиката.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Дисертацията на д-р Христо Симеонов Гигов, озаглавена „Хирургичен подход при лечението на дегенеративната стеноза в лумбалния отдел на гръбначния стълб”, представлява един цялостен и ценен труд, проучващ проблемите и оперативното лечение на дегенеративните заболявания на гръбначния стълб. Разработката е систематично проведена, структурирането е сполучливо, материалът е анализиран коректно, а изводите са много добре обосновани.

Този труд отговаря на всички изискванията на Закона за развитие на академичния състав за присъждане на образователната и научна степен „Доктор” на д-р Христо Симеонов Гигов. Ще гласувам положително.

08.09.2016

Проф. Панайот Танчев

