



РЕЦЕНЗИЯ

ОТ ПРОФ. ИВАН Д. СМИЛОВ .Д.М.Н.

КАТЕДРА ПО АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И ИНТЕНЗИВНО ЛЕЧЕНИЕ

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ- МУ , СОФИЯ

НА НАУЧНАТА И ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ НА Доц.д-р НИКОЛАЙ ДРАГАНОВ МЛАДЕНОВ, Д.М.Н. ВЪВ ВРЪЗКА С ПРОЦЕДУРА ЗА ЗАЕМАНЕ НА АКАДЕМИЧНА ДЛЪЖНОСТ „ПРОФЕСОР“ ПО АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И РЕАНИМАТОЛОГИЯ КЪМ КЛИНИКА ПО АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И РЕАНИМАТОЛОГИЯ НА БОЛНИЦА АДЖИБАДЕМ СИТИКЛИНИК ТОКУДА –СОФИЯ

Доцент Николай Драганов Младенов ,д.м.н. е роден през 1962 г .През 1980 г. Завършва гимназия с преподаване на немски език. През 1989 г завършва висше образование по медицина в Медицинския факултет на МУ –София.

Доц. Младенов започва работа във военно поделение гр.Самоков . От 1990 г. е лекар –анестезиолог във ВМА –София.Става асистент,старши и главен асистент и през 2009 г. е избран за доцент по анестезиология и интензивно лечение към КАРИЛ НА ВМА-СОФИЯ.През 2016 г. е назначен за ръководител на Клиника по анестезиология и интензивно лечение в болница Аджибадем Сити Клиник-Токуда- София.

Доц. Младенов придобива специалност по анестезиология и реаниматология през 1993 г. Защищава дисертация за придобиване на научна и образователна степен Доктор през 2005г. на тема :“Перфузионно-пермеабилитетни нарушения на гастроинтестиналния тракт при изолирана абдоминална травма,оценка и корекция с цел превенция на мултиорганна недостатъчност „ През 2012 г доц. Младенов придобива научна степен д.м.н. с труд на тема „Архитектурен модел на предболничната и болнична травматична помощ при взривни наранявания от терористичен характер сред мирното население.

Доц. Младенов има впечатляващи по брой специализации у нас и в чужбина : курс по трансезофагиална ехо кардиография- 2000 –София,интензивна медицина- Германия,ентерално и парентерално хранене-2002-Австрия,дихателна реанимация-2003-Швейцария,специализация в Германия-2006 и 2010 г.авиомедицински транспорт,травматизъм и обучение на парамедицински кадри,лечение на болката 2011 –Русия

Той има придобита магистърска степен „Здравен мениджмънт „-2005 г.,магистърска степен „Икономика на отбраната и сигурността-УНСС-2006 г. Доц.Младенов владее английски,немски и руски езици.

затворени помещения и настъпване на 6 вида вероятни травматични поражения. Това е интегрирана система, която осъществява мониторинг, оповестяване и управление на всички национални и специализирани служби в случай на терористичен акт. Създаденият алгоритъм за действие на спешната помощ отчита: времето и местоположението на взрива, неговата мощност, зони на поражение, брой на жертви, ранени и типа на травмите.

д/ Практически разработки, свързани с изграждането и реновирането на интензивните звена.

Авторът препоръчва изграждането на функционална система на интензивно звено, да бъде подчинена на следните 6 опорни точки: протоколиране на клиничното състояние, като диагностика и лечение, необходими медикаменти и пособия, актуална медицинска документация, адекватен мониторинг и електронна информационна система.

е/ Теоретични и практически разработки свързани със спешната помощ.

Препоръчва се оптимизиране на създадената за PHTLS/HTLS, медицинска организация, съдават се алгоритми за поведение относно анализ, оценка, съпоставка и подбор на терапевтични методи, в случаи на масови бедствия, предизвикани от терористични взривове и при значими травми при деца и възрастни.

ж/ Теоретични и практически разработки, свързани с авиомедицинския транспорт

В тези публикации авторът споделя своя опит свързан с авиомедицинския транспорт при трансфер на пациенти с травми, донори, системни заболявания и пациенти в критични състояния.

з/ Изследвания във връзка с перфузионно-пермеабилитетни нарушения на гастроинтестиналния тракт, при изолирана абдоминална травма, оценка и корекция с цел превенция на мултиорганна недостатъчност. За обективизиране на промените в микроциркулацията на спланхникусовия регион е въведена методиката на гастроинтестиналната тонометрия.

С теоретичен и практически принос са изследванията и създаването на математически модел за прогнозиране на промените в спланхникусовия кръвоток.

и/ Публикации относно създаване на модел на доболничната и болнична помощ при взривни наранявания от терористичен характер.

В тези публикации има теоретико-практически приноси относно организацията, медицинското третиране на пострадалите от взривове, управление на процеса и обучение на медицинските кадри и създаване на съвременни, високоефективни звена за оказване на спешна помощ при бедствия и аварии.

Доц. Младенов участва в научни разработки по теми с национален и международен характер като: 1/ Единна хомогенна глобална система за сигурност, при взривни травми от тероризъм, съвместно с БАН-институт по металознание, разработки във връзка със сигурността по линия на НАТО. 2/ Европейско проучване за Черепно-мозъчните травми- съвместно с научни институти от Германия, Австрия и др.-включващо категоризирането на ЧМТ по следните критерии: клинични, мониторинни и образни, посттравматични психологични тестове.

УЧЕБНА ДЕЙНОСТ

Доц Младенов има разнообразна и значима по количество учебно-преподавателска дейност. Той чете лекции и води семинари на специализиращи лекари-анестезиолози,хирурзи ,травматолози, студенти по медицина,медицински сестри и в курсове по продължаващо медицинско образование по анестезиология за лекари специалисти по европейска програма СЕЕА. Участва в оказване на учебно методична помощ в различни здравни заведения. Също така е член на академични ,учебни и научни съвети.

Годишната учебна натовареност на доц. Младенов в последните 5 години е 104- 114 часа годишно-аудиторна и извънаудиторна заетост.

Кандидатът е ръководител на два дисертационни труда ,които са в процес на защита.Участвал е многократно като рецензент при защити на научни степени ,в конкурси за заемане на академични длъжности-доцент и професор, в конкурси за избор на асистенти и научни сътрудници.Бил е ръководител на специализации на лекари –анестезиолози.

Доц. Младенов е член на научните дружества по : Дружество на анестезиолозите в България, Ентерално и парентерално хранене, Българската асоциация за лечение на болката. Член е на редакционната колегия на списание Спешна Медицина.

Включен е в състава на националните консултанти по анестезиология и интензивно лечение на Министерството на здравеопазването. Като такъв е оказвал много пъти методично-лечебна помощ на различни болници, бил е включван в екипи при големи аварии,травматизам ,терористични инциденти- Бургас, пренасяне с въздушен транспорт на донори ,придружаване на болни в критични състояния и др.

Със своята научна,учебна и практическа активност доц. Младенов покрива количествените и качествени критерии на закона за развитие на академичния състав и заемане на академичната длъжност „ професор „.

В заключение, като имам предвид цялостния анализ на лечебната,учебна и научна дейност на доц.д-р Николай Младенов ,мога убедено да препоръчам на Почитаемото жури да го избере за заемане на академичната длъжност „професор“ по Анестезиология и реаниматология за нуждите на Клиниката по Анестезиология на болницата Аджибадем Ситиклиник Токуда-София.

София ,01,02,2018 г.

РЕЦЕНЗЕНТ :



/ ПРОФ. Д-Р ИВАН СМИЛОВ д.м.н /