

«"автор единой технологии" когнитивного моделирования» Ветров Анатолий Николаевич
www.vetrovan.(spb.)ru

РФ, г. Санкт-Петербург

ОТДЕЛЕНИЕ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
«ТЕОРИЯ КЛИНИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ» («ТКЛИНМ»)

«НОЦ "СФА ТКМ" "РА(М)Н" ИМ. АКАД. БУРДЕНКО Н.Н.» (ЧАСТЬ 5)

Разработанное «Отделение фундаментальных научных исследований "Теория клинической медицины"» («ТКЛИНМ») относится к подразделениям фундаментальных научных исследований «Научно-образовательного центра "Системного и финансового анализа на основе технологии когнитивного моделирования" "РА(М)Н" имени акад. Бурденко Н.Н.» («НОЦ "СФА ТКМ" "РА(М)Н" им. акад. Бурденко Н.Н.» – НОЦ) как первого НОЦ в составе «ГМО "Академии когнитивных естественных наук"» («ГМО "АКЕН"»), доп. компонента системы науки и образования современного государства для создания, распространения и использования основных и производных научных результатов технологии когнитивного моделирования (ТКМ) (www.vetrovan.(spb.)ru) [см. отделения и отделы фундаментальных научных исследований НОЦ]:

- 1) выполнено по принципу «административно-хозяйственного подчинения»;
- 2) работает в нескольких основных направлениях, которые позволяют обеспечить разработку фундаментальных основных и производных научных результатов (мой второй отчет по НИР за 2006-2008(9) г. был подан в «СПбГЭТУ "ЛЭТИ"» и «Правительство РФ» для перевода, проведения межд. мероприятия и получения «Нобелевской премии»);
- 3) включает несколько различных основных подразделений: XVIII. «Отдел фундаментальных научных исследований "Теория ревматологии (воспалительных и дегенеративно-дистрофических заболеваний суставов, позвоночника и системных заболеваний соединительной ткани)"» («ТРЕВМ (В и Д-ДЗСП и СЗСТ)») (*) [фундаментальные научные исследования в области «Теоретическая ревматология» – специализация внутренней клинической медицины, которая занимается диагностикой и лечением ревматических заболеваний, теоретические основы ревматологии, теория воспалительных и дегенеративно-дистрофических заболеваний суставов и системных заболеваний соединительной ткани, теория коллагенозов, теория дифференциальной диагностики заболеваний ревматологии, теория травматологии-ортопедии и гнойно-септической хирургии, теория остеомиелита, теория миозита, теория гонорейного артрита, теория асептического артрита, теория эндокринологии при синдроме Шарко, сахарном диабете и гипер-кальциемическом кризе, теория нефрологии при нефрогенной подагре, нефрогенной остеомаляции и нефрогенном остеопарозе, теория гематологии, теория перекрестной дифференциальной диагностики, теория заболеваний крови при остром лимфобластном лейкозе и ювенильном ревматоидном артрите, теория кардиологии при ревматическом эндокардите, теория сосудистой и флебологической хирургии, теория спортивной медицины при поражении мышц и опорно-двигательного аппарата у спортсменов и технология когнитивного моделирования в теоретической ревматологии].

Страница 1 из 3 страниц

«Нобелевский комитет» (Королевство Норвегия и Королевство Швеция)

(подан в «ГМО "АКЕН"» на межд. конф. «АПСН и Т: КП», 01^{го}-31^{го} марта 2020 г.)

XIX. «Отдел фундаментальных научных исследований "Теория стоматологии (болезней полости рта, челюстей и их пограничных областей лица и шеи)"» («ГСТОМ (БПРЧ и ПОЛ и Ш)») (*) [фундаментальные научные исследования в области «*Т е о р е т и ч е с к а я с т о м а т о л о г и я*» – раздел клинической медицины, занимающийся изучением зубов, их строения и функционирования, их заболеваний, методов их профилактики и лечения, а также болезней полости рта, челюстей и пограничных областей лица и шеи, теоретические основы стоматологии, теория некариозных поражений зубов, теория гипоплазии эмали, теория флюороза эмали, теория клиновидного дефекта зубов, теория патологической стираемости зубов, теория некроза твёрдых тканей зубов, теория гиперестезии зубов, теория эрозия эмали зубов, теория острых и хронических травм зубов, теория кариеса и его осложнения, теория пульпита и его осложнений, теория периодонтита и его осложнений, теория периостита и его осложнений, теория заболеваний слизистой оболочки рта (стоматитов), теория травматических стоматитов, теория симптоматических стоматитов, теория инфекционных стоматитов, теория специфических стоматитов, теория катарального стоматита, теория язвенного стоматита, теория острого и хронического афтозного стоматита, теория хейлита, теория глоссита и технология когнитивного моделирования в теоретической стоматологии].

XX. «Отдел фундаментальных научных исследований "Теория травматологии, ортопедии и протезирования (болезней костно-мышечной системы)"» («ТТРОРТ и ПРОТ (БК-МС)») (*) [фундаментальные научные исследования в области «*Т е о р е т и ч е с к а я т р а в м а т о л о г и я*» – раздел клинической медицины, изучающий воздействие на организм человека различных травмирующих эффектов, последствия травм и методы их лечения, теоретические основы травматологии, теория дифференциальной диагностики в области ревматологии и травматологии, теория травматической ортопедии и нейро-хирургии, теория травматических и пост-травматических состояний нервной системы, теория септической хирургии при столбняке, сепсисе, остеомиелите и флегмонах, теория гнойной и ожоговой хирургии при эндогенных и экзогенных ожогах, теория спортивной медицины, теория сосудистой хирургии, теория флебологии, теория инфектологии при туберкулезе и сифилисе костно-мышечной системы, теория токсикологии при токсических артропатиях, теория гематологии при гемо-артрозах, авто-переломах и патологических переломах, теория травматической онкологии, теория травматической био-физики, теория травматической био-кибернетики, теория травматической военной медицины и технология когнитивного моделирования в теоретической травматологии;

Страница 2 из 3 страниц

«Нобелевский комитет» (Королевство Норвегия и Королевство Швеция)
(подан в «ГМО "АКЕН"» на межд. конф. «АПСН и Т: КП», 01^{го}-31^{го} марта 2020 г.)

фундаментальные научные исследования в области «Теоретическая ортопедия» – раздел клинической медицины и раздел хирургии, изучающий профилактику, диагностику и лечение деформаций и нарушений функций костно-мышечной системы, которые являются результатом врождённых дефектов, пороков развития, последствий травм или заболеваний, теоретические основы ортопедии, теория повреждений опорно-двигательного аппарата (костей, суставов, мышц, связок и сухожилий), теория био-механики опорно-двигательного аппарата, теория хирургии позвоночника, теория артроскопической хирургии, теория эндопротезирования суставов, теория костных патологий и технология когнитивного моделирования в теоретической ортопедии;

фундаментальные научные исследования в области «Теоретическое протезирование» – комплексная медико-техническая дисциплина, которая занимается изготовлением и применением протезов и ортезов (корсетов, бандажей, аппаратов, специальной обуви и стелек) для восстановления утраченных форм и функций опорно-двигательной системы, теоретические основы протезирования, теория замены утраченных или необратимо повреждённых частей тела искусственными заменителями, теория процесса социально-трудовой реабилитации человека, теория заболеваний опорно-двигательного аппарата и технология когнитивного моделирования в теоретическом протезировании].

XXI. «Отдел фундаментальных научных исследований "Теория терапии (облегчения или устранения симптомов и проявлений заболевания или травмы)"» («ТТЕР (ОБЛ или УСТРС и ПРЗ или ТР)»» (*)

фундаментальные научные исследования в области «Теоретическая терапия» – раздел клинической медицины, изучающий внутренние болезни, их профилактику и лечение, теоретические основы терапии, теория терапевтических подходов, теория этиотропной терапии (анти-бактериальной терапии при инфекционных болезнях), теория патогенетической терапии (заместительной терапии инсулином при сахарном диабете в связи с недостаточной продукцией этого гормона поджелудочной железой и невозможностью восстановить эту функцию на современном уровне развития медицины), теория симптоматической (паллиативной) терапии (применения анальгетиков при боли, жаро-понижающих препаратов при «высокой температуре»), теория симптоматической терапии при невозможности радикального излечения (терминальной стадии онкологического заболевания), теория лечебно-социальных мероприятий (паллиативной помощи), теория консервативного лечения, теория консервативного (нехирургического) лечения химическими, физическими и биологическими методами (фармако-терапии, химио-терапии, фито-терапии, иммунотерапии и других методов), теория физических консервативных методов лечения (физио-терапии, массажа, лечебной физкультуры и гидро-терапии), теория физических методов лечения посредством электро-магнитных и звуковых излучений (радио-терапии, УВЧ-терапии, магнито-терапии, лекарственного электро-фореза и лазеро-терапии), теория хирургического лечения (хирургической терапии) и технология когнитивного моделирования в теоретической терапии].

Отделения и отделы фундаментальных научных исследований НОЦ позволяют разрабатывать основные и производные научные результаты ТКМ.