**ОТЧЕТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦЕНТРА НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЗА 2011 ГОД**

Основной задачей Центра непрерывного образования (ЦНО) является переподготовка и повышение квалификации специалистов с высшим медицинским и фармацевтическим образованием и совершенствование образовательного процесса на основе инновационных технологий обучения.

На сегодняшний день при Центре непрерывного образования имеется 12 кафедр и 4 курсов:

- кафедра неврологии

- кафедра семейной медицины

- кафедра хирургии с курсом кардиохирургии

- кафедра стоматологии

- кафедра терапии

- кафедра акушерства и гинекологии с курсом педиатрии и неонатологии

- кафедра анестезиологии и реаниматологии с курсом скорой и неотложной медицинской помощи

- кафедра лучевой и функциональной диагностики

- кафедра клинической лабораторной диагностики с курсом ВИЧ-инфекции и инфекционного контроля.

- кафедра дерматовенерологии и эстетической медицины

- кафедра повышения квалификации ППС медвузов и медколледжей

- кафедра сестринского дела.

Деятельность ЦНО осуществляется в соответствии с нормативными и правовыми актами Министерства образования и науки и Министерства здравоохранения Республики Казахстан в соответствии с «Государственными стандартами дополнительного медицинского образования» по 56 врачебным специальностям, типовыми и рабочими программами повышения квалификации врачей**.**

Выполнение государственной программы по повышению квалификации работников медицинских организаций реализуется согласно договора с Министерством здравоохранения Республики Казахстан, а также на платной основе.

Повышение кадров осуществляется по следующим видам подготовки:

1. Переподготовка (специализация, ПП):

 - терапевтического профиля 864 часов/16 недель;

 - хирургического профиля 1080 часов/20 недель.

2. Повышение квалификации (ПК):

* от 54 часов/1 неделя до 216 часов/4 недели

3. Повышение квалификации профессорско-преподавательского вузов и сузов (ассистенты, доценты, старшие преподаватели, зав.кафедрой, профессора).

**ИТОГО УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ РАБОТЫ КАФЕДР И КУРСОВ ЦНО**

За отчетный период профессорско-преподавательским составом кафедр и курсов выполнен большой объем учебной, методической, лечебной и научно-исследовательской работы в соответствии с нормативными документами МЗ РК, МОиН РК, стандартами дополнительного медицинского образования, рабочими учебными программами, утвержденными на Центральном методическом совете ЦНО.

Учебный процесс на кафедрах велся согласно составленного календарного плана на 2011 год, утвержденного в КазНМУ и согласованного с Министерством здравоохранения РК.

14 июня 2011 года проводился внешний сертификационный аудит в ЦНО, на кафедрах и курсах ЦНО (выборочно), в ходе проверки замечаний не выявлено.

С сентября 2011 года впервые на кафедрах и курсах ЦНО начато обучение резидентов.

Прием слушателей на обучение ведется по ежегодно составляемым календарным планам приема ППС и врачей по Программам обучения 014 «Повышение квалификации и переподготовки кадров государственных организаций здравоохранения» и 040 «Целевые трансферты областным бюджетам, бюджетам городов Астана и Алматы на повышение квалификации и переподготовку кадров».

В 2011 году 1777 слушателей прошли повышение квалификации и переподготовку по государственному заказу МЗ РК по 35 специальностям (в 2010 году – 374 слушателя), т.е. количество обученных по госзаказу почти в 5 раз было больше, чем в 2010 году.

Повышение квалификации профессорско-преподавательского состава (ППС) медицинских вузов осуществляется согласно ГОСО, утвержденным приказом МЗ РК № 276 от 9.06.2005 г., типовыми и рабочими программамипо четырем циклам с объемом часов - 144: «Ассистент-первично», «Ассистент-повторно», «Доцент, старший преподаватель», «Зав.кафедрой, профессор».

За 2011 год 101 слушателей из числа профессорско-преподавательского состава (ППС) КазНМУ прошли повышение квалификации по специальности «педагогика» по государственному заказу МЗ РК. Данные представлены в таблице №1.

Таблица 1

Повышение квалификации ППС КазНМУ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование циклов** | **2011 г.** | **2010 г.** |
| 1 | «Ассистент первично» | 43 | 19 |
| 2 | «Ассистент повторно» | 22 | 46 |
| 3 | «Доцент, старший преподаватель» | 36 | 58 |
| 4 | «Зав. кафедрой, профессор» | - | 27 |
|  | **Итого** | **101** | **150** |

В связи *с высокой смертностью от болезней системы кровообращения* (БСК) оставшийся на 2-ое полугодие 2011 года государственный заказ специальностей повышения квалификации (430 слушателей) перепрофилирован на нижеследующие циклы повышения квалификации «БСК» для врачей первичной медико-санитарной помощи из Алматинской и Жамбылской областей (кардиологов, терапевтов, врачей общей практики, врачей скорой неотложной помощи) согласно письма МЗ РК №07-3-5126/И от 18.07.2011 г.

Обучение начато 25 июля 2011 г. и закончено 19 ноября 2011 г. Данные представлены в таблице №2.

Таблица 2

**Выездные циклы по вопросам болезней системы кровообращения**

|  |  |
| --- | --- |
| **Регион** | **Наименование циклов** |
| **«Неотложные состояния в кардиологии»** | **«Актуальные вопросы кардиологии»** | **«Функциональная диагностика в кардиологии»** | **ВСЕГО** |
| Алматинская область | 8 | 72 | 19 | **99** |
| Жамбылская область | 27 | 287 | 17 | **331** |
| **ВСЕГО:** | **35** | **359** | **36** | **430** |

За отчетный период ППС кафедр и курсов ЦНО государственный заказ по переподготовке и повышению квалификации специалистов выполнили в полном объеме: всего обучено 1777 слушателей, в т.ч. на циклах переподготовки – 74,

на циклах повышения квалификации – 1703.

В рамках мероприятий *по снижению материнской и младенческой смертности* обучение по теме «Ведение беременных с экстрагенитальной патологией» проводилось согласно письма МЗ РК №07-3-3219/И от 05.05.2011 г. на кафедре семейной медицины Центра непрерывного образования для врачей-терапевтов, педиатров и врачей общей практики Алматинской области в период с 5 сентября по 1 октября 2011 года. Данные представлены в таблице №3.

Таблица 3

**Повышение квалификации по вопросам ведения беременных с**

**экстрагенитальной патологией**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Регион** | **2011** | **2010** |
| **План** | **Выполнение** | **%** | **План** | **Выполнение** | **%** |
| Алматинская область | 79 | 74 | 93,7 | 525 | 487 | 92,8 |
| **ВСЕГО:** | **79** | **74** | **93,7** | **525** | **487** | **92,8** |

 5 слушателей необучено из-за недоезда вследствие дефицита кадров на местах.

По целевым трансфертам из Алматинской и Жамбылской областей на цикле «Врач общей практики» прошли переподготовку и повышение квалификации 69 слушателей (в 2010 г. – 74). Данные представлены в таблице№4.

Таблица 4

**Переподготовка и повышение квалификации специалистов по целевым трансфертам**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование специальностей** | **План**  | **Выполнение плана** | **% выполнения** |
| 1 | Алматинская обл. (пов. квалификации) | 11 | 11 | 100 |
| 2 | Алматинская область (переподготовка) | 13 | 13 | 100 |
| 3 | Жамбылская область (переподготовка) | 15 | 15 | 100 |
| 4 | Жамбылская обл. (пов. квалификации) | 30 | 30 | 100 |
| ИТОГО: | **69** | **69** | **100** |

В 2011 году проведены мастер-классы и семинары для ППС КазНМУ, ЦНО за счет средств университета, где обучено 127 слушателей:

Кроме того, в отчетном году прошли обучение в ЦНО на бесплатной основе 242 слушателя, в т.ч. ППС КазНМУ – 38, врачи и мед.работники г. Алматы – 204 (111 слушателей цикла «СНМП», 91 слушателей цикла «Ишемическое и травматическое повреждение головного мозга», 2- сотрудники клинических баз).

По соглашению с УЗ г. Алматы ППС курса анестезиологии-реаниматологии ЦНО к предстоящей зимней Азиаде обучили в январе 2011 года 111 слушателей по вопросам «Скорой и неотложной медицинской помощи» в объеме 54 часа/1 нед., в т.ч. 55 врачей и 56 мед. сестер из различных ЛПУ г. Алматы на бесплатной основе.

С 28 по 31 июля кафедрой анестезиологии и реаниматологии с курсом скорой и неотложной медицинской помощи Центра непрерывного образования совместно с АО «Научный медицинский центр» г. Астана проведен мастер-класс с привлечением руководителя отделения анестезиологии и реаниматологии НИИ НДХ и Т г. Москва, д.м.н., профессора Амчеславского В.Г. и д.м.н., профессора кафедры неврологии Российской медицинской академии постдипломного образования Левина О.С. «Ишемическое и травматическое повреждение головного мозга» в объеме 16 часов с последующей выдачей сертификатов для врачей - неврологов, нейрохирургов, анестезиологов-реаниматологов (всего 91 слушатель) из различных регионов РК на бесплатной основе.

ППС кафедр и курсов проведены 4 мастер-класса согласно запланированного плана КазНМУ (Визитинг профессоров) с привлечением профессоров из ближнего зарубежья, на которых обучено – 102 специалиста по следующим темам: «Детская хирургическая стоматология по врожденным дефектам губы и твердого неба», «Инновационные технологии в УЗ-ангиологии», «Актуальные проблемы ортодонтии» и «Генетические методы исследования».

224 ППС КазНМУ из 60 кафедр повысили свою квалификацию по специальности в различных организациях г. Алматы и Астаны, в том числе 39 на платной основе (19 ППС – за счет средств университета, 20 – за счет собственных средств). Данные представлены в таблице №5.

Таблица 5

Повышение квалификации ППС КазНМУ по специальности за 2011 год

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | Наименование учреждения | **2011** | **2010** |
|  1 | КазНМУ | 58 | 56 |
| 2 | АГИУВ | 108 | 23 |
| 3 | КазНУ им. Аль Фараби | 17 | - |
| 4 | КазНПУ им. Абая | 2 | 8 |
| 5 | КазГУМО и МЯ  | 1 | - |
| 6 | ВШОЗ | 21 | 17 |
| 7 | НИИ офтальмологии | 1 | - |
| 8 | КРМУ (Казахско-Российский мед. универ-т) | 2 | - |
| 9 | НЦ педиатрии и детской хирургии | 2 | 24 |
| 10 | НИИ кардиологии и внутренних болезней | 6 | 5 |
| 11 | КазЖенПИ | - | 11 |
| 12 | АО «Медицинский университет Астана» | 6 | 2 |
|  | **ИТОГО** | **224** | **146** |

 Из данных представленных отмечается, что повышение квалификации ППС в 2011 году увеличился в 1,5 раза в сравнении с 2010 годом.

 В сентябре 2011 года получен заказ на дополнительное обучение врачей и среднего медицинского персонала (СМП) организаций первичной медико-санитарной помощи (ПМСП) в целях реализации приказы МЗ РК №554 от 24.08.2011 «О некоторых вопросах повышения квалификации медицинских работников организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь». С этой целью в период с 19.09.11-24.09.11 гг. (в объеме 54 часа/1 неделя) в АГИУВ проводился тренинг «Организация ПМСП населению. Роль врача ПМСП, функции и задачи СМП» для ППС кафедр и курсов ЦНО и КазНМУ, где обучилось 29 ППС ЦНО и КазНМУ для дальнейшего преподавания слушателям ЦНО в качестве тренеров.

Планировалось обучить за период с октября-декабрь 2011 г. свыше 2000 специалистов из лечебно-профилактических организаций (ЛПО) 4-х регионов, закрепленных за КазНМУ (г. Алматы, Алматинская, Кызылординская, Южно-Казахстанская области) на общую сумму 95 288 726 тенге. Фактически обучилось 2468 специалистов ПМСП.

ППС кафедр и курсов неврологии, акушерства и гинекологии, педиатрии, терапии, стоматологии, психиатрии, трансфузиологии, семейной медицины провели 18 выездных циклов (за исключением подготовки специалистов ПМСП) в ЮКО, Жамбылскую, Алматинскую, ВКО, в гг. Атырау, Костанай и Актобе на которых обучили 2494 специалиста. Данные представлены на диаграмме №1.



Таким образом, в 2011 году прошли обучение в ЦНО **5 462** слушателей (в 2010 – *3964*), в том числе:

- на циклах переподготовки – 231;

- на циклах повышения квалификации – 2356;

- на циклах повышения квалификации специалистов ПМСП – 2404;

- проведены мастер-классы и семинары для ППС КазНМУ, где обучено 102 слушателя;

- бесплатно обучено – 242, в т.ч. ППС КазНМУ – 38, медицинские работники г.Алматы – 202 сотрудника клинических баз;

- обучено за счет средств КазНМУ - 127.

Виды учебных занятий и формы контроля (промежуточный, итоговый контроль) по дисциплинам соответствуют заявленным целям изучения дисциплин. Итоговый контроль знаний слушателей завершается зачетом, дифференцированным зачетом или экзаменом.

Повышение качества подготовки невозможно без соответствующей учебно-методической, информационной базы. Все кафедры и курсы обеспечены нормативной и учебно-методической документацией на электронном или бумажном носителе.

Постоянный мониторинг качества знаний слушателей нацелен на совершенствование учебного процесса в целом и отдельных его составляющих – содержания, технологии обучения, оценки уровня сформированности профессиональных умений и т. д.

Кроме этого проводится анонимное анкетирование слушателей по специально разработанным анкетам в конце завершения курса обучения. Также проводится анализ замечаний и предложений всех обучаемых слушателей с целью выявления сильных и слабых сторон в системе преподавания и оценке форм проведения контроля преподавателями, исходя из эффективности организации образовательного процесса.

За текущий год проанализирована педагогическая нагрузка профессорско-преподавательского состава кафедр и курсов, которая составила – 65 тыс. 396,83 часов, практически на кафедрах отмечается перевыполнение педагогической нагрузки на 1 штатную единицу более, чем в 1000 час.

**ИТОГИ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ КАФЕДР И КУРСОВ**

На основании ГСДО по разным специальностям ППС кафедр и курсов разработаны Рабочие учебные планы и программы. Все рабочие планы и программы составлены в соответствии с Инструктивным письмом № 9 «По разработке учебно-методической документации на факультетах (курсах, отделениях) образовательных организаций, осуществляющих дополнительное медицинское и фармацевтическое образование» от 28 апреля 2010 г.

Так, ППС кафедр и курсов разработан учебно-методический комплекс дисциплин к каждому циклу:

1. 110 рабочих учебных планов;

2. 169 - рабочих учебных программ;

3. 216 – силлабусов;

4. тесты, ситуационные задачи по 32 специальностям: кардиохирургия, психиатрия, неврология, детская неврология, нефрология, стоматология, терапия, урология, организация здравоохранения, гигиена труда, нейрохирургия, лучевая диагностика, инфекционные болезни, эпидемиология, трансфузиология, психология, фармация, менеджмент здравоохранения и др., всего - **6006,0**;

5. экзаменационные билеты по 33 специальностям: неврология, детская неврология, кардиохирургия, урология, стоматология, гигиена труда, педиатрия, инфекционные болезни, хирургия, лучевая диагностика, функциональная диагностика, терапия, клиническая лабораторная диагностика и др., всего – **1185**.

Учебно-методическая документация составлена на русском и государственном языках, которая была рассмотрена и утверждена на заседаниях профильной методической комиссии (ПМК) ЦНО. Всего проведено 10 заседаний ПМК.

На кафедрах и курсах систематически проводится внутрикафедральный контроль (ВКК) заведующими кафедрами и курсами, доцентами путем взаимопосещения учебных занятий, контроля методической, учебной, лечебной и научной работы с целью совершенствования образовательного процесса и качества преподавания и в большей степени контроль касался ассистентов, старших преподавателей.

На всех кафедрах и курсах ЦНО составлены тесты для базисного и итогового контроля знаний слушателей. В соответствии со стандартом и рабочей учебной программой дополнительного медицинского образования с учетом требований квалификационной характеристики по специальностям в области знания, умения и навыков составлены экзаменационные билеты.

**ИТОГИ ЛЕЧЕБНО-КОНСУЛЬТАТИВНОЙ И ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР И КУРСОВ**

Профессорско-преподавательским составом (ППС) кафедр и курсов ЦНО проведена большая лечебно-консультативная, диагностическая и совместная работа с органами здравоохранения.

Профессор Шарифканова М.Н. и зав. курсом анестезиологии-реаниматологии Ералина С.Н. принимают участие в работе заседания Городского штаба по снижению материнской и младенческой смертности ежемесячно в качестве членов городского штаба.

5 мая 2011 года курсом кардиохирургии кафедры хирургии ЦНО и кафедрой внутренних болезней №3 КазНМУ совместно с Городским кардиологическим центром проведена научно-практическая конференция «Острый коронарный синдром - терапевтическая и хирургическая тактика» для врачей ЛПО г. Алматы и Алматинской области.

ППС кафедр курсов ЦНО за истекший период было проконсультировано **8490** пациентов с различной патологией, прокурированно – **3483**, оперировано – **1668** больных, кроме этого ППС кафедры клинической лабораторной диагностики выполнено **5500** лабораторных исследований, курсом педиатрии и неонатологии – **8** и кафедрой неврологии – **15,** проведено  **59** консилиумов.

Так, в отчетном году общее количество консультированных и курированных больных составило – **11 тыс. 973**. Весь объем лечебной работы составил – **19 тыс. 224** мероприятий. Сводные данные объема лечебно-консультативной работы за 2011г. представлены на диаграмме №2.



Диаграмма 2

Большой объем консультативной и курируемой работы оказано ППС кафедрами анестезиологии и реаниматологии (1633), семейной медицины (1377), хирургии (1090), неврологии (970), лучевой и функциональной диагностики (900), курсом кардиохирургии (3312), проведены операции – кардиохирургия (1286), хирургия (280), педиатрии (42), стоматологии (36) и неврологии (24). Кафедрой клинической лабораторной диагностики проведен большой объем лабораторных исследований (биохимических, цитологических, гематологических) – 5500, что отмечает большой объем лечебно-диагностической работы за текущий год и указывает на потребность участия профессорско-преподавательского состава Центра в лечебном процессе клинических баз.

Профессорско-преподавательский состав работает в тесном взаимодействии с практическими органами здравоохранения, осуществляет выезды в регионы, проводит медицинскую экспертизу качества оказания медицинских услуг, участвует в комиссиях по разбору жалоб от населения согласно запроса ККМиФД МЗ РК в г. Алматы, Астана и выезды в области – ЮКО, Алматинскую, г. Талды-корган и др. Так, сотрудником курса ВИЧ-инфекции и инфекционного контроля Трумовой Ж.З. В в соответствии с поручением МЗ РК и приказом ректора КазНМУ А.А.Аканова, в период 24 – 25 февраля 2011года осуществлена командировка в Южно-Казахстанскую область, в качестве эксперта-консультанта, для оказания консультативной помощи ВИЧ-инфицированным детям и взрослым. Оказана консультативная помощь специалистам ЮКО: консультации больных в Центре «Мать и дитя» (36 больных), ОЦ СПИД (6 больных). В соответствии с приказом КазНМУ №170-к от 29.04.11г. в период 28 – 29 апреля 2011года осуществлена командировка в Карагандинскую область, для оказания консультативной помощи ВИЧ-инфицированным взрослым и детям. Проведен семинар по вопросам АРТ в Карагандинском ОЦ СПИД , в г. Караганда проконсультировано 15 больных. В соответствии с приказом МЗ РК №829 от 21.11.2011г. «Об оказании лечебно-консультативеной помощи ВИЧ-инфицированным детям в Южно-Казахстанской области» в реабилитационный центр «Мать и дитя» и приказом ректора КазНМУ в период 28 – 30 декабря 2011года осуществлена командировка в Южно-Казахстанскую область, для оказания консультативной помощи ВИЧ-инфицированным детям. Проконсультировано 6 тяжелых больных (детей) с ВИЧ-инфекцией. Проведены консилиумы, круглый стол со специалистами, проведено ознакомление и розданы современные материалы по проведению АРТ у взрослых и детей (ВОЗ, Европейские рекомендации). Кроме этого, ею проведена Экспертиза всей рабочей документации по случаю материнской смертности Т.А.У. 1980г.р. ГУ ДККМиФД по г.Алматы №194-М от 24.05.11г. Подготовлена справка в Комитет контроля качества медицинской и фармацевтической деятельности по г.Алматы (копия в МЗРК). В связи с письмом и.о. прокурора Алмалинского района советника юстиции №7-16-11 от 11.11г. и приказом ректора КазНМУ №779 от 25.11.2011г. Трумова Ж,З. участвовала с 08.11.11 по 27.11.11г. в проверке по обращению Балгабаевой К.П.

В составе комиссий по разбору жалоб от населения на оказание некачественной медицинской помощи ККМиФД МЗ РК привлекал профессоров Шарифканову М.Н., Каменову С.У., доцента Ералину С.Н. и др.

С каждым годом совместная работа сотрудников кафедр и курсов ЦНО с органами практического здравоохранения республики увеличивается, что отмечает потребность во взаимодействии и совместную результативность организаций в оказании медицинской помощи населению республики.

**ИТОГИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И КАФЕДР И КУРСОВ**

ППС кафедр и курсов проведен значительный объем научной работы. Из показателей работы отмечается, что ими опубликовано 117 статей (в т.ч. в странах дальнего зарубежья - 10), рецензировано – 10 кандидатских и докторских диссертаций, издано - 4 учебных пособий, методических рекомендаций - 1, прорецензировано - 22 учебно-методической документации (рабочих учебных планов, программ, тестовых заданий), 6 – актов внедрения в лечебный процесс.

Профессорско-преподавательский состав принял участие в - 64 международных конференциях, научно-практических конференциях, семинарах, повысил уровень своей квалификации.

ППС кафедры семейной медицины, клинической лабораторной диагностики, анестезиологии и реаниматологии и курса ВИЧ-инфекции и инфекционного контроля приняли непосредственное участие в научно-технической программе (совместно с ФЗОЖ), научно-исследовательском проекте университета, Центрально-Азиатском курсе (совместно с Германией) по дистанционному обучению, в гранте по линии МЗ РК.

ППС ЦНО приняли участие в проведении Дней Университета, посвященных 81-летию КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова.

ППС кафедры семейной медицины и курса терапии ЦНО (5 человек) приняли участие в тренинге по вопросам ведения беременных с экстрагенитальной патологией с 16.05.-21.05.2011 г. на базе АО «Национальный научный центр материнства и детства» г. Астана, проводимого в целях снижения материнской и младенческой смертности - для дальнейшего преподавания слушателям ЦНО.

Заведующая кафедрой семейной медицины, профессор Нугманова Д.С. 17.02-19.02.2011г. в г. Амстердам участвовала в заседании GOLD (Global Initiative for Obstructive Lung Disease), посвященном проблемам ХОБЛ и бронхальной астмы.

Заведующая кафедрой акушерства и гинекологии Шарифканова М.Н. приняла участие в работе Республиканской научно-практической конференции в г. Астана 10 марта, где ею проведена презентация «Практические аспекты применения гормональных средств в прерывании беременности ранних сроков».

Зав. кафедрой дерматовенерологии Кабулбекова А.А. 7-8 мая 2011 г. участвовала в Международном симпозиуме «Современные методы терапии в дерматовенерологии» г. Варшава.

С 24-28 мая 2011 года в г. Москва состоялся V Международный радиологический форум, в работе которого приняла участие зав. кафедрой лучевой и функциональной диагностики, профессор Нигай Н.Г.

С 31 мая - 1 июня в г. Астана состоялась Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы перинатальной медицины», в работе которой приняла участие доцент курса педиатрии и неонатологии ЦНО Каримханова А.Т.

Зав. кафедрой акушерства и гинекологии, профессор Шарифканова Н.М. и доцент Алимбаева Г.Н. принимали участие с 10-15 августа 2011 года (по приглашению АГИУВ) в разработке интегрированных учебно-методических модулей с целью повышения квалификации медицинских кадров ПМСП по реализации приоритетных направлении Государственной программы развития здравоохранения РК «Саламатты Казахстан» на 2011-2015 гг.

Участие в мастер-классе с привлечением директора международного центра лапароскопичес-кой хирургии (Франция) Бочоришвили Р. «Эндохирургия тазового дна» с 26.09- 30.09.2011 г. (56 часов) на базе АО «ННЦ МиД» г.Астана ассистента кафедры акушерства и гинекологии ЦНО, к.м.н. Джусангалиевой А.Ш.

В мае-июне 2011 года доцент курса терапии Мусина Н.С. прошла обучение в ММА им.Сеченова И.М. г.Москва по циклу «Актуальные вопросы нефрологии» на платной основе за счет средств ЦНО.

В период с октября-декабрь 2011 года 3 ППС ЦНО прошлиобучение в Израиле в рамках бюджетной программы МЗ РК в целях реализации «Стратегического плана МЗ РК на 2011-2015 годы»: Мухамбетьярова С.А. – к.м.н., доцент курса терапии по специальности «Кардиология», Костырева Н.А. –ассистент кафедры УЗ – диагностики по теме «УЗ-диагностика врожденных пороков развития плода», Сарсенбаев Б.К. – ассистент кафедры анестезиологии и реаниматологии по специальности «Анестезиология и реаниматология».

**Анализ деятельности Центра непрерывного образования** показал:

- государственная программа по переподготовке и повышению квалификации работников медицинских организаций согласно договора с МЗ РК выполнена полностью;

- востребованность обучения специалистов практического здравоохранения на базе Центра непрерывного образования КазНМУ увеличивается с каждым годом, и это обстоятельство указывает на конкурентоспособность Центра в области дополнительного образования по республике;

- на высоком уровне организованы учебно-производственная, учебно-методическая, лечебная и научная работа, что указывает на динамическое развитие Центра и ее мобильность во взаимодействие с образовательными организациями стран ближнего и дальнего зарубежья и практическими органами здравоохранения.

**Наши реквизиты:**

**1.Веб-сайт:kaznmu.kz (рус.яз)-**

 **Институт последипломного**

 **образования**

**2. Электронная почта:**

 **-** **ipo@kaznmu.kz**

 **-** **o.darmenov@kaznmu.kz**

 **3. Тел/факс: 8 (727) 292-58-30**