**Выписка из решения кафедры общей, клинической биохимии и патофизиологии**

*Протокол № 1* **от «30» 11 2022г.**

Согласно матрицы компетенций ООП по специальности «560001-Лечебное дело» дисциплина «ОБЩАЯ, КЛИНИЧЕСКАЯ БИОХИМИЯ» формирует следующие:

***результаты обучения ООП:***

**ООП РО-5:** Способен интерпретировать результаты клинических, биохимических, микробиологических, иммуннологических и инструментальных исследований при постановке диагноза.

***компетенции:***

**ОК-1** - способен и готов анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать методы естественнонаучных, математических и гуманитарных наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности;

**ПК-7** - способен и готов к работе с медико-технической аппаратурой, используемой в работе с пациентами, применять возможности современных информационных технологий для решения профессиональных задач;

**ПК -14** – способен и готов к постановке диагноза на основании результатов биохимических и клинических исследований с учетом течения патологии по органам, системам и организма в целом.

**РО-5 = ОК-1 + ПК-7 + ПК-14**

**Результаты обучения и компетенции, формируемые в процессе изучения дисциплины “Общая, клиническая биохимия”**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Код ООП РО и его формулировка*** | ***Компетенции*** |
| **ООП РО-5:** Способен интерпретировать результаты клинических, биохимических, микробиологических, иммунологических и инструментальных исследований при постановке диагноза. | **ОК-1** - способен и готов анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать методы естественнонаучных, математических и гуманитарных наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности;  **ПК-7** - способен и готов к работе с медико-технической аппаратурой, используемой в работе с пациентами, применять возможности современных информационных технологий для решения профессиональных задач;  **ПК -14** – способен и готов к постановке диагноза на основании результатов биохимических и клинических исследований с учетом течения патологии по органам, системам и организма в целом. |

Согласно матрицы компетенций ООП по специальности «560001-Лечебное дело» дисциплина «ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ» формирует следующие:

***результаты обучения ООП:***

ООП РО-4: Способен к оценке морфофункциональных и физиологических состояний организма и выявлению патологических процессов для своевременной диагностики и лечения заболеваний взрослых и детей.

**ООП РО-5:** Способен интерпретировать результаты клинических, биохимических, микробиологических, иммуннологических и инструментальных исследований при постановке диагноза.

***компетенции:***

**ПК-4** - способен и готов проводить патофизиологический анализ клинических синдромов, обосновывать патогенетически оправданные методы (принципы) диагностики, лечения, реабилитации и профилактики среди населения с учетом возрастно-половых групп;

**ПК -14** – способен и готов к постановке диагноза на основании результатов биохимических и клинических исследований с учетом течения патологии по органам, системам и организма в целом.

**ПК-15** - способен и готов анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических особенностей, основные методики клинико-лабораторного обследования и оценки функционального состояния организма взрослого человека и детей, для своевременной диагностики заболеваний и патологических процессов.

**РО-4, РО-5 = ПК-4 + ПК-14 + ПК-15**

**Результаты обучения и компетенции, формируемые в процессе изучения дисциплины “Патологическая физиология”**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Код ООП РО***  ***и его формулировка*** | ***Компетенции*** |
| ООП РО-4: Способен к оценке морфофункциональных и физиологических состояний организма и выявлению патологических процессов для своевременной диагностики и лечения заболеваний взрослых и детей. | **ПК-4** - способен и готов проводить патофизиологический анализ клинических синдромов, обосновывать патогенетически оправданные методы (принципы) диагностики, лечения, реабилитации и профилактики среди населения с учетом возрастно-половых групп;  **ПК-15** - способен и готов анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических особенностей, основные методики клинико-лабораторного обследования и оценки функционального состояния организма взрослого человека и детей, для своевременной диагностики заболеваний и патологических процессов. |
| **ООПР РО-5:** Способен интерпретировать результаты клинических, биохимических, микробиологических, иммуннологических и инструментальных исследований при постановке диагноза. | **ПК -14** – способен и готов к постановке диагноза на основании результатов биохимических и клинических исследований с учетом течения патологии по органам, системам и организма в целом. |

**Зав. кафедрой к.б.н., доцент: Молдалиев Ж.Т.**