

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по учебной части
НОУ «Медико-социальный институт
Таджикистана»

к.м.н. Мижгонн Сорбон

« 4 »



АКТ ВНЕДРЕНИЯ

1. **Название предложения для внедрения:** Патофизиология клетки.
2. **Учреждение, исполнители, адрес:** НОУ «Медико-социальный институт Таджикистана»; к.м.н. ассистента кафедры нормальной и патологической физиологии Меликова Н.Х.
734025, Республика Таджикистан, г. Душанбе, ул.Клара Цеткина-2
3. **Источник информации:**
 1. Патологическая физиология / Под ред. А.Д.Адо и Л.М. Ишимовой.-М.: Медицина, 2010.
 2. Патологическая физиология / Под ред. Г.В. Порядина // Изд. «ГЕОТАР-Медия»; 2014г, с. 468.
 3. Патофизиология / Под ред. П.Ф. Литвицкого // Изд. ГЭОТАР-МЕД., 2016 (1-2т) 731с; 784 с.
 - 4.Овсянников В.Г. Общая патология: патологическая физиология: Часть I: учебник для студентов вузов / В.Г. Овсянников. – ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, каф. патологической физиологии. - Изд. 4-е. – Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2017. – 288 с. [Электронный ресурс].
- 4.**Внедрено:** в учебный процесс кафедры нормальной и патологической физиологии НОУ «Медико-социальный институт Таджикистана» (г. Душанбе) при изучения раздела Патофизиология клетки. Силлабус (учебная программа) С-11.
5. **Сроки внедрения:** 2024-2025 год.
- 6.**Эффективность внедрения:** оптимизация учебного процесса касательно расширения информации о патологии клетки для эффективности решение задач о анатомических, функциональных, метоболических особенностях повреждённой клетки.

Ответственный за внедрение:
Заведующий кафедрой нормальной
и патологической физиологии
НОУ «Медико-социальный
институт Таджикистана»

д.м.н., профессор Шукуров Ф.А

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по учебной части
НОУ «Медико-социальный институт
Таджикистана»

к.м.н. Мижгонӣ Сорибӣ

« 4 »



АКТ ВНЕДРЕНИЯ

1. **Название предложения для внедрения:** Патология внутреннего дыхания. Гипоксия.
2. **Учреждение, исполнители, адрес:** НОУ «Медико-социальный институт Таджикистана»; к.м.н. ассистента кафедры нормальной и патологической физиологии Меликова Н.Х.
734025, Республика Таджикистан, г. Душанбе, ул.Клара Цеткина-2
3. **Источник информации:**
 - 1.Патологическая физиология / Под ред. А.Д.Адо и Л.М. Ишимовой.-М.: Медицина, 2010,с.358-374.
 - 2.Патофизиология / Под ред. П.Ф. Литвицкого // Изд. ГЭОТАР-МЕДИА., 2002 т.2,с.215-238.
 - 3.Руководство по патологической физиологии. Т.2.-М.: Медицина, 2010, с.15-99.
 - 4.Патологическая физиология. Зайко Н.Н.- Киев: Вище школа, 2010, с.412-481.
 - 5.Болезнь органов дыхания. Под общей ред. Палеева Н.Р.,-М.,М.,1993,т-1,с49-100.
 - 6.Патофизиология легких. Гриппи М.А.-М., ДИНОМ,1997.
4. **Внедрено:** в учебный процесс кафедры нормальной и патологической физиологии НОУ «Медико-социальный институт Таджикистана» (г. Душанбе) при изучения раздела Патология внутреннего дыхания. Гипоксия. Силлабус (учебная программа) С-17.
5. **Сроки внедрения:** 2024-2025 год.
6. **Эффективность внедрения:** оптимизация учебного процесса касательно патология внутреннего дыхания, гипоксии. Эффективность внедрения критерии необходимых для расширение информационных источников.

Ответственный за внедрение:
Заведующий кафедрой нормальной
и патологической физиологии
НОУ «Медико-социальный
институт Таджикистана»

д.м.н., профессор Шукуров Ф.А

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по учебной части

НОУ «Медико-социальный институт

Таджикистана»

М.Н. Мискигов Сорбон

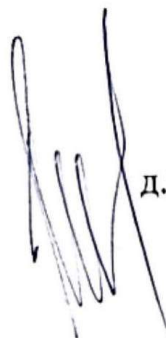
РАЕСАТИ
ИЛМ ВА
ИННОВАТСИЯ

2024г № 1

АКТ ВНЕДРЕНИЯ

1. **Название предложения для внедрения:** Патология внешнего дыхания. Алвеолярная вентиляция. Асфиксия. Отдышка.
2. **Учреждение, исполнители, адрес:** НОУ «Медико-социальный институт Таджикистана»; к.м.н. ассистента кафедры нормальной и патологической физиологии Меликова Н.Х.
734025, Республика Таджикистан, г. Душанбе, ул.Клара Цеткина-2
3. **Источник информации:**
 - 1.Патологическая физиология / Под ред. А.Д.Адо и Л.М. Ишимовой.-М.: Медицина, 2010,с.358-374.
 - 2.Патофизиология / Под ред. П.Ф. Литвицкого // Изд. ГЭОТАР-МЕДИА., 2002 т.2,с.215-238.
 - 3.Руководство по патологической физиологии. Т.2.-М.: Медицина, 2010, с.15-99.
 - 4.Патологическая физиология. Зайко Н.Н.- Киев: Вище школа, 2010, с.412-481.
 - 5.Болезнь органов дыхания. Под общей ред. Палеева Н.Р.,-М.,М.,1993,т-1,с49-100.
 - 6.Патофизиология легких. Гриппи М.А.-М., ДИНОМ,1997.
4. **Внедрено:** в учебный процесс кафедры нормальной и патологической физиологии НОУ «Медико-социальный институт Таджикистана» (г. Душанбе) при изучения раздела Патология внешнего дыхания. Алвеолярная вентиляция. Асфиксия. Отдышка. Силлабус (учебная программа) С-16.
5. **Сроки внедрения:** 2024-2025 год.
6. **Эффективность внедрения:** оптимизация учебного процесса касательно патология внешнего дыхания асфиксии и одышки в использования информационных источников который соответствует критериям внедрения.

Ответственный за внедрение:
Заведующий кафедрой нормальной
и патологической физиологии
НОУ «Медико-социальный
институт Таджикистана»



д.м.н., профессор Шукуров Ф.А