**Методические рекомендации для обучающихся**

**Раздел дисциплины** Обучение основам грамматики латинского языка.

Занятие 1

1. **Тема занятия, его цели и задачи:** Алфавит. Правила произношения. Правила ударения. Слогоделение.

**Цели и задачи:** Научится произношению гласных и согласных.

1. **Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):**

- названия букв латинского алфавита

- гласные и согласные звуки

- дифтонги

- диграфы

**3.Вопросы к занятию:**

Латинский алфавит. Классификация звуков: гласные, дифтонги, согласные. Произношение гласных и дифтонгов. Произношение согласных. Произношение диграфов в словах греческого происхождения. Произношение буквенных сочетаний Ударение. Понятие о долгих и кратких слогах. Правило постановки ударения.

**4. Вопросы для самоконтроля:** § 7 стр.64-65 (основная литература)

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература:**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

http://www.studentlibrary.ru

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. Фонетика: Алфавит. Правила произношения гласных, согласных. | Чтение слов, словосочетаний § 11 (основная литература) |

Занятие 2

**1.Тема занятия, его цели и задачи:** Алфавит. Правила произношения. Правила ударения. Слогоделение.

**Цели и задачи:** Научится произношению гласных и согласных.

**2.Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):**

- названия букв латинского алфавита

- гласные и согласные звуки

- дифтонги

- диграфы

**3.Вопросы к занятию:** ознакомится с информацией стр.11-55 (основная литература)

**4. Вопросы для самоконтроля:** § 7 стр.64-65(основная литература)

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

http://www.studentlibrary.ru

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы,** в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных **образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка.Фонетика: Алфавит. Правила произношения гласных, согласных. | Чтение слов, словосочетаний § 11 (основная литература) |

Занятие 3

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Глагол. Инфинитив. Повелительное наклонение. Спряжение глаголов.

**Цели и задачи:** Ознакомление с грамматическим материалом.

Деление глаголов на 4 спряжения.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):**глагол. Инфинитив. Повелительное наклонение. Спряжение глаголов.

**3. Вопросы к занятию:**

Деление глаголов на 4 спряжения. Неопределенная форма (инфинитив). Определение основы настоящего времени.

Образование повелительного наклонения.

Образование сослагательного наклонения настоящего времени страдательного залога в 3 лице единственного и множественного чисел. Личные окончания 3 лица страдательного залога. Глагол fio, fieri.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Работа с учебной литературой по теме "Сослагательное наклонение глагола. Конспектирование

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

http://www.studentlibrary.ru

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка.  | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 4

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Глагол. Инфинитив. Повелительное наклонение. Спряжение глаголов.

**Цели и задачи:** Ознакомление с грамматическим материалом.

Деление глаголов на 4 спряжения. Неопределенная форма (инфинитив). Определение основы настоящего времени. Образование повелительного наклонения.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):**

Глагол. Инфинитив. Повелительное наклонение. Спряжение глаголов.

**3. Вопросы к занятию:**

Деление глаголов на 4 спряжения. Неопределенная форма (инфинитив). Определение основы настоящего времени. Образование повелительного наклонения. Образование сослагательного наклонения настоящего времени страдательного залога в 3 лице единственного и множественного чисел. Личные окончания 3 лица страдательного залога. Глагол fio, fieri.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Работа с учебной литературой по теме "Сослагательное наклонение глагола. Конспектирование

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

http://www.studentlibrary.ru

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 5

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Имя существительное. Косвенные падежи. Предлоги.

**Цели и задачи:** Ознакомление с грамматическим материалом: Имя существительное. Косвенные падежи. Предлоги.

Знать элементы латинской грамматики и способы словообразования.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Имя существительное. Косвенные падежи. Предлоги.

**3. Вопросы к занятию:**

Грамматические категории имени существительного: род, число, падеж. Пять склонений существительных. Словарная форма записи.

**4. Вопросы для самоконтроля: "**Работа с учебной литературой по теме. Конспектирование».Косвенные падежи. Предлоги.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 6

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Имя существительное. Косвенные падежи. Предлоги.

**Цели и задачи:** Ознакомление с грамматическим материалом: Имя существительное. Косвенные падежи. Предлоги.

Знать элементы латинской грамматики и способы словообразования.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Имя существительное. Косвенные падежи. Предлоги.

**3. Вопросы к занятию:**

Грамматические категории имени существительного: род, число, падеж. Пять склонений существительных. Словарная форма записи.

**4. Вопросы для самоконтроля: "**Работа с учебной литературой по теме. Конспектирование».Косвенные падежи. Предлоги.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 7

**1. Тема занятия, его цели и задачи:**Имя прилагательное.Сравнительная степень прилагательных.Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре.

**Цели и задачи:**Ознакомление с грамматическим материалом:имя прилагательное.Сравнительная степень прилагательных.Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):**Имя прилагательное.Сравнительная степень прилагательных.Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре.

**3. Вопросы к занятию:**

Согласованное определение. Две группы прилагательных и их характерные признаки.

**4. Вопросы для самоконтроля: "**Работа с учебной литературой по теме. Конспектирование».

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 8

**1. Тема занятия, его цели и задачи:**Имя прилагательное.Сравнительная степень прилагательных.Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре.

**Цели и задачи:**Ознакомление с грамматическим материалом:имя прилагательное.Сравнительная степень прилагательных.Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Имя прилагательное. Сравнительная степень прилагательных. Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре.

**3. Вопросы к занятию:**

Согласованное определение. Прилагательные 1 группы. Упражнения по переводу с русского языка на латинский и с латинского языка на русский медицинских терминов и рецептов, в состав которых входят прилагательные 1 группы. Две группы прилагательных и их характерные признаки.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Работа с учебной литературой по теме. Конспектирование». Упражнения по переводу с русского языка на латинский и с латинского языка на русский медицинских терминов и рецептов, в состав которых входят прилагательные 2 группы. Работа с дополнительной учебной литературой по нахождению ботанических названий лекарственных растений, образованных с помощью прилагательных 2 группы.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 9

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Имя прилагательное. Сравнительная степень прилагательных. Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре.

**Цели и задачи:** Ознакомление с грамматическим материалом:имя прилагательное. Сравнительная степень прилагательных. Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре. Уметь правильно читать и писать на латинском языке медицинские термины**.**

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Имя прилагательное. Сравнительная степень прилагательных. Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре.

**3. Вопросы к занятию:**

Упражнения по переводу с русского языка на латинский и с латинского языка на русский медицинских терминов и рецептов, в состав которых входят прилагательные 2 группы. Работа с дополнительной учебной литературой по нахождению ботанических названий лекарственных растений, образованных с помощью прилагательных 2 группы.Три степени сравнения. Образование превосходной степени. Неправильные степени сравнения.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Работа с учебной литературой по теме. Конспектирование. Особенности употребления степеней сравнения в ботанической терминологии.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 10

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Имя прилагательное. Сравнительная степень прилагательных. Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре.

**Цели и задачи:** Ознакомление с грамматическим материалом: имя прилагательное. Сравнительная степень прилагательных. Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре. Уметь правильно читать и писать на латинском языке медицинские термины.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Имя прилагательное. Сравнительная степень прилагательных. Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре.

**3. Вопросы к занятию:**

Упражнения по переводу с русского языка на латинский и с латинского языка на русский медицинских терминов и рецептов, в состав которых входят прилагательные 2 группы. Работа с дополнительной учебной литературой по нахождению ботанических названий лекарственных растений, образованных с помощью прилагательных 2 группы. Три степени сравнения. Образование превосходной степени. Неправильные степени сравнения.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Работа с учебной литературой по теме. Конспектирование. Особенности употребления степеней сравнения в ботанической терминологии.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 11

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Имя прилагательное. Сравнительная степень прилагательных. Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре.

**Цели и задачи:** Ознакомление с грамматическим материалом: имя прилагательное. Сравнительная степень прилагательных. Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре. Уметь правильно читать и писать на латинском языке медицинские термины**.**

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Имя прилагательное. Сравнительная степень прилагательных. Превосходная степень прилагательных. Прилагательные в ботанической номенклатуре.

**3. Вопросы к занятию:**

Работа с дополнительной учебной литературой по нахождению ботанических названий лекарственных растений, образованных с помощью прилагательных 2 группы. Три степени сравнения. Образование превосходной степени. Неправильные степени сравнения.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Работа с учебной литературой по теме. Конспектирование. Особенности употребления степеней сравнения в ботанической терминологии.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 12

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Первое склонение существительных. Второе, четвертое и пятое склонения существительных.

**Цели и задачи:** Ознакомление с грамматическим материалом: первое склонение существительных. Второе, четвертое и пятое склонения существительных. Научить основным признакам 2,4,5-го склонения существительных, определять род по окончанию именительного падежа ед. числа, знать исключения из правил о роде. Уметь правильно читать и писать на латинском языке медицинские термины

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** склонение существительных.

**3. Вопросы к занятию:** Основной признак существительных 1 склонения, их род. Словарная форма. Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии. Несогласованное определение. Его роль в образовании фармацевтических терминов и способы перевода на русский язык. Существительные греческого происхождения на - е.Основной признак существительных 2 склонения. Определение рода по окончанию именительного падежа единственного числа. Словарная форма. Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии. Окончания существительных мужского, женского и среднего родов в именительном падеже единственного числа. Исключения из правил о роде. Особенности склонения группы греческих равносложных существительных женского рода на –is.я. Словарная форма. Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии. Основной признак существительных 5 склонения. Словарная форма. Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии.

**4. Вопросы для самоконтроля:**

Особенности употребления слова species.

Основной признак существительных 4 склонения.

Особенности склонения существительных среднего рода.

Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 13

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Первое склонение существительных. Второе, четвертое и пятое склонения существительных.

**Цели и задачи:** Ознакомление с грамматическим материалом: первое склонение существительных. Второе, четвертое и пятое склонения существительных. Научить основным признакам 2,4,5-го склонения существительных, определять род по окончанию именительного падежа ед. числа, знать исключения из правил о роде. Уметь правильно читать и писать на латинском языке медицинские термины

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):**склонение существительных.

**3. Вопросы к занятию:** Основной признак существительных 1 склонения, их род. Словарная форма. Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии. Несогласованное определение. Его роль в образовании фармацевтических терминов и способы перевода на русский язык. Существительные греческого происхождения на - е.Основной признак существительных 2 склонения. Определение рода по окончанию именительного падежа единственного числа. Словарная форма. Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии. Окончания существительных мужского, женского и среднего родов в именительном падеже единственного числа. Исключения из правил о роде. Особенности склонения группы греческих равносложных существительных женского рода на –is.я. Словарная форма. Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии. Основной признак существительных 5 склонения. Словарная форма. Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии.

**4. Вопросы для самоконтроля:**

Особенности употребления слова species.

Основной признак существительных 4 склонения.

Особенности склонения существительных среднего рода.

Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 14

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Третье склонение существительных. Мужской род, женский род, средний род.

**Цели и задачи:** Ознакомление с грамматическим материалом: третье склонение существительных. Мужской род, женский род, средний род. Научить основным признакам 3-го склонения существительных, определять род по окончанию именительного падежа ед. числа, знать исключения из правил о роде. Уметь правильно читать и писать на латинском языке медицинские термины

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** 3склонение существительных.

**3. Вопросы к занятию:** Основной признак существительных 3 склонения, их род. Словарная форма. Определение основы. Понятие о равносложных и неравносложных существительных. Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии.

**4. Вопросы для самоконтроля:**

Мужской род, женский род, средний род(признаки). Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 15

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Третье склонение существительных. Мужской род, женский род, средний род.

**Цели и задачи:** Ознакомление с грамматическим материалом: третье склонение существительных. Мужской род, женский род, средний род. Научить основным признакам 3-го склонения существительных, определять род по окончанию именительного падежа ед. числа, знать исключения из правил о роде. Уметь правильно читать и писать на латинском языке медицинские термины

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** 3склонение существительных.

**3. Вопросы к занятию:** Основной признак существительных 3 склонения, их род. Словарная форма. Определение основы. Понятие о равносложных и неравносложных существительных. Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии.

**4. Вопросы для самоконтроля:**

Мужской род, женский род, средний род(признаки). Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 16

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Третье склонение существительных. Мужской род, женский род, средний род.

**Цели и задачи:** Ознакомление с грамматическим материалом: третье склонение существительных. Мужской род, женский род, средний род. Научить основным признакам 3-го склонения существительных, определять род по окончанию именительного падежа ед. числа, знать исключения из правил о роде. Уметь правильно читать и писать на латинском языке медицинские термины

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** 3склонение существительных.

**3. Вопросы к занятию:** Основной признак существительных 3 склонения, их род. Словарная форма. Определение основы. Понятие о равносложных и неравносложных существительных. Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии.

**4. Вопросы для самоконтроля:**

Мужской род, женский род, средний род(признаки). Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы**.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 17

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Лекарственные формы третьего склонения. Греческие существительные на –is.

**Цели и задачи:** Ознакомление с лекарственными формами третьего склонения. Греческие существительные на –is. Научить основным признакам 3-го склонения существительных, ознакомить с греческими существительными на –is. Уметь правильно читать и писать на латинском языке медицинские термины.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** греческие существительные на –is.

**3. Вопросы к занятию:** греческие существительные на –is. Лекарственные формы третьего склонения.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии. Лекарственные формы третьего склонения

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 18

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Лекарственные формы третьего склонения. Греческие существительные на –is.

**Цели и задачи:** Ознакомление с лекарственными формами третьего склонения. Греческие существительные на –is. Научить основным признакам 3-го склонения существительных, ознакомить с греческими существительными на –is. Уметь правильно читать и писать на латинском языке медицинские термины.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** греческие существительные на –is.

**3. Вопросы к занятию:** греческие существительные на –is. Лекарственные формы третьего склонения.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Падежные окончания, употребляемые в фармацевтической терминологии. Лекарственные формы третьего склонения

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I. Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 19

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Сослагательное наклонение.

**Цели и задачи:** Ознакомление с сослагательным наклонением. Уметь правильно читать и писать на латинском языке медицинские термины

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Сослагательное наклонение.

**3. Вопросы к занятию:** Признаки сослагательного наклонения

**4. Вопросы для самоконтроля:** Определение сослагательного наклонения.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 20

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Причастие.

**Цели и задачи:** Основные признаки и функции причастия. Употребление причастий в составе медицинских терминов.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** причастие

**3. Вопросы к занятию:** Признаки причастия.

**4. Вопросы для самоконтроля: в**ыполнение упражнений по теме занятия.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 21

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Причастие.

**Цели и задачи:** Основные признаки и функции причастия. Употребление причастий в составе медицинских терминов.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** причастие

**3. Вопросы к занятию:** Признаки причастия.

**4. Вопросы для самоконтроля:**

Выполнение упражнений по теме занятия.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел I.Обучение основам грамматики латинского языка. | Чтение слов, словосочетаний (основная литература) |

Занятие 22

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Числительные. Местоимения. Наречия.

**Цели и задачи:** Образование числительных, местоимений, наречий. Использование данных языковых единиц в составе медицинских терминов и при составлении рецептов.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Числительные. Местоимения. Наречия.

**3. Вопросы к занятию:** Количественные числительные до 10; 100, 1000. Словообразование при помощи числительных. Латинские и греческие числительные, используемые в качестве приставок в медицинских терминах. Наречия, употребляемые в фармацевтической терминологии. Фармацевтические термины, образованные с помощью наречий. Фармацевтические термины, образованные с помощью местоимений.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Словообразование при помощи числительных. Наречия, употребляемые в фармацевтической терминологии. Числительные, предлоги и союзы, наречия, местоимения в рецептах.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| РазделII. Обучение основамклинической терминологии. | Перевод с латинского языка на русский и с русского языка на латинский клинических терминов. |

Занятие 23

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Греко – латинские терминоэлементы.

**Цели и задачи:** Принципы построения медицинских терминов из греко-латинских терминоэлементов. Частотные отрезки, наиболее часто употребляемые в названиях медицинских терминов.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Греко – латинские терминоэлементы.

**3. Вопросы к занятию:.** Способы словообразования. Понятие «терминоэлемент». Греко – латинские терминоэлементы. Частотные отрезки, наиболее часто употребляемые в названиях медицинских терминов.

**4. Вопросы для самоконтроля:**

Способы образования клинических терминов; объяснение их значения по составу.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| РазделII. Обучение основамклинической терминологии. | Перевод с латинского языка на русский и с русского языка на латинский клинических терминов. |

Занятие 24

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Приставки

**Цели и задачи:** Значение греческих и латинских приставок. Использование приставок в составе медицинских терминов.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Приставки

**3. Вопросы к занятию:** Префиксальный способ словообразования.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Способы образования клинических терминов; объяснение их значения по составу.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| РазделII.Обучение основамклинической терминологии. | Перевод с латинского языка на русский и с русского языка на латинский клинических терминов. |

Занятие 25

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Суффиксы

**Цели и задачи:** Значение греческих и латинских суффиксовк. Использование суффиксов в составе медицинских терминов.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Суффиксы

**3. Вопросы к занятию:** Суффиксальный способ словообразования.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Способы образования клинических терминов; объяснение их значения по составу.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

http://www.studentlibrary.ru

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| РазделII.Обучение основамклинической терминологии. | Перевод с латинского языка на русский и с русского языка на латинский клинических терминов. |

Занятие 26

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Составление сложных клинических терминов.

**Цели и задачи:** Особенности структуры сложных клинических терминов.Виды сложных клинических терминов.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Составление сложных клинических терминов.

**3. Вопросы к занятию:** Способы словообразования, составление сложных клинических терминов.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Способы образования клинических терминов; объяснение их значения по составу.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| Разделы и темы для самостоятельного изучения | Виды и содержание самостоятельной работы |
| Сложные клинические термины. | Составление слов и сложных клинических терминов. |

Занятие 27

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Номенклатура лекарственных средств. Типовые группы лекарственных средств.

**Цели и задачи:** Формирование умения применять в профессиональной деятельности международную номенклатуру лекарственных средств, их клинические и фармацевтические наименования, грамотно пользоваться постоянно обновляющейся фармацевтической терминологией.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Номенклатура лекарственных средств, типовые группы лекарственных средств.

**3. Вопросы к занятию:** Типовые группы лекарственных средств.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Названия широко используемых лекарственных веществ и препаратов.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел III. Обучение основам фармацевтической терминологии | Написание словосочетаний |

Занятие 28

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Номенклатура лекарственных средств. Типовые группы лекарственных средств.

**Цели и задачи:** Формирование умения применять в профессиональной деятельности международную номенклатуру лекарственных средств, их клинические и фармацевтические наименования, грамотно пользоваться постоянно обновляющейся фармацевтической терминологией.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):**Номенклатура лекарственных средств, группы.

**3. Вопросы к занятию:** Типовые группы лекарственных средств.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Название широко используемых лекарственных веществ и препаратов.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел III. Обучение основамфармацевтической терминологии | Написание словосочетаний. |

Занятие 29

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Тривиальные наименования.

**Цели и задачи:** Формирование умения применять в профессиональной деятельности тривиальные наименования лекарственных средств, грамотно пользоваться постоянно обновляющейся фармацевтической терминологией.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Тривиальные наименования.

**3. Вопросы к занятию:** Тривиальные наименования. Типовые группы лекарственных средств. Химические и тривиальные наименования лекарственных веществ.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Перечислить наиболее употребимые тривиальные наименования лекарственных средств.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел III. Обучение основамфармацевтической терминологии | Написание словосочетаний. |

Занятие 30

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Третья типовая группа лекарственных средств– гликозиды, алкалоиды. Четвертая типовая группа лекарственных средств

**Цели и задачи:** Формирование умения применять в профессиональной деятельности обозначения лекарственных средств третьей и четвёртой группы, грамотно пользоваться постоянно обновляющейся фармацевтической терминологией.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** гликозиды, алкалоиды.

**3. Вопросы к занятию:** Типовые группы лекарственных средств. Третья и четвертая типовые группы лекарственных средств

**4. Вопросы для самоконтроля:** Перечислить наиболее употребимые названия гликозидов, алкалоидов.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел III. Обучение основамфармацевтической терминологии | Написание словосочетаний. |

Занятие 30

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Третья типовая группа лекарственных средств– гликозиды, алкалоиды. Четвертая типовая группа лекарственных средств

**Цели и задачи:** Формирование умения применять в профессиональной деятельности обозначения лекарственных средств третьей и четвёртой группы, грамотно пользоваться постоянно обновляющейся фармацевтической терминологией.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** гликозиды, алкалоиды.

**3. Вопросы к занятию:** Типовые группы лекарственных средств. Третья и четвертая типовые группы лекарственных средств.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Перечислить наиболее употребимые названия гликозидов, алкалоидов.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>. 2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел III. Обучение основамфармацевтической терминологии | Написание словосочетаний. |

Занятие 31

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Третья типовая группа лекарственных средств– гликозиды, алкалоиды. Четвертая типовая группа лекарственных средств

**Цели и задачи:** Формирование умения применять в профессиональной деятельности обозначения лекарственных средств третьей и четвёртой группы, грамотно пользоваться постоянно обновляющейся фармацевтической терминологией.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** гликозиды, алкалоиды.

**3. Вопросы к занятию:** Типовые группы лекарственных средств. Третья и четвертая типовые группы лекарственных средств.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Перечислить наиболее употребимые названия гликозидов, алкалоидов.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел III. Обучение основамфармацевтической терминологии | Написание слов и словосочетаний. |

Занятие 32

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Частотные отрезки. Рецепт.

**Цели и задачи:** Формирование умения выделять в терминах частотные отрезки для получения сведений о химическом составе, фармакологической характеристике, терапевтической эффективности лекарственного средства. Приобретение знаний об основных правилах формирования грамматической и графической структуры латинской части рецепта.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Частотные отрезки. Рецепт.

**3. Вопросы к занятию:** Рецепт: структура и форма согласно действующему приказу МЗ РФ. Латинская часть рецепта, основные правила построения ее грамматической и графической структуры. Особенности выписывания некоторых лекарственных форм. Основные рецептурные сокращения.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Особенности выписывания некоторых лекарственных форм. Основные рецептурные сокращения. Специальные выражения, используемые в медицине. Основные правила построения грамматической и графической структуры латинской части рецепта.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

http://www.studentlibrary.ru

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Практические навыки написания рецепта. | Упражнения по переводу рецептов с русского языка на латинский и с латинского языка на русский с сокращениями и без сокращений. |

Занятие 33

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Модели многочисленных наименований лекарственных препаратов.

**Цели и задачи:** Формирование умения выделять в терминах частотные отрезки для получения сведений о химическом составе, фармакологической характеристике, терапевтической эффективности лекарственного средства.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** наименования лекарственных препаратов.

**3. Вопросы к занятию:** Модели многочисленных наименований лекарственных препаратов. Особенности выписывания некоторых лекарственных форм.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Перечислить модели наименований лекарственных препаратов.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел III. Обучение основамфармацевтической терминологии | Написание рецептов и словосочетаний. |

Занятие 34

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Витамины, гормональные препараты, ферментные препараты.

**Цели и задачи:** Формирование умения обозначать соответствующими терминами лекарственные средства, содержащие витамины, гормональные и ферментные препараты, грамотно пользоваться постоянно обновляющейся фармацевтической терминологией.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Витамины, гормональные препараты, ферментные препараты.

**3. Вопросы к занятию:** Типовые группы лекарственных средств. Витамины, гормональные препараты, ферментные препараты.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Назвать 10 известных наименований витаминов, гормональных препаратов, ферментных препаратов.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел III. Обучение основамфармацевтической терминологии | Написание рецептов и словосочетаний. |

Занятие 35

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Кислоты. Оксиды. Рецепт.

**Цели и задачи:** Формирование умения обозначать соответствующими терминами лекарственные средства, содержащие кислоты и оксиды. Приобретение знаний и навыков заполнения латинской части рецепта, усвоение основных правил построения ее грамматической и графической структуры.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий):** Кислоты. Оксиды.

**3. Вопросы к занятию:** Кислоты. Оксиды. Рецепт. Основные правила построения его грамматической и графической структуры. Особенности выписывания некоторых лекарственных форм. Основные рецептурные сокращения.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Назвать наиболее употребимые наименования кислот, оксидов.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

<http://www.studentlibrary.ru>

**8. Перечень вопросов и заданий для самостоятельной работы, в том числе с использованием возможностей электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы и темы для самостоятельного изучения** | **Виды и содержание самостоятельной работы** |
| Раздел III. Обучение основамфармацевтической терминологии | Написание рецептов и словосочетаний. |

Занятие 36

**1. Тема занятия, его цели и задачи:** Соли. Эфиры. Рецепт.

**Цели и задачи:** Формирование умения обозначать соответствующими терминами лекарственные средства, содержащие соли и эфиры. Закрепление знаний и навыков заполнения латинской части рецепта, применение основных правил построения ее грамматической и графической структуры.

**2. Основные понятия, которые должны быть усвоены студентами в процессе изучения темы (перечень понятий): С**оли. Эфиры. Рецепт.

**3. Вопросы к занятию:** Соли. Эфиры. Рецепт. Основные правила построения его грамматической и графической структуры. Особенности выписывания некоторых лекарственных форм. Основные рецептурные сокращения.

**4. Вопросы для самоконтроля:** Назвать наиболее употребимые наименования

солей, эфиров.

**5. Основная и дополнительная литература к теме:**

**Основная литература:**

1. Вепрева И.Р. Латинский язык для фармацевтов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / И. Р. Вепрева, И. В. Градова. - Архангельск : СГМУ, 2015. - 120 с. - Режим доступа: <http://lib.nsmu.ru/lib/>

2. Чернявский М.Н**.** Латинский язык и основы фармацевтической терминологии. - [Электронный ресурс] : учебник/ М.Н**.**Чернявский. -5-е изд. испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015.-400с.- Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

**Дополнительная литература**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Л. А. Бахрушина ; ред. В. Ф. Новодранова. -2-е изд., испр. и доп.. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. -192 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441244.html>.

2. Бухарина Т. Л. Латинский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ Т. Л. Бухарина, В. Ф. Новодранова, Т. В. Михина. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -496 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431825.html>.

3. Вепрева И. Р. Латинский язык: грамматический минимум (направление подготовки - "Фармация") [Электронный ресурс] : методические рекомендации/ И. Р. Вепрева, И. В. Градова. -Архангельск: СГМУ, 2015. -64 с - Режим доступа: <http://nb.nsmu.ru/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=ELIB&P21DBN=ELIB&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=elb/В%2030-724908>.

4. Зуева Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. -286 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html>

5. Панасенко Ю.Ф. Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник/ Ю. Ф. Панасенко. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -352 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435021.html>.

**6. Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной среды «Интернет», необходимых для освоения содержания темы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ресурса | URL адрес | Аннотация ресурса |
| 1 | Медицинские электронные словари и энциклопедии | <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/2482> | Ресурс содержит словари и энциклопедии по широкому спектру медицинской проблематики |
| 2 | Консультант студента. Учебники для высшего медицинского образования | <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4> | Ресурс содержит ссылки на основные учебники, используемые при обучении студентов фармацевтического направления подготовки латинскому языку  |

1. **Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, специализированных программ, необходимых для освоения темы**

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: **операционная система -** MSWindowsVistaStarter,MSWindowsProf 7 Upgr; **офисный пакет -** MSOffice 2007; д**ругое ПО -** 7-zip, AdobeReader, KasperskyEndpointSecurity

<http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>

http://www.studentlibrary.ru