

Тезаурус MeSH

*как основа лингвистического обеспечения
АБИС медицинских библиотек*

*Татьяна Павленко, зав. отделом информационных
технологий и компьютерного обеспечения НБ ХНМУ*

О чем речь?

Тезаурус MeSH

- История
- Структура
- БД MeSH в ИРБИС64
- Методика предметизации
- Корпоративная каталогизация
- Преимущества применения
- Проблемы применения

Предметный каталог НБ ХНМУ

Ведется с 30-х гг. XX в.
Насчитывает 1,5 млн. карточек



Клименко, М. О.
Атеросклероз як хронічне запалення / М.О.Клименко,
Ю.О.Агаман
// Експериментальна і клінічна медицина – 2007. – №4. –
С4-12

КРОВЕНОСНЫХ
СОСУДОВ ОБОЛОЧКА
ВНУТРЕННЯЯ

MeSH

<http://www.nlm.nih.gov/mesh/>

Medical Subject Headings

1960 – 4 400 терминов
2010 – 25 588 терминов



MeSH Browser

- [Online searching](#) of MeSH vocabulary
- [About](#) the MeSH Browser
- [Suggestions](#) for authors' keywords



All About MeSH

- [MeSH Fact Sheet](#)
- [Publications and presentations](#) by MeSH staff
- [Introduction](#) to MeSH
- [Information from Previous Years](#)



Obtaining MeSH

- [Download](#) electronic copies.
- Lists of [Annual Changes to MeSH](#).



Citation Maintenance

- [About Updates](#).
- [Download XML Files](#).



MeSH vocabulary suggestions.

- [MeSH vocabulary suggestions](#).



What's New

- [2010 MeSH Files Available](#)

Related Efforts

- [Unified Medical Language System \(UMLS®\)](#)
- [NLM Classification](#)
- [RxNorm](#)
- [DailyMed](#)

MeSH Staff



- [Biographies and email](#)

MeSH Tree Structures - 2010

Tree numbers are linked to the Descriptor record in the [MeSH Browser](#).

1. Anatomy [A]
 - Body Regions [A01] [HTML](#) [PDF](#)
 - Musculoskeletal System [A02] [HTML](#) [PDF](#)
 - Digestive System [A03] [HTML](#) [PDF](#)
 - Respiratory System [A04] [HTML](#) [PDF](#)
 - Urogenital System [A05] [HTML](#) [PDF](#)
 - Endocrine System [A06] [HTML](#) [PDF](#)
 - Cardiovascular System [A07] [HTML](#) [PDF](#)
 - Nervous System [A08] [HTML](#) [PDF](#)
 - Sense Organs [A09] [HTML](#) [PDF](#)
 - Tissues [A10] [HTML](#) [PDF](#)
 - Cells [A11] [HTML](#) [PDF](#)
 - Fluids and Secretions [A12] [HTML](#) [PDF](#)
 - Animal Structures [A13] [HTML](#) [PDF](#)
 - Stomatognathic System [A14] [HTML](#) [PDF](#)
 - Hemic and Immune Systems [A15] [HTML](#) [PDF](#)
 - Embryonic Structures [A16] [HTML](#) [PDF](#)
 - Integumentary System [A17] [HTML](#) [PDF](#)
 - Plant Structures [A18] [HTML](#) [PDF](#)
 - Fungal Structures [A19] [HTML](#) [PDF](#)
 - Bacterial Structures [A20] [HTML](#) [PDF](#)
 - Viral Structures [A21] [HTML](#) [PDF](#)
2. Organisms [B]
 - Eukaryota [B01] [HTML](#) [PDF](#)
 - Archaea [B02] [HTML](#) [PDF](#)
 - Bacteria [B03] [HTML](#) [PDF](#)
 - Viruses [B04] [HTML](#) [PDF](#)
 - Organism Forms [B05] [HTML](#) [PDF](#)
3. Diseases [C]
 - Bacterial Infections and Mycoses [C01] [HTML](#) [PDF](#)
 - Virus Diseases [C02] [HTML](#) [PDF](#)
 - Parasitic Diseases [C03] [HTML](#) [PDF](#)

MeSH: структура

Алфавитный список терминов

- Дескрипторы (рубрики)
- Модификаторы (подрубрики)
- Синонимы (перекрестные ссылки)

Иерархическая структура категорий («дерево»)

- А – Анатомические термины
- В – Животные, организмы, растения
- **С – Болезни**
- D – Химические вещества и лекарства
- E – Анатомические, диагностические и терапевтические методы. Оборудование
- F – Психология и психиатрия
- G – Биологические науки
- H – Естественные науки
- I – Социальные науки
- J – Технология, промышленность, сельское хозяйство
- K – Гуманитарные науки
- L – Информация
- M – Группы лиц (персоналии)
- N – Здравоохранение
- V – Типы публикаций
- Z – Географические термины

Новообразования желудочно-кишечного тракта – C06.301, C04.588.274

С – Болезни

C06 – Заболевания ЖКТ

C06.301 – Новообразования ЖКТ

C04 – Новообразования

C04.588 – Новообразования по локализации

C04.588.274 – Новообразования ЖКТ

Дескрипторы и модификаторы

| Предмет | Дескриптор | Модификатор |
|-------------------------------|----------------------|---|
| <i>Заболевание</i> | ГЕПАТИТ | вирусология, генетика, диагностика, диетотерапия, иммунология, лекарственная терапия, профилактика и контроль, хирургия |
| <i>Лекарственный препарат</i> | АНАЛЬГИН | аналоги и дериваты, вредные воздействия, диагностическое применение, иммунология, прием и дозировка, кровь, моча, терапевтическое применение, химический синтез |
| <i>Метод лечения</i> | АППЕНДЭКТОМИЯ | классификация, методы, обучение, противопоказания, реабилитация, смертность, стандарты, уход |

Лингвистическая структура дескрипторов

- Существительные, прилагательные, причастия, числительные, союзы, предлоги
- Основная языковая форма - существительные и словосочетания на их основе в именительном падеже

Например

АДАПТАЦИЯ К ТЕМНОТЕ
БЕДСТВИЯ, АВАРИИ И КАТАСТРОФЫ
ВЫВИХИ
ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК ДИСЦИПЛИНЫ
НАСЕКОМЫХ УКУСЫ И УКОЛЫ
НАСЕЛЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИКИ
НАУКА О ПИТАНИИ
ПАЗИТАРНЫЕ БОЛЕЗНИ
ПИЩЕВАРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА
СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ БОЛЕЗНИ
ТРЕТИЙ КОРЕННОЙ ЗУБ
ФАКТОР VIII

Перекрестные ссылки

- **Метаболизм** – *см.* Обмен веществ
- **Костно-мышечная система** – *см. также*
Мышцы, Скелет, Сухожилия, Фасция,
Хрящ

MeSH: БД

ИРБИС64 - АРМ "Каталогизатор" - Харьковский национальный медицинский университет

База данных: MESH - Предметные рубрики по медицине

Ключевые слова: MESH

Ключевые слова:

- Дескрипторы/Синонимы
- НИЖЕСТОЯЩИЕ
- Подрубрики

| № | Название элемента | № | Значение |
|---|---|----|--|
| | Идентификатор дескриптора/синонима | | R81 |
| | Дескриптор/Синоним (русский) | | ЖИВОТ |
| | Дескриптор/Синоним (английский) | | ABDOMEN |
| | Код рубрики MeSH | 1 | A01.047 |
| | Прямая ссылка на дескриптор | | |
| | Обратная ссылка на синоним | 1 | |
| | Прямая ассоциация | 1 | |
| | Обратная ассоциация | 1 | |
| | Аннотация | 1 | включает органы брюшной полости (предпочтительно специф органы); не для брюшны |
| | Подрубрики/Модификаторы (русские) | 1 | АГ |
| | | 2 | АО |
| | | 3 | ВИ |
| | | 4 | ВО |
| | | 5 | ИН |
| | | 6 | КС |
| | | 7 | МИ |
| | | 8 | ПР |
| | | 9 | ПТ |
| | | 10 | ПФ |
| | | 11 | РИ |

Основной / Добавочные

| № | Справочная запись |
|---|--|
| 1 | Справочная запись |
| 2 | Справочная запись |
| 3 | ТЕЛА АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБЛАСТИ - Body Regions, A01 |
| 4 | BODY REGIONS, A01 |
| 5 | ЖИВОТ - ABDOMEN, A01.047 |
| 6 | ABDOMEN, A01.047 |
| 7 | ПАХОВЫЙ КАНАЛ - INGUINAL CANAL, A01.047.412 |

Полное описание | Связанные док-ты (НЕТ)

Основной термин: ЖИВОТ - Дескриптор
Английский эквивалент: ABDOMEN
Коды MeSH:
 A01.047
Русские подрубрики: АГ, АО, ВИ, ВО, ИН, КС, МИ, ПР, ПТ, ПФ, РИ, РР, УС, ФИ, ХИ, ЭМ
Аннотация: включает органы брюшной полости (предпочтительно специф органы); не для брюшных мышц (= БРЮШНЫЕ МЫШЦЫ, но учитывать также ПРЯМАЯ МЫШЦА ЖИВОТА); /поврежд см БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ ТРАВМЫ; /рентгеногр см РЕНТГЕНОГРАФИЯ АБДОМИНАЛЬНАЯ; боль в животе = БРЮШНАЯ ПОЛОСТЬ, БОЛИ; острое состояние, требующее неотложной хирургии = ОСТРЫЙ ЖИВОТ

БД: MESH Макс. MFN: 77129 | Жущий MFN: 5 | Отмечено - 0

09:13 00:01

Структура записей

Основной термин: ПОЯСНИЧНАЯ ОБЛАСТЬ - **Синоним**
Ссылка на дескриптор: ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВАЯ ОБЛАСТЬ

Основной термин: ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВАЯ ОБЛАСТЬ - **Дескриптор**
Английский эквивалент: LUMBOSACRAL REGION
Коды MeSH:
A01.176.519
Прямые ассоциативные:
РАДИКУЛИТ ПОЯСНИЧНЫЙ
Русские подрубрики: АГ, АО, ВИ, ВО, ИН, КС, МИ, ПР, ПТ, ПФ, ПО, РИ, РГ, РР, УС, ФИ, ХИ, ЭМ
Аннотация: не путать с ПОЯСНИЧНЫЕ ПОЗВОНКИ или с КРЕСТЦОВО-КОПЧИКОВАЯ ОБЛАСТЬ: исп терминологию текста, если только как локализация - NIM; боли см ссылку *см также*

MeSH: предметизация

ИРБИС64 - АРМ "Каталогизатор" - Харьковский национальный медицинский университет

База данных: ИРБИС - Электронный каталог НБ ХНМУ

Новый MFN | Результаты поиска | 41822

Ключевые слова: Оптимизированный | PAZK42 - Описание книги "Под автором", "Под коллективом" или "Под заглавием"

| Док-ов | Термины | Название элемента | № | Значение |
|--------|--|---|---|---|
| 1 | \$E1 BETA | 606: Предметная рубрика | 1 | |
| 1 | \$E10 SUP 4 | 607: Географическая рубрика | 1 | |
| 2 | \$E130~ ROMAN {MKMOЛЬ~ CDOT ~XB SUP -1 ~ CDOT ~Г | 690: Издательский индекс | 1 | |
| 1 | \$EALPHA | 965: Дескрипторы | 1 | |
| 1 | \$EROMAN B SUB 6 | 610: Ненормированные ключевые слова | 1 | |
| 1 | \$EROMAN TX SUB 2 | 600:Персоналия - имя лица и/или заглавие (о не | 1 | |
| 21 | & | 601:Персоналия - коллектив или/и заглавие (о не | 1 | |
| 3 | @ | 331: Аннотация | 1 | |
| 3 | AB | 619: Службное поле-разделенные подрубрики | 1 | |
| 1 | ABANDONED | 932: Службное поле: N поля 600 для копирован | | |
| 2 | ABC | 996:MeSH - главная | 1 | *КН01.158.703.152*АФАРМАКОЛОГИЯ КЛИНИЧЕСКАЯ*ВPHARMACOLOGY, CLIN |
| 66 | ABDOMEN | | 2 | *КD28*АЛЕКАРСТВА*ВPHARMACEUTICAL PREPARATIONS*М<ДП><КЛ><ПД><Г |
| 140 | ABDOMINAL | | 3 | *КС21.813.276*АЛЕКАРСТВ ТОКСИЧНОСТЬ*ВDRUG TOXICITY |
| 1 | ABELSON | | 4 | *КG02.111.325.500*АФАРМАКОКИНЕТИКА*ВPHARMACOKINETICS |
| 24 | ABERRATIONS | | 5 | *КG07.690.812*АФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ*ВPHARMACOLOGICAL P |
| | | | 6 | *КV02.660.500*УЧЕБНИКИ*ВTEXTBOOKS |
| | | 995:MeSH - неглавная | 1 | |

Ключ:

| № | Полное описание | Связанные док-ты (NET) |
|-------|---|--|
| 41822 | Михайлов И.Б. Клиническая фармакология [Текст] : учебник / И. Б. | 615.5(02) |
| 41823 | Клес О.В. Функціонально-метаболічні особливості кардіоваскулярі | М |
| 41824 | Медицине право. - Журнал, 2008г. № 1 | Михайлов, И. Б. |
| 41825 | Громовик Б.П. Менеджмент і маркетинг у фармації [Текст] : підруч. | Клиническая фармакология : учебник / И. Б. Михайлов. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: АСТ ; СПб.: Сова, 2005. - 518 с. - Алф. указ.: с. 485-509. - 3000 экз. - ISBN 5-17-031106-0 |
| 41826 | Медицині перспективи. - Журнал, 1999г. т. 4 № 1 | УДК 615.5(02) |
| 41827 | Медицині перспективи. - Журнал, 1999г. т. 4 № 2 | MeSH-главная: 1. ФАРМАКОЛОГИЯ КЛИНИЧЕСКАЯ - PHARMACOLOGY, CLINICAL 2. ЛЕКАРСТВА - PHARMACEUTICAL PREPARATIONS (диагностическое применение, классификация, прием и дозировка, противопоказания) 3. ЛЕКАРСТВ ТОКСИЧНОСТЬ - DRUG TOXICITY 4. ФАРМАКОКИНЕТИКА - PHARMACOKINETICS 5. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ - PHARMACOLOGICAL PROCESSES (действие лекарственных препаратов) 6. УЧЕБНИКИ - TEXTBOOKS |
| 41828 | Медицині перспективи. - Журнал, 1999г. т. 4 № 3 | Имеется экземпляры в отделах: |
| 41829 | Медицині перспективи. - Журнал, 1999г. т. 4 № 4 | Юкр (01.02.2010г. Инв.0228317 - 80.00грн.) (свободен) |
| 41830 | Медицині перспективи. - Журнал, 2000г. т. 5 № 1 | |
| 41831 | Медицині перспективи. - Журнал, 2000г. т. 5 № 3 | |

БД: ИРБИС Макс.MFN: 50091 | Текущий MFN: 41822 | Отмечено - 0 | 14:26 01.02

MeSH: предметизация

ИРБИС64 - АРМ "Каталогизатор" - Харьковский национальный медицинский университет

База данных | Корректировка | Поиск | Просмотр | Сервис | Помощь | ИБИС - Электронный каталог НБ ХНМУ

Новый МРН | Результаты поиска
"ОБМЕНА" (Ключевые слова) - 373

Ключевые слова | Оптимизированный | ASP42 - Аналитическое описание статьи (полное)

| Док-ов | Термины |
|--------|----------------|
| 147 | ОБМЕН |
| 421 | ОБМЕНА |
| 2 | ОБМЕНЕ |
| 1 | ОБМЕНЕА |
| 1 | ОБМЕНИВАЮЩАЯ |
| 3 | ОБМЕННО |
| 2 | ОБМЕННОЕ |
| 2 | ОБМЕННОЙ |
| 4 | ОБМЕННЫХ |
| 2 | ОБМЕНОМ |
| 1 | ОБМЕНУ |
| 2 | ОБОМОРОЖЕНИЙ |
| 13 | ОБОМОРОК |
| 2 | ОБОМОРОКАМИ |
| 2 | ОБОМОРОКОВ |
| 2 | ОБНЮЖА |
| 4 | ОБНАДЕЖИВАЮЩИЕ |
| 2 | ОБНАЖЕНИЕ |

Оперативные ре...
Источник | Другие статьи

| Название элемента |
|---|
| 906: Систематический шифр |
| 60: Раздел знаний |
| 964: Индексы ГРНТИ |
| 806: Предметная рубрика |
| 607: Географическая рубрика |
| 690: Издательский индекс |
| 965: Дескрипторы |
| 610: Ненормированные ключевые слова |
| 600: Персоналия - имя лица и/или заглавие (0 |
| 601: Персоналия - коллектив и/или заглавие (0 |
| 331: Аннотация |
| 619: Служебное поле-разделенные подрубри |
| 932: Служебное поле: N поля 600 для копиро |
| 996: MeSH - главная |
| 995: MeSH - неглавная |

996: MeSH - главная

Выделение фрагмента Тезауруса по ключевым словам

метаболизм [Поиск]

Логика: [И]

Окончания слов: не учитывать / учитывать

Верхний уровень:

- ТЕЛА АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБЛАСТИ
- BODY REGIONS
- КОСТНО-МЫШЕЧНАЯ СИСТЕМА (Смотри также...)
- MUSCULOSKELETAL SYSTEM (Смотри также...)
- ПИЩЕВАРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА
- DIGESTIVE SYSTEM
- ДЫХАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА
- RESPIRATORY SYSTEM
- МОЧЕПОЛОВАЯ СИСТЕМА (Смотри также...)
- UROGENITAL SYSTEM (Смотри также...)
- ЭНДОКРИННАЯ СИСТЕМА
- ENDOCRINE SYSTEM
- СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ СИСТЕМА (Смотри также...)
- CARDIOVASCULAR SYSTEM (Смотри также...)
- НЕРВНАЯ СИСТЕМА (Смотри также...)
- NERVOUS SYSTEM (Смотри также...)
- ОРГАНЫ ЧУВСТВ (Смотри также...)
- SENSE ORGANS (Смотри также...)
- ТКАНИ
- TISSUES
- КЛЕТКИ (Смотри также...)

Ввод | Выход

Ключ: обмен вещь

| № | Сортировка | Нет | Полное описание | Связанные док-ты |
|---|---|-----|---|------------------|
| 1 | Шайтуро Е. В. Антиаритмические и кардиогемодинамические эффек | | Шайтуро, Е. В. Антиаритмические и кардиогемодинамические эффекты карведилола // Журнал «Медицина сьогодні і завтра», 2008г. № 2 (Введено оглавление) | |
| 2 | Экспериментальна і клінічна медицина. - Журнал, 2008г. № 2 (Введено оглавление) | | Шайтуро // Журнал «Медицина сьогодні і завтра», 2008г. № 2 (Введено оглавление) | |
| 3 | Медицина сьогодні і завтра. - Журнал, 2008г. № 1 (Введено оглавление) | | Шайтуро // Журнал «Медицина сьогодні і завтра», 2008г. № 1 (Введено оглавление) | |
| 4 | Медицина сьогодні і завтра. - Журнал, 2008г. № 2 (Введено оглавление) | | Шайтуро // Журнал «Медицина сьогодні і завтра», 2008г. № 2 (Введено оглавление) | |
| 5 | Пасиешвили Л. М. Кальцийзависимые механизмы прогрессирования артериальной гипертензии // Журнал «Медицина сьогодні і завтра», 2008г. № 1 (Введено оглавление) | | Пасиешвили Л. М. Кальцийзависимые механизмы прогрессирования артериальной гипертензии // Журнал «Медицина сьогодні і завтра», 2008г. № 1 (Введено оглавление) | |
| 6 | Чернишов В. А. Первинна профілактика метаболічного синдрому: сучасні підходи // Лікарська практика. - Журнал, 2008г. № 1 (Введено оглавление) | | Чернишов В. А. Первинна профілактика метаболічного синдрому: сучасні підходи // Лікарська практика. - Журнал, 2008г. № 1 (Введено оглавление) | |
| 7 | Лікарська практика. - Журнал, 2008г. № 1 (Введено оглавление) | | Лікарська практика. - Журнал, 2008г. № 1 (Введено оглавление) | |

БД: ИБИС Макс. МРН: 47969 | Текущий МРН: 441 | Отмечено: 0

09:53 00.4

MeSH: предметизация

ИРБИС64 - АРМ "Каталогизатор" - Харьковский национальный медицинский университет

База данных Корректировка Поиск Просмотр Сервис Помощь ИБИС - Электронный каталог НБ ХНМУ

Новый MFN Результаты поиска

"ОБМЕНА" (ключевые слова) - 373

Ключевые слова Оптимизированный ASP42 - Аналитическое описание статьи (полное)

| Док-ов | Термины |
|--------|----------------|
| 147 | ОБМЕН |
| 421 | ОБМЕНА |
| 2 | ОБМЕНЕ |
| 1 | ОБМЕНЕА |
| 1 | ОБМЕНИВАЮЩАЯ |
| 3 | ОБМЕННО |
| 2 | ОБМЕННОЕ |
| 2 | ОБМЕННОЙ |
| 4 | ОБМЕННЫХ |
| 2 | ОБМЕНОМ |
| 1 | ОБМЕНУ |
| 2 | ОБМОРОЖЕНИЙ |
| 13 | ОБМОРОК |
| 2 | ОБМОРОКАМИ |
| 2 | ОБМОРОКОВ |
| 2 | ОБНЖЖЯ |
| 4 | ОБНАДЕЖИВАЮЩИЕ |
| 2 | ОБНАЖЕНИЕ |

Оперативные ре...
Источник Другие статьи

Ключ: **обмен вещ**

| № | Сортировка | Нет | Полное описание | Связанные док-ты |
|---|--|-----|---|------------------|
| 1 | Шайгуро Е. В. Антиаритмические и кардиогемодинамические эффе | | Шайгуро, Е. В. Антиаритмические и карди | |
| 2 | Экспериментальна і клінічна медицина. - Журнал, 2008г. № 2 (Введ | | Шайгуро // Врачебная практика : н | |
| 3 | Медицина сьогодні і завтра. - Журнал, 2008г. № 1 (Введено оглавл | | (Шифр в БД ВУ20/2007/5) | |
| 4 | Медицина сьогодні і завтра. - Журнал, 2008г. № 2 (Введено оглавл | | MeSH-главная: 1.ОБМЕНА ВЕЩЕ | |
| 5 | Пасиешвили Л.М. Кальційзависимые механизмы прогрессирования | | (метаболизм, терапевтическое пр | |
| 6 | Чернишов В.А. Первинна профілактика метаболічного синдрому: су | | ЧАСТОТА - (действие лекарств | |
| 7 | Лікарська практика. - Журнал, 2008г. № 1 (Введено оглавление) | | Аннотация: Изучены особенности | |

Дублетность / Коды / Основное БО / Расширен

996:MeSH - главная

995:MeSH - неглавная

996:MeSH - главная

Фрагмент Тезауруса по запросу: **метаболизм**

- ВРОЖДЕННЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ **МЕТАБОЛИЗМА** (Смотри [ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ ВРОЖДЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ](#))
- АМИНОКИСЛОТ МЕТАБОЛИЗМ, ВРОЖДЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ**
- ЛИПИДНОГО МЕТАБОЛИЗМА ВРОЖДЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ**
- ЛИПИДНЫЙ МЕТАБОЛИЗМ, ВРОЖДЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ** (Смотри [ЛИПИДНОГО МЕТАБОЛИЗМА ВРОЖДЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ](#))
- ЛИПИДНЫЙ МЕТАБОЛИЗМ, ВРОЖДЕННЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ** (Смотри [ЛИПИДНОГО МЕТАБОЛИЗМА ВРОЖДЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ](#))
- ПУРИН-ПИРИМИДИНОВЫЙ МЕТАБОЛИЗМ, ВРОЖДЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ**
- ПУРИН-ПИРИМИДИНОВЫЙ МЕТАБОЛИЗМ, ВРОЖДЕННЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ** (Смотри [ПУРИН-ПИРИМИДИНОВЫЙ МЕТАБОЛИЗМ, ВРОЖДЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ](#))
- МЕТАБОЛИЗМ ОСНОВНОЙ** (Смотри [ОСНОВНОЙ ОБМЕН](#))
- МЕТАБОЛИЗМ И ЭНДОКРИНОЛОГИЯ** (Смотри [ЭНДОКРИНОЛОГИЯ](#))
- ЭНДОКРИНОЛОГИЯ И МЕТАБОЛИЗМ** (Смотри [ЭНДОКРИНОЛОГИЯ](#))
- МЕТАБОЛИЗМ** (Смотри [ОБМЕН ВЕЩЕСТВ](#))
- КИШЕЧНО-ПЕЧЕНОЧНЫЙ МЕТАБОЛИЗМ** (Смотри также...)
- ПЕЧЕНОЧНО-КИШЕЧНЫЙ МЕТАБОЛИЗМ** (Смотри [КИШЕЧНО-ПЕЧЕНОЧНЫЙ МЕТАБОЛИЗМ](#))
- ПИРУВАТА МЕТАБОЛИЗМ, ВРОЖДЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ**
- ПИРУВАТА МЕТАБОЛИЗМ, ВРОЖДЕННЫЕ ДЕФЕКТЫ** (Смотри [ПИРУВАТА МЕТАБОЛИЗМ, ВРОЖДЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ](#))
- ФРУКТОЗЫ МЕТАБОЛИЗМ, ВРОЖДЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ**
- ГЛЮКОЗЫ МЕТАБОЛИЗМА РАССТРОЙСТВА** (Смотри [ГЛЮКОЗЫ ОБМЕНА НАРУШЕНИЯ](#))
- МЕТАБОЛИЗМ КАРБОГИДРАТНЫЙ** (Смотри [УГЛЕВОДНЫЙ ОБМЕН](#))
- УГЛЕВОДОВ МЕТАБОЛИЗМ** (Смотри [УГЛЕВОДНЫЙ ОБМЕН](#))

Ввод Выход

БД: ИБИС Макс.MFN: 47969 Текущий MFN: 441 Отмечено - 0 09:51 00:3

MeSH: предметизация

ИБИС64 - АРМ "Каталогизатор" - Харьковский национальный медицинский университет

База данных | Корректировка | Поиск | Просмотр | Сервис | Помощь | ИБИС - Электронный каталог НБ ХНМУ

Новый MFN | Результаты поиска

"ОБМЕНА" (Ключевые слова) - 373

Ключевые слова | Оптимизированный | ASP42 - Аналитическое описание статьи (полное)

| Док-ов | Термины |
|--------|----------------|
| 147 | ОБМЕН |
| 421 | ОБМЕНА |
| 2 | ОБМЕНЕ |
| 1 | ОБМЕНЕА |
| 1 | ОБМЕНИВАЮЩАЯ |
| 3 | ОБМЕННО |
| 2 | ОБМЕННОЕ |
| 2 | ОБМЕННОЙ |
| 4 | ОБМЕННЫХ |
| 2 | ОБМЕНОМ |
| 1 | ОБМЕНУ |
| 2 | ОБМОРОЖЕНИЙ |
| 13 | ОБМОРОК |
| 2 | ОБМОРОКАМИ |
| 2 | ОБМОРОКОВ |
| 2 | ОБНЖЖЯ |
| 4 | ОБНАДЕЖИВАЮЩИЕ |
| 2 | ОБНАЖЕНИЕ |

Оперативные ре...
Источник | Другие статьи

| № | Сортировка | Нет | Полное описание | Связанные д |
|---|--|-----|--|-------------|
| 1 | Шайгуро Е. В. Антиаритмические и кардиогемодинамические эффе | | Шайгуро, Е. В. Антиаритмически Шайгуро // Врачебная пр (Шифр в БД ВУ20/2007/5 MeSH-главная: 1.ОБМЕН (метаболизм, терапевти ЧАСТОТА - (действие л Аннотация: Изучены ос нарушениями ритма сер | |
| 2 | Экспериментальна і клінічна медицина. - Журнал, 2008г. № 2 (Введ | | | |
| 3 | Медицина сьогодні і завтра. - Журнал, 2008г. № 1 (Введено оглавл | | | |
| 4 | Медицина сьогодні і завтра. - Журнал, 2008г. № 2 (Введено оглавл | | | |
| 5 | Пасиешвили Л.М. Кальційзависимые механизмы прогрессирования | | | |
| 6 | Чернишов В.А. Первинна профілактика метаболічного синдрому: су | | | |
| 7 | Лікарська практика. - Журнал, 2008г. № 1 (Введено оглавление) | | | |

Ключ: обмен вещ

996:MeSH - главная

- ОБМЕН ВЕЩЕСТВ (Выделяющийся: МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ФЕНОМЕНЫ - G03) (Смотри также...)
- РНК ПОСТТРАНСКРИПЦИОННЫЙ ПРОЦЕССИНГ (Смотри также...)
- RNA PROCESSING, POST-TRANSCRIPTIONAL (Смотри также...)
- ФЕРМЕНТОВ АКТИВАЦИЯ (Смотри также...)
- ENZYME ACTIVATION (Смотри также...)
- БЕЛКОВ СВЯЗЫВАНИЕ (Смотри также...)
- PROTEIN BINDING (Смотри также...)
- АЭРОБИОЗ
- AEROBIOSIS
- АНАЭРОБИОЗ
- ANAEROBIOSIS
- БИОЛОГИЧЕСКИЙ ТРАНСПОРТ (Смотри также...)
- BIOLOGICAL TRANSPORT (Смотри также...)
- ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ОБМЕН
- ENERGY METABOLISM

996:MeSH - главная

Вернуться назад

Отметить дескриптор и его подрубрики (модификаторы):

- ОБМЕН ВЕЩЕСТВ (Выделяющийся: МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ФЕНОМЕНЫ)
- ВОЗДЕЙСТВИЕ ОБЛУЧЕНИЯ
- ГЕ - ГЕНЕТИКА
- ДЛ - ДЕЙСТВИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ
- ИМ - ИММУНОЛОГИЯ
- ФН - ФИЗИОЛОГИЯ
- ЭН - ЭПИКА

Аннотация: ОБЩЕЕ только как метаболический процесс независимо от вещества; предпоч /метаб с органами, микроорганизмами, болезнями, веществами;М 19.7+, 19.8.44, 19.10+; когда ОБЩЕЕ и ИМ модиф разреш

Английский эквивалент: METABOLISM

Коды: G03.495

Выход

ВНИЕ-

БД: ИБИС Макс.MFN: 47969 | Текущий MFN: 441 | Отмечено - 0

09:58 00:43

MeSH: поиск

[Главная](#)

[Описание](#)

[Авторизация](#)



Научная библиотека Харьковского национального медицинского университета

Фамилия

Пароль

Базы данных



Электронный каталог НБ ХНМУ



База полнотекстовых документов

Электронный каталог НБ ХНМУ - профессиональный поиск

Поисковые поля, объединенные различной логикой

Область поиска: Усечение

Формат представления:
Автор

Поисковый запрос:

Операторы присоединения:

Комплексный поисковый запрос:

Правила сортировки: [?>](#)

Вид поиска

Статистика за 05.03.2010

Число обращений 444

Число заимствованных записей 0

Число обращений к полным текстам 1

MeSH: поиск

Web IIRBIS

Научная библиотека Харьковского национального медицинского университета

Электронный каталог НБ ХНМУ - профессиональный поиск

Пользователь: Авторизация

Фамилия:

Пароль: Войти

Вид поиска

Стандартный

Расширенный

Профессиональный

Пользовательские фильтры

Область поиска: Предметные рубрики

Формат представления: полный формат (новый ГОСТ)

Поисковый запрос: обмен веществ

Операторы присоединения

Комплексный поисковый запрос:

Правила составления записей

Общие количество найденных документов: 26
Показаны фрагменты с 1 по 20

1. **616.4(02)**
L40

Levin, M.
Manual of Endocrinology and Metabolism / M. Levin. - 2nd ed. - Boston, New York : Little Brown and Co., 1994. - 714 p. + index. - илл. - ISBN 0-316-51654-6. - 14. 0лтр.

Перевод заглавия: Руководство по эндокринологии и обмену веществ
УДК **616.4(02)**

MeSH-слова:

- 1 ЭНДОКРИНОЛОГИЯ - ENDOCRINOLOGY
- 2 **ОБМЕН ВЕЩЕСТВ - METABOLISM**
- 3 РУКОВОДСТВА - MANUALS

Экземпляры всего: 11
КХр (2), УЧБ (9)
Свободны: КХр (2), УЧБ (9)
[Искать полнотекст](#)

2. **76.39.44**

Психологический статус детей в отделе реабилитации и интеграционной терапии / А. К. Угличев, Н. Я. Кош, П. Ф. Острейко [и др.] / Анестезиология и реаниматология. - 2008. - N 1. - С. 40-48.

Безопасность каталонцев: Анестезиология и реаниматология. N 1. - 2008 г.

ГРНТИ **76.39.44**

MeSH-слова:

- 1 ДЕТСКОЕ РАЗВИТИЕ - CHILD DEVELOPMENT (физиология)
- 2 **ОБМЕН ВЕЩЕСТВ - METABOLISM (физиология)**
- 3 ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ - PSYCHOLOGICAL REHABILITATION

Статистика за 05.03.2010

| | |
|----------------------------------|-----|
| Число обращений | 450 |
| Число заимствованных записей | 0 |
| Число обращений к полным текстам | 1 |

Всего:

Число обращений в ЭК НБ ХНМУ: 60756

Сущность индексирования



Сущность предметизации

- Анализ содержания документа
- Определение основных предметов
- Выбор понятий и терминов
- Формулировка ПР

*Полнота
Точность
Лаконичность*

Требования к языку ПР

Наличие массива (авторитетного файла) ПР с разнообразными связями между ними

- БД MeSH

Унификация

- Наличие стандартов и соблюдение единой методики предметизации

Авторитетный/нормативный контроль

- Поддержка актуальности MeSH со стороны Национальной медицинской библиотеки США

Язык ПР должен обеспечивать

- Возможность полно и точно передавать содержание документа
- Однозначность толкования записи
- Возможность многоаспектного комплексирования
- Возможность внесения изменений
- Достаточную простоту и удобство процесса предметизации, информационного поиска и ведения системы

Предметная рубрика

- Унифицированное языковое выражение, представленное средствами естественного языка
- Отражает предмет (тему) документа и его аспекты, а также характеристики самого документа
- Используется для обеспечения контролируемого доступа к содержанию документа

Примеры БЗ

- **Соколова, И. М.** Психофизиологические механизмы адаптации студентов : монография / И. М. Соколова ; Харьк. гос. мед. ун-т. - Х. : Изд-во ХГМУ, 2007. - 364 с. - Библиогр.: с. 315-359. - ISBN 978-966-2094-03-9

MeSH-главная: 1.ГИГИЕНА - HYGIENE 2.СТУДЕНТЫ - STUDENTS
3.СТРЕСС - STRESS (диагностика, классификация, терапия, этиология) 4.АДАПТАЦИЯ ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ - ADAPTATION, PSYCHOLOGICAL 5.АДАПТАЦИЯ ФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ - ADAPTATION, PHYSIOLOGICAL 6.СОЦИАЛЬНАЯ ДЕЗОРГАНИЗАЦИЯ - ANOMIE 7.ПСИХОЛОГИЯ - PSYCHOLOGY 8.ПСИХОФИЗИОЛОГИЯ - PSYCHOPHYSIOLOGY 9.ЗДОРОВЬЕ - HEALTH 10.СТРЕСС ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ - STRESS, PSYCHOLOGICAL (диагностика, терапия, этиология)

Примеры БЗ

- **Вырва, О. Е.** Сравнительная оценка эффективности ривароксабана и эноксапарина в профилактике тромбообразования после эндопротезирования тазобедренного сустава. Результаты исследования RECORDI / О. Е. Вырва // Ортопедия, травматология и протезирование. - 2009. - **№ 3**. - С. 97-100.

MeSH-главная: 1.ЭМБОЛИЯ И ТРОМБОЗ - Embolism and Thrombosis (профилактика и контроль) 2.ЭНОКСАПАРИН - Enoxaparin (терапевтическое применение) 3.СВЕРТЫВАНИЯ КРОВИ ФАКТОРОВ ИНГИБИТОРЫ - Blood Coagulation Factor Inhibitors (терапевтическое применение) 4.ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА АРТРОПЛАСТИКА ЗАМЕСТИТЕЛЬНАЯ - Arthroplasty, Replacement, Hip (обучение)

Кл.слова (ненормированные): ривароксабан

Примеры БЗ

- **Безвушко, Е. В.** Математичне моделювання значимості впливу чинників довкілля на рівень стоматологічного здоров'я (на прикладі 12-річних дітей Львівської області) / Е. В. Безвушко, Т. Г. Гутор // Український стоматологічний альманах. - 2008. - **№ 4.** - С. 54-57.

MeSH-главная: 1.ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА - ENVIRONMENT
2.ДЕТИ - CHILD 3.ЗУБНЫЕ БОЛЕЗНИ - TOOTH DISEASES

Кл.слова (ненормированные): Украина -- Львовская область

Корпоративная каталогизация

Уникальная
БД MeSH

Межрегиональная
корпоративная
система медицинских
библиотек (Винница)

Стандартная
электронная
БД MeSH

Сводный каталог
медицинских
библиотек
Украины (Киев)

MeSH: преимущества

- ☐ Централизованная поддержка актуальности
- ☐ Сокращение затрат при каталогизации
- ☐ Повышение качества научной обработки
- ☐ Возможность обмена данными
- ☐ Более эффективный поиск информации

MeSH: проблемы

- ❑ Отсутствие национального авторитетного файла ПР
- ❑ Необходимость регулярного приобретения обновленной версии
- ❑ Отсутствие терминов, отражающих национальные особенности медицинской предметной области
- ❑ Необходимость использования ключевых слов при появлении новых терминов
- ❑ Наличие разных версий АБИС ИРБИС и БД MeSH при обмене данными с другими библиотеками
- ❑ Отсутствие функции поиска с использованием БД MeSH в Web-ИРБИС

Благодарю за внимание!
Вопросы?

Татьяна Борисовна Павленко



(057) 707 72 95



libr@knmu.kharkov.ua