Саволхои имтихони хатм барои факултети фармасевтй аз фанни Фармакология.

- @4 Мафхуми фармакология. Предмет ва вазифахои фармакология. Понятие о фармакологии. Предмет и задачи фармакологии.
- @4 Мафхуми моддаи доругй ва шаклҳои доругй. Фармакопеяи давлатй. Аҳамият он. Понятие о лекарственном веществе и лекарственной форме. Примеры по лекарственным формам. Государственная фармакопея и её значение.
- @4 Намудхои меъер, васеъияти таъсири терапевтии дорухо.
 Виды доз, широта терапевтического действия лекарственных средств.
- @4 Қисмхои асосии фармакология. Мафхуми фармакокинетика, фармакодинамика ва фармакотерапия. Намудхои фармакотерапия. Основные разделы фармакологии. Понятие о фармакокинетике, фармакодинамике, фармакотерапии. Виды фармакотерапии.
- @4 Мархилахои ба даст овардани воситахои дору. Принсипхои таснифи воситахои доругй.
 Этапы создания лекарственных средств. Принципы классификации лекарственных средств.
- @4 Роххои воридкунии дору ба организм, ахамияти он. Чаббиш ва пахншавии дору дар организм. Пути введения лекарственных средств, их значение. Всасывание и распределение лекарственных средств в организме.
- @4 Роххои ихрочи дору аз организм, ахамияти он.
 Пути выведения лекарственных средств из организма, их значение.
- @4 Табдилёбии химиявии дорухо (биотрансформация ва коньюгация), индуксияи микросамалии ферментхои чигар. Дастрасии биологи дорухо. Химические превращения лекарственных средств (биотрансформация и коньюгация), индукция микросомальных ферментов печени. Биологическая доступность лекарственных веществ
- @4 Биотрансформасия ва конюгасияи маводхои доругй.
 Биотрансформация и коньюгация лекарственных веществ
- @4 Намудхои таъсири дору. Таъсироти нохохам хангоми истифодаи дорухо. Виды действия лекарственных средств. Нежелательные эффекты при применении лекарственных средств.
- @4 Холатхои патологие, ки хангоми такроран истифода бурдани дору ба вучуд меоянд. Мисолхо. Явления при повторных применениях лекарственных средств. Пример.
- @4 Холатхое, ки хангоми якчоя истифода бурдани дору ба вучуд меоянд. Мисолхо. Явления при комбинированном применении лекарственных средств. Пример.
- @4 Хамтаъсирии дорухо: фармакологи, фармасевти; намудхои номутобикии дорухо. Взаимодействие лекарственных средств: фармакологическое, фармацевтическое; виды несовместимости лекарственных средств.
- @4 Таъсирхои нохохами маводхои доругй. Мисолхо. Нежелательные эффекты лекарственных средств. Примеры.
- @4 Моддахои фаъоли биологи, ки дар таркиби растанихо вучуд доранд, ахамияти онхо. Мафхуми фитофармакология ва фитотерапия.

Биологически активные вещества, содержащиеся в лекарственных растениях и их значение. Понятие о фитофармакологии и фитотерапии.

@4 Принсипхои умумии муоличаи захролудшавии шадид бо дорухо.
Общие принципы лечения острых отравлений лекарственными средствами.

- @4 Номенклатура ва Руйхати асосии маводхои доруги (РМД) (СОЛС) ва Формуляри РМД Ц.Т Номенклатура и СОЛС и Формуляр ОЛС РТ.
- @4 Роли провизор дар халли вазифахои фармакотерапия Роль провизора в решении задач фармакотерапии
- @4 Анестетикхои махаллӣ (карахткунанда). Механизми таъсири дорухо. Талабот ба анестетикхои махаллӣ. Намудхои анестезия (карахткуни)

Анестезирующие средства, механизм их действия. Требования, предъявляемые к анестезирующим средствам.

@4 Анестетикҳои маҳаллие, ки ҳангоми беҳискунии инфилтратсионӣ истифода мебаранд. Механизми таъсири доруҳо. Нишондод.

Местные анестетики, механизм их действия. Виды местной анестезии.

- @4 Талабот ба анестетикхои махали, тавсифи дорухои гурухои гуногун. Истифодабари. Требования, предъявляемые к местноанестезирующим средствам и сравнительная характеристика препаратов из каждой группы. Показания к применению местноанестезирующих средств.
- @4 Анестетикхои махаллие, ки хангоми бехискунии ноқилӣ истифода мебаранд. Механизми таъсири дорухо. Нишондод.

Местные анестетики, применяемые при проводниковой анестезии. Механизм действия препаратов. Показания к применению.

@4 Анестетикхои махаллие, ки хангоми бехискунии сатхӣ истифода мебаранд. Механизми таъсири дорухо. Нишондод.

Местные анестетики, применяемые при поверхностной анестезии. Механизм действия препаратов. Показания к применению.

- @4 Дорухои банданда. Тасниф ва механизми таъсир. Нишондод.Вяжущие средства. Классификация. Механизм действия. Показания к применению.
- @4 Дорухои фарогиранда. Механизми таъсири дорухо. Нишондод. Обволакивающие средства, механизм действия и их использование.
- @4 Дорухои адсорбентй. Механизми таъсири дорухо. Нишондод. Адсорбирующие средства, механизм действия, применение.
- @4 Дорухои озурдакунандаи нуги асабхо. Механизми таъсир ва нишондод.Вещества, раздражающие нервные окончания. Механизм их действия. Применение.
- @4 Дорухо барои муоличаи галукома, механизми таъсири дорухо. Таъсири нохуши дорухо. Препараты для лечения глаукомы, механизм действия препаратов. Побочные эффекты.
- @4 Тавсифи клиники-фармакологии М-холиноблокаторхо барои муоличаи реши меъда. Механизми таъсири дорухо. Нишондод.

Клинико-фармакологическая характеристика М-холиноблокаторов для лечения язвенной болезни желудка. Механизм действия. Показания к применению.

@4 Ганглиоблокаторхо, механизми таъсир, дорухо, нишондодхо.

Ганглиоблокаторы, механизм действия препаратов, применение. Побочные эффекты.

- @4 Дорухои гурухи атропин. Механизми таъсир, истифодабари. Препараты группа атропина. Механизм действия. Применение в практической медицине. Побочные эффекты.
- @4 Адреномиметикхо, таъсири фармакологи, дорухо ва нишондод барои истифодабари Адреномиметические средства, фармакологические эффекты, показания к применению.
- @4 Намудхои наркоз. Мафхуми наркози омехта, комбинативи ва потенсиронидашуда. Виды наркоза. Понятие о смешанном, комбинированном и потенцированном наркозе.
- @4 Дорухо барои наркози ингалятсиони. Механизми таъсири дорухо. Тавсифи физико-химиявии дорухои хар як гурух. Таъсири нохуши дорухои наркоз.
- Средства для ингаляционного наркоза. Механизм действия. Нежелательные эффекты.
- @4 Дорухо барои наркози гайриингалятсиони. Хусусиятхои таъсири дорухо. Таъсири нохуши онхо.

Средства для неингаляционного наркоза. Особенности действия препаратов. Побочные эффекты.

- @4 Дорухои а-адреноблокаторхо. Механизми таъсири дорухо. Нишондод барои истифодабарй. а-адреноблокирующие препараты. Механизм действия и применение.
- @4Дорухои В-адреноблокаторхо. Механизми таъсири дорухо, истифодабарй.В- адреноблокирующие препараты. Механизм действия и применение.
- @4Дорухои а-адреномиметикхо. Механизми таъсири дорухо, истифодабарй. а- адреномиметические средства. Механизм действия и применение.
- @4Дорухои В-адреномиметикхо. Механизми таъсири дорухо, истифодабарй.
 В- адреномиметические средства. Механизм действия и применение.
- @4Дорухои симпатолитикхо. Механизми таъсир ва нишондод барои истифодабарй. Симпатолитические средства. Механизм действия и применение.
- @4Дорухои симпатомиметикхо. Механизми таъсир ва нишондод барои истифодабарй. Симпатомиметические средства. Механизм действия и применение.
- @4 Спирти этил (этанол). Истифодабарии он дар тиб. Таъсирхои нохияви, рефлектори ва резорбтивии спирти этил ба организм. Таъсири захрнокии спирти этил. Этиловый спирт (этанол). Местное, рефлекторное, резорбтивное действие. Токсическое действие алкоголя.
- @4 Дорухои оромбахш. Таснифи дорухо. Бромидхо. Механизми таъсир. Истифодаи бромидхо. Бромизм ва муоличаи он.

Седативные средства. Классификация. Бромиды. Механизм действия. Применение бромидов. Бромизм, его лечение.

@4 Дорухои оромбахши растанигй. Фаркияти механизми таъсири дорухои ормбахш аз бромидхо. Нишондод барои истифодабари.

Растительные седативные средства. Отличие в механизме действия бромидов и растительных седативных средств. Показания к применению.

@4 Таснифи дорухои хобовар. Тавсифи мукоисавии гуруххои гуногуни химияви.
Классификация снотворных средств. Сравнительная характеристика различных химических групп.

@4 Дорухои хобовар аз гурухи хосилахои бензодиазепин. Механизми таъсири дорухо. Нишондод барои истифодабари. Таъсири нохуши онхо.

Снотворные средства из группы производных бензодиазепинов. Механизм действия. Препараты. Нежелательные явления.

@4 Дорухои хобовар аз гурухи хосилахои барбитуратхо. Механизми таъсири дорухо. Нишондод барои истифодабари. Таъсири нохуши онхо.

Снотворные средства из группы производных барбитуратов. Механизм действия препаратов. Показания к применению. Побочные эффекты.

- @4 Захролудшавии шадид бо дорухои хобовар, муоличаи он Острое отравление снотворными средствами, лечение отравлений.
- @4 Дорухои хобовар аз гурухи хосилахои ғайрибензодиазепин. Механизми таъсири дорухо. Таъсири нохуши онхо.

Небензодиазепиновые снотворные средства. Механизм действия. Показания к применению.

@4 Кофеин, механизми таъсири танзимкунии рухӣ, нишондодҳо, ғайринишондодҳо, ҳолатҳои нохуш.

Кофеин, механизм психостимулирующего действия, показания, противопоказания, нежелательные эффекты.

- @4 Дорухои бедардкунанда. Механизми таъсири аналгетикхои наркотики. Дорухо. Анальгетики. Механизм действия наркотических анальгетиков. Препараты.
- @4 Таснифи алкалоидхои афюнй аз руш сохти химиявй ва таъсир. Механизми таъсири бедардкунии алкалоидхои афюн.

Классификация алкалоидов опия по химической структуре и по действию. Механизм обезболивающего действия алкалоидов опия.

@4 Морфин. Хусусиятхои таъсири он ба кисмхои гуногуни СМА. Фармакокинетикаи морфин. Нишондод барои истифодабарй. Таъсироти нохуш.

Морфин. Особенности механизма действия. Фармакокинетика морфина. Показания к применению. Нежелательные эффекты.

- @4 Дорухои синтетикии морфин. Механизми таъсири дорухо. Истифодабарии дорухо. Синтетические аналоги морфина. Механизма действия препаратов. Применение.
- @4 Захролудшавии шадид бо морфин. Принсипи муоличаи он. Антагонистхои морфин. Острое отравление наркотическими анальгетиками. Принципы лечения отравлений. Антагонисты морфина.
- @4 Аналгетикҳои ғайринаркотикй. Таъсири фармакологй ва механизми таъсири доруҳои аналгетикҳои наркотикй. Нишондод барои истифодабарй.
 Ненаркотические анальгетики Фармакологические эффекты и механизмы действия препаратов.
- @4 Тасниф ва хусусиятхои таъсири гуруххои гуногуни аналгетикхои ғайринаркотикй.
 Классификация и особенности действия каждой группы ненаркотических анальгетиков.
- @4 Механизми таъсири бедардкунии аналгетикхои ғайринаркотикй. Дорухо. Нишондод Механизм обезболивающего действия ненаркотических анальгетиков. Препараты.
- @4 Механизми хароратпасткунии аналгетикхои ғайринаркотикй. Дорухо. Нишондод. Таъсироти нохуши дорухо.

Механизм жаропонижающего действия ненаркотических анальгетиков. Препараты. Показания к применению. Нежелательные эффекты.

@4 Механизми таъсири зидди илтихобии аналгетикхои ғайринаркотики. Дорухо. Нишондод барои истифодабарӣ. Таъсироти нохуши дорухо.

Механизм противовоспалительного эффекта ненаркотических анальгетиков. Препараты. Показания к применению. Нежелательные эффекты.

- @4 Аналгетикхои ғайринаркотики аз гурухи хосилахои парааминофенол Ненаркотисеские анальгетики из группы производных парааминофенола.
- @4 Аналгетикхои ғайринаркотики аз гурухи хосилахои кислотаи салитсилат. Ненаркотические аналгетики, производные салициловой кислоты. Механизм действия препаратов. Побочные эффекты.
- @4 Алкалоидхои афъюн, тасниф, механизми таъсир, дорухо ва нишондод. Алкалоиды опия, классификация, механизм действия препаратов.
- @4 Механизми таъсири бедардкунии морфин, нишондод.
 Механизм обезболивающего действия морфина, показания к применению
- @4Таснифи дорухо барои муоличаи эпилепсия. Механизми таъсири дорухо. Классификация противоэпилептических препаратов. Механизм действия.
- @4Ерй ҳангоми приступи эпилепсия. Механизми таъсири доруҳо.
 Помощь при приступах эпилепсии. Механизм действия препаратов.
- @4 Дорухои зиддиилтихобии ғайристероидй. Механизми таъсир. Нишондод барои истифодабарй. Таъсироти нохуши дорухо.

Нестероидные противовоспалительные средства. Механизм действия препаратов. Показания к применению. Побочные эффекты.

- @4Дорухо барои муоличаи бемории никрис. Механизми таъсири дорухо. Препараты для лечения подагры. Механизм действия препаратов.

Нейролептики. Особенности механизма действия. Сравнительная характеристика отдельных групп. Показания к применению. Побочные эффекты.

- @4 Механизми таъсири нейролептикҳои ҳосилаҳои фенотиазин, нишондод ва таъсири нохуш. Механизм действия нейролептиков фенотиазинового ряда, применение, побочные эффекты.
- @4 Механизми таъсири нейролептикхо, дорухо ва нишондод Механизм действия нейролептиков, препараты и применение.
- @4 Истифодобарии камфора дар тиб, механизми таъсир. Применение камфоры в медицине, механизм действия.
- @4 Хусусиятхои таъсири кофеин ба СМА ва дигар узвхо. Нишондод ва ғайринишондод барои истифодабарии дорухо

Особенности действия кофеина на ЦНС и другие системы. Применение. Побочные эффекты кофеина.

@4 Дорухое, ки маркази нафасро ба ангезиш меоранд, механизми таъсири дорухо. Нишондод.

Препараты, возбуждающие дыхательный центр, механизм действия препаратов. Показания к применению.

- @4 Принсипхои умумии муоличаи беморихои аллергй. Механизми таъсири дорухо. Общие принципы лечения аллергических заболеваний.
- @4 Адреномиметикхое, ки хангоми шоки анафилактики истифода бурда мешаванд, тавсифи дорухо

Адреномиметики, применяемые при анафилактическом шоке, характеристика препаратов.

- @4 Дорухои антигистаминй, механизи таъсири онхо. Таъсироти нохуш. Антигистаминные средства, механизм их действия. Побочные эффекты.
- @4 Мустахкамкнандагони хучайрахои фарбех. Механизми таъсир, нишондод барои истифодабарӣ.

Стабилизаторы тучных клеток. Механизм действия и показания к применению.

- @4 Иммунодепрессантхо, механизми таъсири онхо. Нишондод барои истифодабарй. Иммунодепрессанты. Механизм действия препаратов. Показания к применению.
- @4 Танзимдихандагони иммунитет (иммуностимуляторхо). Дорухо. Механизми таъсир. Нишондод барои истифодабарй. Иммуностимуляторы. Механизм действия. Показания к применению.
- @4 Механизми таъсири H1-гистаминоблокаторхо, дорухо ва нишондод барои истифодабари Механизм действия H1-гистаминоблокаторов, препараты и показания к применению
- @4 Иммуностимуляторхои биогени, дорухо ва нишондод барои истифодабари. Иммуностимуляторы биологического происхождения, механизм действия препаратов
- @4 Принсипхои умумии муоличаи шоки анафилактикй. Дорухо. Механизми таъсири дорухо Общие принципы лечения анафилактического шока. Препараты. Механизм действия препаратов.
- @4 Глюкокортикоидхо барои муоличаи диққи нафас, механизми таъсири онхо. Глюкокортикоиды для лечения бронхиальной астмы, механизм действия препаратов.
- @4 Маводхои зиддисулфа. Механизми таъсири гуруххои гуногун. Противокашлевые средства. Механизм действия каждой группы. Взаимодействие с другими группами
- @4 Маводхои зиддисулфаи таъсирашон наркотикй. Механизми таъсир, истифодабарй.
 Противокашлевые средства наркотического типа действия. Механизм действия, применение.
- @4 Маводхои зиддисулфаи таъсирашон ғайринаркотикй. Механизми таъсир, истифодабарй.. Противокашлевые средства ненаркотического типа действия. Механизм действия, применение.
- @4 Маводхои бронхвасеъкунанда бронходилятаторхо. Механизми таъсири хар як гурух. Бронходилятаторы. Механизм действия каждой группы.
- @4 Маводхои балғамронанда, тасниф. Механизми таъсири доруҳо.
 Отхаркивающие средства, классификация, механизм действия препаратов.
- @4Дорухои балғамронанда аз растанихо. Механизми таъсири ин дорухо.
 Отхаркивающие средства растительного происхождения. Механизм действия препаратов.

@4 Дорухо афсурдакунандагони насоси протонов ва Н2-гистаминоблокаторхо барои муоличаи реши меъда. Механизми таъсир ва хамтаъсирии онхо.

Ингибиторы протонового насоса и H2 – гистаминоблокаторы для лечения язвенной болезни желудка. Механизм действия и взаимодействие.

@4 Дорухо М-холиноблокаторхо барои муоличаи реши меъда. Механизми таъсири дорухо. Нишондод. Хамтаъсирии дорухо.

М-холиноблокаторы и антацидные средства для лечения язвенной болезни желудка. Механизм действия препаратов. Взаимодействие с другими препаратами.

- @4 Гастропротекторҳо. Таснифи доруҳо. Механизми таъсири онҳо. Нишондод Гастропротекторы. Классификация. Механизм действия препаратов. Показания к применению.
- @4 Дорухои исхоловари синтетикй, дорухо, механизми таъсир.
 Синтетические слабительные средства, препараты, механизм действия, применение
- @4 Дорухои исхоловар аз растани, дорухо, механизми таъсир.
 Слабительные средства растительного происхождения, препараты, механизм действия, применение
- @4 Дорухои исхоловаре, ки ба тамоми сатхи руда таъсир мерасонанд механизми таъсир, нишондод.

Слабительные средства, влияющие на всем протяжении кишечника, механизм действия и применение.

- @4Дорухои исхоловар аз растанихо. Таъсири дорухо.
 Слабительные средства растительного происхождения. Действие препаратов.
- @4 Дорухои зиддихеликобактер барои муоличаи реши меъда. Антихеликобактерная терапия язвенной болезни желудка.
- @4 Намудхои гиповитаминоз. Дорухои витаминии дар обхалшаванда. Дорухо. Нишондод барои истифодабари.

Виды гиповитаминозов. Водорастворимые витамины. Роль в организме. Название препаратов (витаминов). Показания к применению.

- @4 Витаминхои гурухи В. Механизми таъсири дорухо. Истифодабарй. Витамины группы В. Механизм действия. Применение.
- @4 Дорухои витаминии дар равған ҳалшаванда. Механизми таъсири онхо. Нишондод барои истифодабарӣ.

Жирорастворимые витамины. Название препаратов (витаминов), их биологическая роль. Показания к применению.

@4 Танзимдихандагони биоген . Сарчашмахои пайдоиши онхо. Механизми таъсири дорухо, нишондод барои истифодабари.

Биогенные стимуляторы. Источники их получения, механизм действия препаратов. Показания к применению.

@4 Танзимдихандагони биоген аз растани. Механизми таъсири дорухо, нишондод барои истифодабари.

Биогенные стимуляторы растительного происхождения, механизм действия препаратов. Показания к применению.

@4 Танзимдихандагони биогенй аз ҳайвонот. Механизми таъсири дорухо, нишондод барои истифодабари.

Биогенные стимуляторы животного происхождения, механизм действия препаратов. Показания к применению.

@4 Танзимдихандагони биогенй аз захри мор ва замбур. Механизми таъсири дорухо, нишондод барои истифодабари.

Биогенные стимуляторы из яда пчёл и змей, механизм действия препаратов. Показания к применению.

@4 Камхунии гипохроми. Чаббиши оҳан дар организм. Доруҳо барои муолича. Таъсири нохуши доруҳо ва бартараф кардани он.

Гипохромная анемия. Всасывание железа в организме. Препараты для лечения. Нежелательные явления при лечении, их устранение.

- @4 Дорухои охандор барои муоличаи камхунии гипохроми, холатхои нохуши дорухо Препараты железа для лечения гипохромной анемии. Нежелательные эффекты.
- @4 Камхунии гиперхроми. Принсипи муолича. Дорухо. Гиперхромная анемия. Принципы лечения. Препараты.
- @4 Камхунии нормохроми. Принсипи муолича. Дорухо. Нормохромная анемия. Принципы лечения. Препараты.
- @4 Дорухои антиагреганти. Механизми таъсири дорухо. Нишондод.
 Антиагрегантные средства. Механизм действия и показания к применению препаратов.
- @4 Дорухои антикоагулянтхо. Таснифи дорухо аз руи механизми таъсир. Механизми таъсири дорухо. Нишондод.

Антикоагулянты – классификация по механизму действия. Механизм действия препаратов. Применение.

- @4 Антикоагулянтхои таъсирашон бевосита, механизми таъсир, нишондод ва таъсирхои нохохам. Антикоагулянты прямого действия, механизм действия и нежелательные эффекты.
- @4 Антикоагулянтхои таъсирашон бавосита, механизми таъсир, нишондод ва таъсирхои нохохам. Антикоагулянты непрямого действия, механизм действия и нежелательные эффекты.
- @4 Гемостатикхо. Механизми таъсир, нишондод ва холатхои нохуши дорухо. Гемостатики. Механизм действия препаратов, применение и побочные эффекты.
- @4 Дорухои антифибринолитикй. Механизми таъсир, нишондод ва холатхои нохуши дорухо. Антифибринолитические средства, механизм действия, показания к применению.
- @4 Дорухое, ки барои манъ кардани хунравӣ истифода бурда мешаванд. Механизми таъсири дорухо. Нишондод.

Средства, применяемые для остановки кровотечений. Механизм действия и показания к применению препаратов.

- @4 Дорухои фибринолитикй. Механизми таъсир, нишондод ва холатхои нохуши дорухо. Фибринолитические средства, механизм действия. Применение препаратов.
- @4 Воситахои доруги барои ба танзим овардан ва афсурдакунии фибринолиз. Механизми таъсири дорухо, нишондодхо.

Средства, стимулирующие и угнетающие фибринолиз. Механизм действия препаратов, показания к применению.

- @4 Воситахои доругие, ки барои пешгири ва муоличаи тромбозхо истифода мебаранд. Лекарственные средства, применяемые для профилактики и лечения тромбозов.
- @4 Моеъхои хунивазкунанда, талабот нисбати онхо.
 Кровезамещающие жидкости, требования, предъявляемые к ним
- @4 Принсипи муолича бо гормонхо. Нишондод барои истифодабарии гормонхо.
 Принципы гормональной терапии. Показания к применению гормональных препаратов.
- @4 Таснифи гормонхо аз руи сохти химияви. Механизми таъсири гормонхо. Классификация гормонов по химической структуре. Механизм действия гормонов.
- @4 Дорухои гормоналии гадуди сипаршакл. Механизми таъсир. Нишондод барои истифодабари. Таъсироти нохуш.

Гормоны щитовидной железы и их препараты. Механизм действия, показания к применению, нежелательные эффекты.

@4 Дорухои гормоналии ғадуди зери меъда. Механизми таъсир. Нишондод барои истифодабари. Таъсироти нохуш.

Гормоны поджелудочной железы и их синтетические препараты. Инсулин, механизм действия, его препараты.

- @4Механизми таъсири инсулин. Дорухои инсулин. Таъсири нохуши он. Механизм действия инсулина. Препараты инсулина. Нежелательные эффекты.
- @4 Маводхои қандпасткунандаи барои истифодаи даруни. Механизми таъсир. Нишондод барои истифодабари. Таъсироти нохуш.

Пероральные сахароснижающие средства. Механизм действия, показания к применению, нежелательные эффекты.

@4 Глюкокортакоидхо барои муоличаи диққи нафас. Механизми таъсир. Нишондод барои истифодабари. Таъсироти нохуш.

Глюкокортикоиды для лечения бронхиальной астмы, принципы их действия. Препараты.

@4 Гликозидхои дил. Растанихое, ки дар таркибашон гликозидхои дил доранд. Сохти гликозидхои дил. Нишондод.

Сердечные гликозиды, строение. Растения, содержащие сердечные гликозиды. Основные показания к применению.

- @4 Фармакодинамикаи таъсири кардиотонии гликозидхои дил.
- Фармакодинамика кардиотонического действия сердечных гликозидов.
- @4 Фармакокинетикаи гликозидхои дил. Механизми таъсири дорухо ва нишондод. Аломатхои захролудшави бо гликозидхои, муоличаи он.

Фармакокинетика сердечных гликозидов. Клинические проявления интоксикации сердечными гликозидами, ее лечение и профилактика.

- @4 Гликозидхои дил, механизми таъсир, дорухо, нишондод барои истифодабари. Сердечные гликозиды, механизм действия, препараты и показания к применению.
- @4 Хосиятхои физики-химиявии гликозидхои дил Физико-химические свойства сердечных гликозидов
- @4 Дорухои кардиотонии сохташон гайригликозиди. Механизми таъсир ва нишондод.

Кардиотонические средства негликозидной структуры. Механизм действия и показания.

@4 Таснифи дорухои антиангиналй.

Классификация антиангинальных средств.

@4 Нитратхои органики. Механизми таъсир. Тавсифи мукоисавии дорухо. Таъсири нохуши дорухо.

Органические нитраты. Механизмы действия нитратов. Сравнительная характеристика препаратов.

- @4 Фармакотерапияи бемории ишемияи дил, механизми таъсири дорухо. Фармакотерапия ИБС, механизм действия препаратов.
- @4 Фармакодинамикаи дорухои калцийблокаторхо, хамтаъсири бо дигар дорухо Фармакодинамика кальций блокаторов, взаимодействие с другими препаратами.
- @4 Механизми таъсири миотропии нитратхои органикй, дорухо, истифодабарй.
 Органические нитраты, механизм миотропного действия, препараты, применение
- @4 Механизми таъсири нейротропии нитратхои органикй, дорухо, истифодабарй ва таъсирхои нохохам

Органические нитраты, механизм нейротропного действия, применение и побочные эффекты

- @4 Дорухои антиангиналй, ки кашонидани оксигенро ба миокард баланд менамоянд. Нишондод. Антиангинальные средства, повышающие доставку кислорода к миокарду. Механизм действия и нежелательные эффекты.
- @4 Дорухои антиангинали аз гурухи антагонистхои каналхои Са. Механизми таъсир ва холатхои нохуши дорухо.

Антиангинальные средства из группы антагонистов ионов Са. Механизм действия и нежелательные эффекты.

@4 Таъсири антиангиналии В-адреноблокаторхо. Механизми таъсир. Таъсирхои фармакологии дорухои алохида. Нишондодхо барои истифодабарй.

Антиангинальные свойства В-адреноблокаторов. Механизм действия. Фармакологические эффекты отдельных препаратов. Показания для применения.

@4 Принсипхои муоличаи инфаркти миокард.

Принципы лечения инфаркта миокарда.

@4 Дорухои гипотензивии нейротропій таъсирашон нохиявій. Механизми таъсир ва холатхои нохуши дорухо.

Нейротропные гипотензивные средства периферического действия. Механизмы действия препаратов. Показания к применению.

- @4 Таснифи дорухои зиддифишорбаланди. Хусусиятхои механизми таъсири гурухи дорухо.
 Классификация антигипертензивных средств. Особенности механизма действия отдельных групп.
- @4 Дорухои гипотензивии таъсирашон марказй. Механизми таъсир, нишондод. Гипотензивные средства центрального действия. Механизмы действия препаратов. Показания к применению.
- @4 Дорухои гипотензив аз гурухи афсурдакунандахои ферменти ангиотензинтабдилдиханда. Механизми таъсири дорухо ва холатхои нохуши дорухо.

Гипотензивные средства из группы ингибиторов АПФ. Механизм действия препаратов. Побочные эффекты.

@4 Дорухои зиддифишорбаландй аз гурухи антагонистони ресепторхои ангиотензин, механизми таъсир ва холатхои нохуш.

Гипотензивные средства из группы антагонистов ангиотензиновых рецепторов. Механизм действия препаратов. Побочные эффекты.

@4 Дорухои таъсирашон миотропии зидди фишорбаландй. Механизми таъсири дорухо. Нишондод.

Миотропные гипотензивные средства. Механизм действия препаратов. Побочные эффекты.

@4 Дорухои гипотензивй, ки ба системаи ренин-ангиотензин таъсир доранд. Механизми таъсири дорухо.

Гипотензивные средства, влияющие на ренин-ангиотензивную систему. Механизм действия препаратов.

- @4Фитотерапияи бемории фишорбаландй. Растанихо, таъсири онхо.
 Фитотерапия гипертонической болезни. Действие лекарственных растений.
- @4 Дорухои гипотензиви аз гурухи афсурдакунандагони каналхои Са. Механизми таъсир ва холатхои нохуши дорухо.

Гипотензивные препараты из группы блокаторов Са каналов. Механизм действия препаратов. Побочные эффекты.

@4 Дорухои гипотензиви аз гурухи В-адреноблокаторхо. Механизми таъсир ва холатхои нохуши дорухо.

Гипотензивные препараты из группы В- адреноблокаторов. Механизм действия препаратов. Побочные эффекты.

@4 Маводхои доругие, ки хангоми кризи гипертон истифода мебаранд. Механизми таъсири дорухо.

Лекарственные препараты, применяемые при гипертоническом кризе. Механизм действия препаратов.

- @4 Дорухое, ки фишори хунро баланд мекунанд. Механизми таъсир ва холатхои нохуши дорухо. Средства повышающие артериальное давление. Механизм действия препаратов
- @4 Дорухои гипотензиви, ки ба мубодилаи обу намак таъсир доранд. Механизми таъсири дорухо. Нишондод.

Средства, влияющие на водно-солевой обмен для лечения гипертензии. Механизм действия препаратов. Побочные эффекты.

- @4 Талабот ба маводхои антисептикй ва дезинфексионй. Дорухо. Мафхуми коэфисиенти феноли. Механизми таъсири дорухои гурухи химиявиашон гуногун

Требования, предъявляемые к антисептическим и дезинфицирующим средствам. Понятие о фенольном коэффициенте. Механизм действия препаратов разных химических групп.

- @4 Таснифи маводхои антисептикй ва дезинфексионй.
 Классификация дезинфицирующих и антисептических средств.
- @4 Антисептикхо аз гурухи хосилахои фенол. Дорухо. Механизми таъсири дорухо. Нишондод. Антисептики из группы фенола. Препараты, механизм действия. Применение.
- @4 Антисептикхо аз гурухи детергентхо. Дорухо. Механизми таъсири дорухо. Нишондод.

Антисептики из группы детергентов. Механизм действия препаратов Применение

- @4 Антисептикхо аз гурухи хосилаи нитрофуран. Механизми таъсири дорухо. Нишондод. Антисептики из группы производных нитрофурана. Механизм действия препаратов. Применение
- @4 Антисептикхо аз гурухи рангкунандагон. Механизми таъсири дорухо. Нишондод. Антисептики из группы красителей. Механизм действия препаратов. Применение.
- @4 Антисептикхо аз гурухи пайвастахои галогендошта. Таъсири дорухо, истифодабари. Истифодаи йод дар тиб.

Антисептики из группы галогенсодержащих соединений. Механизм действия препаратов. Применение йода в медицине.

@4 Антисептикхо аз гурухи пайвастахои металлхои вазнин. Механизми таъсири дорухо. Нишондод.

Антисептики из группы соединений тяжелых металлов. Механизм их действия. Препараты, применение.

- @4 Антисептикхо аз гурухи оксидшавандагон. Дорухо. Механизми таъсири дорухо. Нишондод. Антисептики из группы окислителей, механизм действия. Применение
- @4 Антисептикхо аз гурухи альдегид ва спиртхо. Механизми таъсири дорухо. Нишондод. Антисептики из группы альдегидов и спиртов. Механизм действия, применение.
- @4 Антисептикхо аз гурухи кислота ва ишкорхо. Механизми таъсири дорухо. Нишондод. Антисептики из группы кислот и щелочей. Механизм действия препаратов. Применение.
- @4 Асосгузорони химиотерапия. Принсипхои асосии химиотерапия. Антибиоз. Основоположники химиотерапии. Основные принципы XT. Антибиоз.
- @4 Таснифи АБ аз руи сохти химиявй.
 Принципы классификации антибиотиков по химическому строению.
- @4 Таснифи антибиотикхо аз руи спектри таъсирот ва механизми таъсири дорухо Классификация антибиотиков по механизму действия и по спектру действия.
- @4 Антибиотикҳои ҳалҳаи В-лактамӣ дошта. Спектр ва механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо.

Антибиотики, имеющие в структуре β-лактамное кольцо.

- @4 Пенисиллинхо. Спектр ва механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо Пенициллины. Спектр и механизм действия. Преимущества и недостатки при их применении. Побочные эффекты.
- @4 Бартарй ва норасогии пенитсиллинхои биосинтетикй ва нимсинтетики хангоми истифодабарй. Преимущества и недостатки биосинтетических и полусинтетических пенициллинов при их применении.
- @4 Механизми таъсири пенисиллинхои нимсинтетикй, дорухо. Механизм действия полусинтетических пенициллинов, препараты.
- @4 Пенисиллинхои биологй. Механизми таъсир, препаратхо. Биологические пенициллины. Механизм действия, препараты
- @4 Антибиотикхои спектри таъсирашон махдуд, дорухо ва механизми таъсир. Антибиотики узкого спектра действия, препараты и механизм действия.

- @4 Антибиотикхои спектри таъсирашон васеъ, дорухо ва механизми таъсир. Антибиотики широкого спектра действия, препараты и механизм действия.
- @4 Сефласпоринхо, дорухои катори I –IV. Спектр ва механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо.

Цефалоспорины, I-IV поколения. Спектр и механизм действия препаратов. Нежелательные эффекты.

- @4 Карбапенемхо. Спектр ва механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо. Карбапенемы. Спектр и механизм действия препаратов. Нежелательные эффекты.
- @4 Макролидхо ва азолидхо. Спектр ва механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо.

Макролиды и азалиды. Спектр и механизм действия препаратов. Нежелательные эффекты

@4 Тетрасиклинхо, механизм ва спектри таъсири тетрасиклинхо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо.

Тетрациклины. Спектр и механизм действия препаратов. Нежелательные эффекты.

@4 Хосилаи диоксиаминофенилпропан (левомицетин). Спектр ва механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо.

Производные диоксиаминофенилпропана (левомицетин). Спектр и механизм действия препаратов. Нежелательные эффекты.

- @4 Аминогликозидхо. Спектр ва механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо. Аминогликозиды. Спектр и механизм действия препаратов. Нежелательные эффекты.
- @4 Полипептидхои циклики (полимиксин). Спектр ва механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо.

Циклические полипептиды (полимиксин). Спектр и механизм действия препаратов. Нежелательные эффекты.

@4 Антибиотикхое, ки танхо барои истифодаи беруни тавсия мешаванд. Спектр ва механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо.

Антибиотики исключительно для наружного применения. Механизм действия препаратов. Нежелательные эффекты.

- @4 Антибиотикхо аз гурухи бензилпенициллинхо. Механизм ва спектри таъсир, холатхои нохуш. Антибиотики из группы бензилпенициллинов. Механизм и спектр действия, нежелательные эффекты.
- @4 Антибиотикхо аз гурухи сефалоспоринхо. Механизм ва спектри таъсир, холатхои нохуш Антибиотики из группы цефалоспоринов. Механизм и спектр действия, нежелательные эффекты.
- @4 Антибиотикхо аз гурухи линкозамидхо. Механизм ва спектри таъсир, холатхои нохуш. Антибиотики из группы линкозамидов. Механизм и спектр действия, нежелательные эффекты.
- @4 Дорухои сулфаниламидхо. Тавсифи умумии онхо, сохти химияви, механизми таъсири дорухо. Спектри таъсири сулфаниламидхо. Дорухо.

Сульфаниламидные препараты. Их общая характеристика, химическая структура, механизм действия. Спектр действия.

@4 Таснифи сулфаниламидхо. Сулфаниламидхои комбинативи. Механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсироти нохохами дорухои СА хангоми истифодабари ва бартараф намудани онхо.

Классификация сулфаниламидных препаратов. Комбинированные препараты. Механизм действия препаратов. Нежелательные эффекты и их устранение.

- @4 Фторхинолонхо. Спектр ва механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо. Фторхинолоны. Спектр и механизм действия препаратов. Нежелательные эффекты.
- @4 Хосилахои 8-оксихинолин. Спектр ва механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо.

Производные 8-оксихинолина. Спектр и механизм действия препаратов. Показания к применению. Нежелательные эффекты.

@4 Хосилахои нитрофуранхо (фурасиллин, фурадонин). Спектр ва механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо.

Производные нитрофурана. Спектр и механизм действия препаратов. Показания к применению. Нежелательные эффекты.

- @4Тавсифи клинико-фармакологии хинолонхо. Тасниф ва механизми дорухо. Спектр. Клинико-фармакологическая характеристика хинолонов. Классификация и механизм действия препаратов. Спектр.
- @4 Таснифи дорухои зидди бемории сил. Тавсифи дорухо.
 Классификация противотуберкулезных средств. Характеристика препаратов.
- @4 Дорухои катори 1-ум барои муоличаи бемории сил. Механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо.

Противотуберкулезные средства 1 ряда. Механизм действия. Нежелательные эффекты.

@4 Дорухои катори 2-ум ва 3-ум барои муоличаи бемории сил. Механизми таъсири дорухо. Нишондод. Таъсири нохуши дорухо.

Противотуберкулезные средства 2 и 3 ряда. Механизм действия. Нежелательные эффекты.

- @4 Маводхои зиддивирус

 . Таснифи дорухо, механизми таъсирот, тавсифи хар як гурухи дорухо. Противовирусные средства. Классификация, возможные механизмы действия противовирусных средств. Характеристика препаратов каждой группы.
- @4 Интерферонхо, механизми таъсир ва нишондод. Интерфероны, механизм действия, применения.
- @4Тавсифи клинико-фармакологии дорухои зидди вируси герпес. Механизм ва нишондод барои истифодабарӣ.

Клинико-фармакологическая характеристика противогерпетических средств. Механизм действия и применение.

- @4Тавсифи клинико-фармакологии дорухои зидди вируси зуком. Механизми таъсири дорухо. Клинико-фармакологическая характеристика препаратов для вируса гриппа. Механизм действия и применение.
- @4Тавсифи клинико-фармакологии дорухои зидди вируси СПИД. Механизщми таъсири дорухо.

Клинико-фармакологическая характеристика для лечения СПИД. Механизм действия.

@4Тавсифи клинико-фармакологии дорухои зидди вируси цитомегаловирус. Механизми таъсири дорухо.

Клинико-фармакологическая характеристика препаратов для лечения цитомегаловируса Механизм действия препаратов.

@4Тавсифи клинико-фармакологии дорухои хосилаи нитроимидазол. Механизми таъсир ва нишондод барои истифодабар $\bar{\mathrm{u}}$.

Клинико-фармакологическая характеристика препаратов из группы производных нитроимидазола. Механизм действия и применение.