

Тесты с вопросами по специальности «Гериатрия» для аттестации 1 категория

Купить базу с ответами можно здесь:

→ medik-otvet.ru/product/geriatr/ ←

Полезные ссылки

1) Тесты «Гериатрия» для аккредитации и других экзаменов (2000 вопросов)

→ medik-otvet.ru/product/geriatriya/

2) Гериатрия — ситуационные задачи

→ medik-otvet.ru/product/geriatria/

Обратите внимание: вопросы могут перемещаться между категориями и повторяться в разных разделах. Для полноценной подготовки рекомендуем изучить все категории.

Быстрый поиск: нажмите **Ctrl** + **F** и введите несколько первых слов вопроса подряд. Не копируйте вопрос целиком — переносы строк, лишние пробелы или скрытые символы могут помешать поиску. Если вопрос не находится, попробуйте ввести часть варианта ответа, а затем сравните найденный вопрос с исходным.

1 категория

[Вернуться в начало](#)

Какая основная задача в тактике ведения пациента с делирием?

- А. обеспечить комфортные условия
- Б. устранение факторов, которые спровоцировали делирий
- В. своевременное медикаментозное лечение
- Г. контроль жизненно важных показателей

Основным инструментальным методом диагностики остеопороза является:

- А. двуэнергетическая рентгеновская абсорбциометрия (DXA-денситометрия)
- Б. ультразвуковое исследование костной ткани (костная сонометрия)
- В. компьютерная томография
- Г. FRAX
- Д. магнитно-резонансная томография

Перечислите основные причины рефрактерной АГ

- А. Не выявленные вторичные формы АГ
- Б. Использование несоответствующей по размеру манжеты
- В. Плохая приверженность к лечению
- Г. Прием препаратов, повышающих АД
- Д. Гипертония белого халата
- Е. Псевдогипертония пожилых

К атипичным симптомам ИБС у пожилых пациентов можно отнести:

- А. Усталость, недомогание
- Б. Одышка
- В. Боли в животе
- Г. Головокружение, общую слабость
- Д. Боли в левой нижней конечности, в области левой лопатки

Что не верно в отношении санации пролежней?

- А. уменьшает количество некротизированной ткани
- Б. повышает риск инфицирования
- В. способствует формированию грануляций
- Г. позволяет удалить гиперпротиферативный эпителий
- Д. не проводится на ишемизированной конечности

Какие изменения сосудистой стенки происходят с возрастом на клеточном уровне?

- А. Отложение кальция
- Б. Отложение амилоида
- В. Увеличение связей между коллагеновыми волокнами
- Г. Эндотелиальная дисфункция
- Д. Повышение содержания эластина

Какова нагрузочная доза клопидогрела при проведении ТЛТ у пациентов старше 75 лет?

- А. 75 мг
- Б. 300 мг
- В. 150 мг
- Г. 600 мг

Какие заболевания относят к наследственным прогериям?

- А. Синдром Хатчинсона-Гилфорда
- Б. Болезнь Альцгеймера
- В. Синдром Вернера
- Г. Синдром Блума
- Д. Синдром Ротмунда-Томсона

Что характерно для нормотензивной гидроцефалии?

- А. атрофия гиппокампа
- Б. наружная атрофия
- В. внутренняя выраженная гидроцефалия
- Г. атрофия височных долей
- Д. атрофия теменных долей

Для течения пневмонии у лиц пожилого возраста характерно:

- А. Острое начало
- Б. Высокая лихорадка
- В. Затяжное течение
- Г. Значение СОЭ более 50 мм/час
- Д. Лейкоцитоз более $2 \times 10^9/\text{л}$

Укажите инструментальные признаки гипотиреоза

- А. Низкая амплитуда зубцов
- Б. Уплотнение или отсутствие зубца Т
- В. Увеличение зубца R
- Г. Эпикардальный выпот
- Д. Перикардальный выпот

Перечислите факторы, указывающие на неблагоприятный прогноз течения СН

- А. Хроническая гиперактивация симпатико-адреналовой системы
- Б. Симптомная неустойчивая желудочковая тахикардия
- В. Ишемия миокарда
- Г. Высокий уровень натрийуретических гормонов, сохраняющийся на фоне лечения

Скрининг СД 2 типа можно проводить с помощью определения:

- А. Уровня глюкозы натощак
- Б. Уровня гликированного гемоглобина
- В. Уровня фруктозамина
- Г. ОГТТ с 75 гр глюкозы
- Д. Уровня глюкозы по глюкометру

Какие классы препаратов рекомендованы для лечения АГ?

- А. Агонисты имидазолиновых рецепторов
- Б. Диуретики
- В. Ингибиторы ангиотензин-превращающего фермента
- Г. Антагонисты кальция
- Д. Д) Бета-адреноблокаторы

Какая форма делирия у пожилых людей чаще всего остается не диагностированной?

- А. Смешанная
- Б. Гиперактивная
- В. Гипоактивная

Всасывание лекарственных средств у пожилых замедляется из-за:

- А. замедления кровотока
- Б. снижения физической активности
- В. снижения двигательной активности желудочно-кишечного тракта
- Г. увеличения коронарного кровотока
- Д. увеличения количества воды в организме

Какие препараты для лечения ХСН со сниженной ФВ относятся к уровню доказательности А?

- А. Ингибиторы АПФ
- Б. Аспирин
- В. Диуретики
- Г. Статины
- Д. Этиловые эфиры полиненасыщенных жирных кислот
- Е. Сердечные гликозиды

Заболевания лиц пожилого и старческого возраста изучает

- А. геронтология
- Б. гериатрия
- В. геронгигиена
- Г. гигиена
- Д. физиология

Какие пациенты относятся к группе высокого риска развития гипогликемии?

- А. Больные, получающие дексаметазон
- Б. Пациенты со сниженной функцией почек
- В. Пожилые пациенты
- Г. Больные с ССЗ
- Д. Больные, получающие бета-блокаторы

К препаратам, повышающим риск падений, не относятся:

- А. нейролептики
- Б. миорелаксанты
- В. препараты левотироксина
- Г. антигипертензивные препараты
- Д. антидепрессанты

Назовите причины повышения инсулинорезистентности у пожилых больных

- А. Снижение активности транспортеров глюкозы
- Б. Дешевое калорийное питание
- В. Увеличение мышечной массы
- Г. Саркопеническое ожирение
- Д. Метаболически-позитивные лекарственные препараты

Укажите бета-адреноблокаторы, улучшающие прогноз жизни больных с ХСН

- А. Метопролола тартрат
- Б. Бисопролол
- В. Карведилол
- Г. Небиволол
- Д. Атенолол

К побочным эффектам нейролептиков не относится:

- А. снижение веса
- Б. паркинсонизм
- В. постуральная гипотензия
- Г. падения
- Д. делирий

В системе ОМС финансируется:

- А. формирование долгосрочного индивидуального плана проведения профилактических, лечебных и реабилитационных мероприятий, плана социальной и психологической адаптации и осуществление контроля за их выполнением
- Б. организация и ведение школ для пациентов с возраст – ассоциированными заболеваниями и состояниями, а также для близких, осуществляющих уход
- В. Действия по профилактике и выявлению насилия в пожилом возрасте
- Г. стандарт специализированной медицинской помощи при старческой астении (МКБ R54)

Для синдрома гиперактивного мочевого пузыря не характерно:

- А. Ургентные позывы на мочеиспускание
- Б. Ургентное недержание мочи
- В. Учащенное мочеиспускание
- Г. Затруднение при мочеиспускании
- Д. Никтурия

Установите соответствие между болезнью и синдромом

А. Болезнь Альцгеймера

Б. Эссенциальный тремор

В. Сосудистая деменция

Г. Алкогольная энцефалопатия Синдром:

1. Амнестическая афазия

1. Корсаковский синдром

2. тремор головы

3. апраксия ходьбы

А. А-1, Б-3, В- 4, Г-2

Б. А-2, Б-4, В- 3, Г-1

В. А-3, Б-1, В- 2, Г-4

Г. А-4, Б-2, В- 1, Г-3

Какой подтип делирия является самым распространенным?

А. смешанный

Б. гиперактивный

В. возбудимый

Г. гипоактивный

Какой клинической картине соответствует стадия ХОБЛ по степени тяжести (GOLD)

Клиническая картина

А. Возрастает обструкция тканей. Появляется одышка, чаще во время физической активности.

Б. Ухудшается состояние пациента, часто с угрозой для жизни. Бронхиальная обструкция ярко выражена и приводит к инвалидности . Развивается синдром лёгочного сердца.

В. Редко имеет клинические симптомы. Обструкция незначительна, кашель может отсутствовать, трудно диагностируема.

Г. Болезнь часто обостряется, усиливается одышка, клинические проявления прогрессируют. Степень тяжести

1. Легкая

2. Среднетяжёлая

3. Тяжёлая

4. Крайне тяжелая

А. А-2, Б-4, В-1, Г-3

Б. А-2, Б-1, В-3, Г-4

В. А-4, Б-1, В-2, Г-3

Г. А-1, Б-4, В-1, Г- 3

У пожилых людей, не придерживающихся специальной диеты, выраженной считается потеря массы тела за 6 месяцев:

- А. 6,5% от предыдущего измерения
- Б. 3% от предыдущего измерения
- В. 2% от предыдущего измерения
- Г. 1% от предыдущего измерения
- Д. 2 кг по сравнению с предыдущим измерением

Укажите особенности тиреоидной патологии у лиц старше 40 лет

- А. Высокая частота узлового/многоузлового зоба
- Б. Высокая частота функциональной автономии ЩЖ и тиротоксикоза
- В. Низкая частота функциональной автономии ЩЖ и тиреотоксикоза
- Г. Высокая частота аутоиммунного тиреоидита
- Д. Высокая частота гипотиреоза

Назовите относительные противопоказания к следующим классам антигипертензивных препаратов
Классы антигипертензивных препаратов А - диуретики Б - дигидропиридиновые антагонисты кальция В - бета-блокаторы
Противопоказания

1) Гиперкальцемия

2) Физически активные пациенты

3) Сердечная недостаточность со сниженной фракцией выброса III-IV ФК

- А. А-2, Б-3, В-1
- Б. А-3, Б-2, В-1
- В. А-1, Б-3, В - 2
- Г. А-1, Б-2, В-3

Полипрагмазия – это..

- А. Назначение большого количества лекарств
- Б. Совокупность действия нескольких лекарств в организме
- В. Необоснованное назначение большого количества лекарств
- Г. Назначение 5 и более лекарственных средств для лечения одного заболевания
- Д. Назначение лекарственных средств с разным механизмом действия для достижения более выраженного терапевтического эффекта

К какой группе факторов риска возникновения нарушения сна у пожилых людей согласно концепции С.А. Fragoso относится такой фактор как полипрагмазия?

- А. Провоцирующий фактор
- Б. Предрасполагающий фактор
- В. Ятрогенный фактор
- Г. Поддерживающий фактор

Результат 8 баллов при оценке по шкале MMSE свидетельствует:

- А. Об отсутствии когнитивных нарушений
- Б. О наличии легких когнитивных нарушений
- В. О наличии легкой деменции
- Г. О наличии умеренной деменции
- Д. О наличии тяжелой деменции

На развитие каких гериатрических синдромов влияет наличие анемии?

- А. Старческая астения
- Б. Падения
- В. Когнитивные нарушения
- Г. Катаракта
- Д. Нарушения слуха

Какие формы АГ относятся к вторичным?

- А. Злокачественная АГ
- Б. Лекарственная форма АГ
- В. АГ при коарктации аорты
- Г. Рефрактерная АГ

Выберите, что характерно для препаратов железа Препараты железа

- А) двухвалентные**
- Б) трехвалентные** Признаки 1 низкомолекулярные соединения
- 2. высокомолекулярные соединения**
- 3. медленно всасываются**
- 4. быстро всасываются**
- 5. не взаимодействуют с лекарственными препаратами**
- 6. взаимодействуют с лекарственными препаратами**
- А. А – 1,3,5, Б- 2,4,6
- Б. А- 1, 4, 6, Б -2, 3, 5
- В. А – 2, 3, 5, Б – 1, 4, 6
- Г. А – 2, 4, 5, Б – 1,3, 6

Установите соответствие между болезнью и его симптомами

- Заболевание**
- А. Дисциркуляторной энцефалопатии
 - Б. Болезни Паркинсона
 - В. Посттравматической энцефалопатии
 - Г. Нормотензивной гидроцефалии
- Симптом**

- 1. Тазовые расстройства
- 2. Головные боли
- 3. Шум в голове
- 4. Дрожание в покое

- А. А-2, Б-1, В-3, Г-4
- Б. А-3, Б-4, В-2, Г-1
- В. А-1, Б-2, В-4, Г-3
- Г. А-4, Б-3, В-1, Г-2

Результат 30 баллов при оценке по шкале МоСА свидетельствует:

- А. Об отсутствии когнитивных нарушений
- Б. О наличии легких когнитивных нарушений
- В. О наличии легкой деменции
- Г. О наличии умеренной деменции
- Д. О наличии тяжелой деменции

Какие комбинации двух антигипертензивных препаратов относятся к рациональным?

- А. ИАПФ + диуретик
- Б. ББ + ИАПФ
- В. БРА + АК
- Г. ББ + дигидропиридиновый АК
- Д. ББ + БРА

Хронобиологические возрастные изменения тесно коррелируют с

- А. психологическими характеристиками
- Б. социальным временем
- В. временем принятия решений
- Г. физическими данными

Какова средняя длина теломер у человека?

- А. 15-30 тыс. пар нуклеотидов
- Б. 7-15 тыс. пар нуклеотидов
- В. 700-1500 пар нуклеотидов
- Г. 1500-3000 пар нуклеотидов

Какое из высказываний представляется наименее вероятным:

- А. Старческая астения повышает смертность
- Б. Старческая астения не влияет на качество жизни пожилых пациентов
- В. Старческая астения ассоциирована с высоким риском падений
- Г. Старческая астения увеличивает расходы на оказание медицинской помощи

Старение - это процесс

- А. стабилизирующий жизнедеятельность, увеличивающий продолжительность жизни
- Б. озидательный, результат нарастающей с возрастом гиперфункции органов и систем
- В. дестабилизирующий жизнедеятельность, уменьшающий продолжительность жизни
- Г. разрушительный, результат нарастающей с возрастом недостаточности физиологических функций
- Д. закономерно наступающий заключительный период возрастного развития

Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь в пожилом возрасте чаще связана с:

- А. повреждающими свойствами рефлюктата (HCl, пепсин, желчные кислоты)
- Б. повышением внутрибрюшного давления
- В. повышением клиренса пищевода
- Г. снижением функции антирефлюксного барьера
- Д. нарушением опорожнения желудка

Какой симптом характерен для болезни Альцгеймера?

- А. амнестическая афазия
- Б. мозжечковая атаксия
- В. гемианопсия
- Г. параличи
- Д. координаторные нарушения

Проведение тромболитической терапии при инсульте возможно, если прошло:

- А. не более 24 ч.
- Б. не более 12 ч.
- В. не более 48 ч.
- Г. не более 3 ч.
- Д. не более 10 ч.

Каким условиям должно отвечать применение препаратов в виде комбинированной терапии?

- А. Должно достигаться усиление эффекта при совместном использовании препаратов
- Б. Как правило, препараты должны иметь разнонаправленное действие на патогенез АГ
- В. Препараты должны иметь различные фармакокинетические и фармакодинамические показатели
- Г. Препараты должны иметь близкие фармакокинетические и фармакодинамические показатели
- Д. Включать три и более препаратов

При исследовании атеросклеротического поражения сонных артерий у пожилых наибольшую диагностическую ценность имеет:

- А. электроэнцефалограмма
- Б. рентгенографическое исследование
- В. ультразвуковая доплерография
- Г. компьютерная томография
- Д. электрокардиография

Затяжное течение пневмонии в пожилом возрасте обусловлено:

- А. поздняя диагностика
- Б. Нерациональная антибактериальная терапия
- В. пожилой и старческий возраст
- Г. наличие фоновых и конкурирующих заболеваний органов дыхания
- Д. всем перечисленным

Какие изменения дыхательного аппарата происходят с возрастом?

- А. потеря эластичности реберных хрящей
- Б. уменьшение подвижности реберно-позвоночных суставов
- В. развитие кальциноза хрящей
- Г. повышение мышечной силы межреберных мышц
- Д. повышение тонуса мышц дыхательного аппарата

Сопоставьте определенные проявления нарушения сна с выделенными группами расстройств при инсомнии. Нарушения сна

- А. Частые пробуждения
 - Б. Более раннее пробуждение по утрам
 - В. Трудности начала сна
- Расстройства при инсомнии:**
- 1. Постсомнические расстройства
 - 2. Пресомнические расстройства
 - 3. Интрасомнические расстройства
- А. А-3, Б-1, В-2
 - Б. А-1, Б-2, В-3
 - В. А-2, Б-3, В-1

Что отличает деменцию от умеренных когнитивных расстройств?

- А. нарушения памяти
- Б. нарушение самообслуживания
- В. тазовые расстройства
- Г. жалобы
- Д. нарушения внимания

У пациентов с высоким риском падения необходимо включить в лечение:

- А. Витамин B12
- Б. Витамин D
- В. Витамин С
- Г. Омега 3ЖК
- Д. Витамин А

Режим дозирования АМП для лечения внебольничной пневмонии – установите соответствие: Антимикробный препарат

- А. Амоксициллин/Клавуланат
 - Б. Цефтриаксон
 - В. Кларитромицин
 - Г. Доксициклин
 - Д. Офлоксацин
- Режим дозирования:**
- 1. 1,2 г в/в каждые 6-8 часов
 - 2. 0,4г в/в каждые 12 часов
 - 3. 0,5 г в/в каждые 12 часов
 - 4. 0,1 г в/в каждые 12 часов
 - 5. 1,0-2,0 г в/в каждые 24 часа

- А. А-5, Б-3, В-1, Г-5, Д-4
- Б. А-1, Б-5, В-3, Г-4, Д-2
- В. А-1, Б-3, В-5, Г-4, Д-2
- Г. А-3, Б-1, В-1, Г-5, Д-4
- Д. А-5, Б-2, В-5, Г-3, Д-4

Какое из утверждений относительно поведенческих и психических симптомов деменции является не верным?

- А. к поведенческим и психическим симптомам деменции относятся ажитация, агрессивность, бред, галлюцинации, апатия, расторможенность
- Б. развиваются у 30-40% % пациентов с деменцией
- В. у 75% пациентов пик приходится на вечернее время
- Г. являются частой причиной институализации
- Д. ассоциированы с развитием депрессии у ухаживающих лиц

К методам борьбы с полипрагмазией относят:

- А. Фрамингемскую шкалу
- Б. Критерии Бирса
- В. Шкалу NIHSS
- Г. Шкалу GRACE
- Д. Шкалу MoCA

Порядок оказания медицинской помощи по профилю «гериатрия» не предусматривает

- А. Оказание паллиативной помощи в следующих условиях: гериатрические отделения, гериатрические кабинеты, выездные патронажные службы, гериатрический центр
- Б. Оказание медицинской помощи по профилю «гериатрия» в виде первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи
- В. Оказание паллиативной помощи в следующих условиях: стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение)
- Г. Гериатрические санатории

Гликемический контроль у пациента с СД и ИБС необходимо:

- А. Поддерживать чуть выше нормы ($HbA1c < 8,0\%$)
- Б. Поддерживать максимально приближенным к норме ($HbA1c < 7,0\%$)
- В. Поддерживать чуть менее нормы ($HbA1c < 6,5\%$)
- Г. Поддерживать выше нормы ($HbA1c < 9,0\%$)
- Д. Уровень гликемии не имеет значения для профилактики ССЗ

Препараты, имеющие потенциальную возможность спровоцировать гипогликемию:

- А. Аспирин
- Б. Варфарин
- В. Бета-блокатор
- Г. Блокаторы РААС
- Д. Все вышеперечисленное

К инструментальной функции не относится

- А. Способность самостоятельно распоряжаться финансами
- Б. Способность самостоятельно добраться до мест, расположенных вне привычной дистанции
- В. Способность самостоятельно подняться по лестнице
- Г. Способность пользоваться телефоном
- Д. Способность выполнить мелкую женскую/ мужскую работу по дому

Какие средства эффективны в терапии болезни Альцгеймера?

- А. дофаминергические
- Б. глутаматергические
- В. серотонинергические
- Г. НПВС
- Д. норадренергические

Соотнесите нозологическую форму и основной метод диагностики: Нозологическая форма:

- А. Диффузный эндемический зоб
 - Б. Злокачественная опухоль щитовидной железы
 - В. Узловой токсический зоб
- Метод диагностики:**
- 1. Ультразвуковое исследование щитовидной железы
 - 2. Пункционная биопсия тонкой иглой
 - 3. Сцинтиграфия щитовидной железы с Tc-99m
- А. А-2, Б-1, В-3
 - Б. В-1, Б-2, А-3
 - В. А-1, Б-3, В-2
 - Г. А-1, Б-2, В-3

Выберите род бактерий, не соответствующий основным энтеротипам микробиоты кишечника:

- А. Bacteroides
- Б. Prevotella
- В. Ruminococcus
- Г. Akkermansia

Какой из перечисленных симптомов не характерен для болезни Паркинсона:

- А. поза манекена
- Б. симптом зубчатого колеса
- В. макрография
- Г. феномен Вестфаля
- Д. амимия

Укажите специфичные признаки сердечной недостаточности у пожилого человека

- А. Альтернирующий пульс
- Б. Отеки нижних конечностей
- В. Влажные хрипы в нижних отделах легких
- Г. Ритм галопа при аускультации
- Д. Набухшие шейные вены или положительный абдоминоюгулярный рефлекс

Какие факторы относятся к факторам повышающим риск внутричерепного кровоизлияния при проведении тромболитической терапии у пожилых пациентов с ОКС?

- А. Травма головы
- Б. Повышенное АД
- В. Деменция
- Г. Тромбоцитопения
- Д. Низкая масса тела

Перечислите возможные изменения на ЭКГ при сердечной недостаточности

- А. Блокада правой ножки пучка Гиса
- Б. Признаки рубцового поражения миокарда
- В. Гипертрофия миокарда ЛЖ
- Г. Отклонение электрической оси сердца влево
- Д. Признаки электролитных расстройств

В рамках бюджета субъекта не финансируется:

- А. психиатрическая помощь в гериатрии
- Б. паллиативная помощь в гериатрии
- В. Программа профилактики и лечения депрессии и деменции
- Г. медицинская помощь в госпиталях ветеранов войн

Что верно в отношении риска суицида среди пожилых?

- А. Пенсионеры, которые были недавно уволены, имеют повышенный риск суицида
- Б. Пожилые люди, проживающие в городе, имеют повышенный риск суицида
- В. Пенсионеры, владеющие оружием, имеют повышенный риск суицида
- Г. Не работающие пожилые люди имеют повышенный риск суицида
- Д. Пожилые пациенты с функциональными ограничениями имеют повышенный риск суицида

Какой препарат согласно STOPP критериям должен быть отменен у пациентов с клиренсом креатинина менее 30?

- А. Ацетилсалициловая кислота
- Б. Дабигатран
- В. Ривароксабан
- Г. Апиксабан
- Д. Торасемид

Комплексная гериатрическая оценка не включает следующих задач:

- А. Оценку состояние здоровья
- Б. Анализ гериатрических проблем
- В. Назначение немедикаментозного лечения
- Г. Определение профессиональной пригодности
- Д. Организацию социальной поддержки

Какой показатель наиболее эффективен при оценке компенсации сахарного диабета?

- А. уровень гликемии в течение суток
- Б. показатели гликозурии в течение суток
- В. уровень гликемии натощак
- Г. показатель гликозилированного гемоглобина
- Д. уровень постпрандиальной гликемии

Укажите клинко-диагностические особенности проявления венозной тромбоэмболии в пожилом возрасте

- А. Стертая клиническая картина
- Б. Низкая диагностическая ценность Д-димера
- В. Ложноположительные результаты анализа на Д-димер
- Г. Часто ТЭЛА является первым проявлением венозной тромбоэмболии

Назовите метод генетического анализа, используемый для оценки бактериального состава микробиоты кишечника:

- А. В 16S РНК секвенирование
- Б. 18S-секвенирование
- В. ITS-секвенирование
- Г. Масспектрометрия сухой капли

Какой препарат используется для профилактики инсульта у больного с транзиторной ишемической атакой?

- А. клопидогрель
- Б. карбамазепин
- В. пирацетам
- Г. мексидол
- Д. актовегин

Укажите особенности дислипидемии при СД

- А. Преобладание гипертриглицеридемии
- Б. Преобладание повышенного уровня ЛПВП
- В. Формирование особо атерогенных «малых, плотных» частиц ХС ЛПНП
- Г. Особый тип нестабильных атеросклеротических бляшек
- Д. Достижение целевого уровня глюкозы не приводит к достижению целевых показателей липидного обмена

Назовите основное отличие транзиторной ишемической атаки от инсульта:

- А. отсутствие нарушения сознания
- Б. отсутствие афазии
- В. длительность очаговых неврологических симптомов менее суток
- Г. меньшая степень неврологических расстройств
- Д. внезапное начало

Что является основной причиной развития ХПН у больных пожилого и старческого возраста?

- А. хронический гломерулонефрит
- Б. сахарный диабет
- В. ревматоидный артрит
- Г. хронический пиелонефрит
- Д. все верно

Установите соответствие между болезнью и симптомом Болезнь:

- А. Болезнь Паркинсона
 - Б. Эссенциальный тремор
 - В. Мозжечковые расстройства
 - Г. Болезнь Альцгеймера
- 1. Тремор покоя
 - 2. Постуральный тремор
 - 3. Нарушения памяти
 - 4. Интенционный тремор
- А. А-2, Б-1, В-3, Г-4
 - Б. А-3, Б-4, В-1, Г-2
 - В. А-1, Б-2, В-4, Г-3
 - Г. А-4, Б-3, В-2, Г-1

Признаки жестокого обращения с пожилыми:

- А. Лабораторные показатели о передозировке или недостаточном приеме медикаментов.
- Б. Заявления пожилых людей, о том, что с ними жестоко обращались
- В. Внезапные изменения в поведении пожилых людей
- Г. Человек, который осуществляет уход, запрещает посетителям оставаться наедине с пожилым человеком
- Д. Все верно

На какие сутки возникает ретикулоцитарный криз при правильном лечении анемии?

- А. на 1-2 сутки
- Б. на 18-20 сутки
- В. на 3-7 сутки
- Г. на 8-10 сутки
- Д. на 10-15 сутки

При проведении КГО когнитивные функции оцениваются по шкале:

- А. MMSE
- Б. MNA
- В. GDS
- Г. Barthel
- Д. IADL

Какие пациенты относятся к группам высокого и очень высокого риска?

- А. Ассоциированных клинических состояний
- Б. САД > 160 мм рт ст, ДАД > 100 мм рт ст
- В. Поражения органов мишеней
- Г. 1-2 факторов риска

Какой антикоагулянт не показан при первичном ЧКВ?

- А. фондапаринукс
- Б. нефракционированный гепарин
- В. эноксапарин
- Г. абциксимаб

Возрастные рентгенологические изменения - это

- А. повышение прозрачности легочной ткани
- Б. усиление бронхолегочного рисунка
- В. уменьшение подвижности диафрагмы
- Г. все вышеперечисленное
- Д. ничего из вышеперечисленного

Какие изменения в системе гемостаза не характерны для пожилых людей?

- А. Снижение синтеза факторов свертывания крови
- Б. Изменение структуры и повышение агрегации тромбоцитов
- В. Эндотелиальная дисфункция
- Г. Увеличение уровней плазминогена/плазмина
- Д. Снижение естественных антикоагулянтов (антитромбина, протеина С, S)

Какой целевой уровень АД у пациентов старше 65 (согласно европейским рекомендациям 2018 года)?

- А. менее 140/менее 90 мм рт.ст.
- Б. 130-140/менее 80 мм рт.ст.
- В. менее 130/менее 90 мм рт.ст.
- Г. менее 130/менее 80 мм рт.ст.
- Д. 130-140/80-90 мм рт.ст.

К физиологическим изменениям мочевых путей в пожилом возрасте не относится:

- А. Увеличение объема остаточной мочи
- Б. Уменьшение объема остаточной мочи
- В. Снижение общей емкости мочевого пузыря
- Г. Снижение сократимости детрузора
- Д. Выделение мочи в более позднее время

В течение какого времени у амбулаторного пациента будут сохраняться положительные критерии оптимизации фармакотерапии при применении STOPP/START критериев?

- А. 3 месяца
- Б. 6 месяцев
- В. 9 месяцев
- Г. 12 месяцев
- Д. 18 месяцев

Применение STOPP/START критериев у пациентов ≥ 65 лет в первые 3 дня госпитализации позволяет:

- А. Сократить сроки госпитализации на 5 дней
- Б. Сократить сроки госпитализации на 3 дня
- В. Снизить риск повторной госпитализации в ближайшие 6 месяцев
- Г. Снизить риск повторной госпитализации в ближайшие 12 месяцев
- Д. Избежать назначения дополнительных методов исследования и, тем самым, снизить затраты на лечение

Какой препарат используют для лечения болезни Альцгеймера?

- А. Актовегин
- Б. Мексидол
- В. Галантамин
- Г. Пирацетам
- Д. Сермион

Какое состояние сна связывают с таким феноменом как возникновение сновидений?

- А. Фаза сна без быстрых движений глаз (NREM)
- Б. Появление сонных веретен
- В. Вторая стадия сна
- Г. Фаза сна с быстрыми движениями глаз (REM)

Какой диагностический метод необходимо обязательно провести в случае кровохарканья?

- А. Цитологическое исследование мокроты
- Б. Рентгенография легких
- В. КТ легких
- Г. Бронхоскопия
- Д. ЭГДС

Какие препараты рекомендованы для старта терапии СД у пожилого пациента?

- А. Глибенкламида
- Б. Метформина
- В. Тиазолидиндиона
- Г. Ингибитора ДПП-4
- Д. Инсулинотерапии

Какая локализация злокачественных новообразований является самой частой среди причин смерти?

- А. кишечник
- Б. кожа
- В. легкое
- Г. предстательная железа
- Д. гемобластозы

Старческая астения

- А. является неблагоприятным вариантом старения
- Б. присутствует у всех пожилых людей в более старшем возрасте
- В. не влияет на прогноз
- Г. является необратимым состоянием

Какая самая частая причина деменции?

- А. болезнь Альцгеймера
- Б. сосудистая деменция
- В. рассеянный склероз
- Г. болезнь Паркинсона
- Д. болезнь Гентингтона

Какова длительность применения двойной антитромбоцитарной терапии у пациентов с ОКС, перенесших эндоваскулярное вмешательство при высоком риске кровотечений по шкале PRECISE-DAPT SCORE?

- А. 12 месяцев
- Б. 6 месяцев
- В. 36 месяцев
- Г. 3 месяца

Дифференциально-диагностические признаки микроцитарных анемий Вид анемии:

А) железодефицитная анемия

Б) анемия хронических заболеваний Дифференциально-диагностические признаки

1. Нормальный уровень ферритина
2. Низкий уровень ферритина
3. Нормальный уровень растворимых рецепторов к трансферрину
4. Высокий уровень растворимых рецепторов к трансферрину
5. Нормальный уровень гепсидина
6. Высокий уровень гепсидина

- А. А – 1,3,5, Б- 2,4,6
- Б. А- 1, 4, 6, Б -2, 3, 5
- В. А – 2, 3, 5, Б – 1, 4, 6
- Г. А – 2, 4, 5, Б – 1,3, 6

Каковы целевые уровни АД для физически крепких пожилых пациентов моложе 80 лет?

- А. САД менее 140 мм рт.ст. при условии хорошей переносимости лечения
- Б. САД менее 160 мм рт.ст. при условии хорошей переносимости лечения
- В. САД менее 180 мм рт.ст. при условии хорошей переносимости лечения
- Г. САД менее 100 мм рт.ст. при условии хорошей переносимости лечения
- Д. САД менее 120 мм рт.ст. при условии хорошей переносимости лечения

Укажите основные патофизиологические механизмы синкопальных состояний у пожилых

- А. Уменьшение объема циркулирующей крови
- Б. Снижение симпатического и повышение парасимпатического тонуса
- В. Артериальная гипотония
- Г. Снижение барорефлекса

Что не характерно для транзиторной ишемической атаки?

- А. гемипарез
- Б. афазия
- В. парциальный эпилептический припадок
- Г. гемигипестезия
- Д. Исчезновение симптомов в течение 24 часов

Регенерация, заживление ран в старости происходит:

- А. на том же уровне, что и у ребенка
- Б. быстрее
- В. медленнее
- Г. на том же уровне, что и у зрелого человека
- Д. закономерность отсутствует

Основными механизмами развития сердечной недостаточности в пожилом возрасте принято считать:

- А. Увеличение сосудистой жесткости с повышением постнагрузки на миокард
- Б. Расширение полостей сердца
- В. Нарушение диастолической функции
- Г. Снижение ответа на адренергическую стимуляцию
- Д. Уменьшение в крови циркулирующих катехоламинов

К клиническим проявлениям остеопоротических переломов позвонков не относится:

- А. потеря роста на 2 см и более за 1-3 года
- Б. потеря роста на 4 см и более по сравнению с возрастом в 25 лет
- В. расстояние между затылком и стеной более 5 см
- Г. снижение веса в течение 6 мес. на 6,5%
- Д. расстояние между нижними ребрами и крылом подвздошной кости составляет ширину 2 пальца и менее

Что не относится к функциям экстрапирамидной системы:

- А. Формирование позы
- Б. Обеспечение произвольных движений
- В. Выполнение автоматизированных двигательных актов
- Г. Обеспечение безусловно-рефлекторных защитных движений
- Д. Регуляция мелких точечных движений

Укажите триггеры нежелательных реакций (НР): НР: А. лекарственная аллергия В. кровотечение на фоне применения варфарина С. псевдо-мембранозный энтероколит D. гипогликемии, ассоциированной с применением инсулинов и другие гипогликемических средств Триггеры:

1. внутривенное глюкокортикостероидов
2. введение витамина К
3. введение ванкомицина
4. уровень глюкозы менее 50 мг/дл

А. А1 В2 С3 D4

Б. А1 В4 С2 D3

В. А4 В2 С3 D1

Г. А4 В3 С2 D1

Какие характерные изменения зубца Р происходят с возрастом на ЭКГ?

А. расширение

Б. уплощение

В. деформация

Г. раздвоение

Д. увеличение

Старческая астения ухудшает прогноз:

А. При всех заболеваниях

Б. При онкологических заболеваниях

В. При заболеваниях опорно-двигательного аппарата

Г. При сердечно-сосудистых заболеваниях

Д. При острых заболеваниях

Какое из утверждений относительно профилактики пролежней является верным?

А. Нутритивная поддержка уменьшает риск развития пролежней на 50%

Б. Рекомендована высококалорийная пища с высоким содержанием белка (20-25 ккал/кг+1гр/кг)

В. Уменьшение давления позволяет уменьшить риск развития пролежней на 60%

Г. Массаж рекомендован при наличии пролежней 1-2 стадии

Д. Перемена положения необходима каждые 4 часа для лежачих пациентов и каждые 2 часа для сидячих

Какое из утверждений относительно эссенциального тремора является не верным:

А. Не влияет на продолжительность жизни больного, но нарушает социальную активность, самооценку и может приводить к инвалидизации

Б. Отсутствие других неврологических знаков, кроме феномена «зубчатого колеса»

В. Усиление тремора при приеме алкоголя

Г. Часто встречается тремор головы

Д. Постуральный или постурально-кинетический тремор

Какое из утверждений является верным в отношении делирия:

- А. Среди пожилых людей наиболее распространенной является гиперактивная форма делирия
- Б. Обычно делирий длится в течение 1 недели
- В. Применение визуализирующих методик, таких как КТ, ЭЭГ, МРТ позволяет установить причину развития делирия в 50-60% случаев
- Г. Наиболее эффективным подходом для предотвращения делирия является первичная профилактика, которая позволяет снизить частоту развития делирия среди госпитализированных пожилых пациентов на 40%
- Д. При выявлении делирия необходимо немедленно начать медикаментозную терапию с целью снижения смертности

Дайте определение третичной профилактики:

- А. предупреждение возникновения самого заболевания, посредством учета модифицируемых и немодифицируемых факторов риска и их коррекции
- Б. меры, способствующие раннему выявлению и лечению болезни с целью предотвращения формирования осложнений
- В. мероприятия, направленные на предотвращение инвалидизации и смерти в связи с развернутой формой уже осложненного заболевания
- Г. Скрининг рака, раннее выявление нарушений слуха или ухудшения зрения, остеопороза, гипертонии, и аневризмы брюшной аорты

Что такое агнозия?

- А. нечеткость речи (неразборчивость произношения)
- Б. нарушение узнавания при сохранности зрения
- В. утрата речевых способностей как способа выражения мысли
- Г. нарушение памяти на текущие события
- Д. нарушение сложных двигательных актов

Поражение клапана в сочетании с субфебрильной температурой, увеличением СОЭ и эмболиями указывает на:

- А. Миокардит
- Б. Инфекционный эндокардит
- В. Ревмокардит
- Г. Порок сердца
- Д. Атеросклероз

Какое из нижеперечисленных утверждений в отношении недержания мочи является верным:

- А. Наиболее часто встречается у мужчин
- Б. Распространенность в домах престарелых около 60%
- В. Острое недержание мочи у госпитализированных пациентов обычно нивелируется в течение нескольких дней после устранения причины
- Г. Применение антибактериальной терапии для лечения бессимптомной бактериурии позволяет снизить распространенность недержания мочи в домах престарелых
- Д. Гипернатриемия может вызвать недержание мочи

Перечислите особенности ИБС у пожилых пациентов

- А. Бессимптомное течение
- Б. Частое развитие систолической ХСН
- В. Многососудистое поражение
- Г. Частое развитие диастолической ХСН
- Д. Атипичные симптомы

Лечение йодиндуцированного гипотиреоза состоит из:

- А. Назначения препаратов йода
- Б. Отмены препаратов йода
- В. Назначения тиреостатиков
- Г. Назначения препаратов ГКС
- Д. Назначения тиреоидных гормонов

Какое из приведенных утверждений является верным:

- А. Мужчины падают чаще, чем женщины
- Б. Частота падений среди пациентов, проживающих дома и в доме престарелых не отличается
- В. 20% пациентов после перелома шейки бедра умирают в течение 1 года
- Г. В условиях стационара наиболее частой причиной падений является развитие инфаркта миокарда
- Д. Ожирение повышает риск травм, связанных с падением

Какие критерии являются дополнительными при постановке диагноза метаболический синдром?

- А. ОТ > 94 см для мужчин и > 80 см для женщин
- Б. АД < 140/90 мм рт ст
- В. Гипергликемия натощак $\geq 6,1$ ммоль/л
- Г. ХС ЛНП > 3.0 ммоль/л и ТГ > 1,7 ммоль/л

Изменения в костно-мышечной системе при развитии синдрома старческой астении НЕ проявляются:

- А. Снижением мышечной массы
- Б. Нарушением мышечной терморегуляции
- В. Увеличением потребления мышцами кислорода
- Г. Нарушением иннервации мышечной ткани
- Д. Снижением мышечной выносливости

Наиболее часто к развитию делирия среди пожилых пациентов приводит применение препаратов из группы:

- А. Антибиотиков
- Б. НПВС
- В. Антихолинэргических
- Г. Бета-блокаторов
- Д. Кортикостероидов

При каком количестве баллов по шкале GRACE пациентам с ОКСбпST показана инвазивная тактика в первые 24 часа?

- А. Менее 109 баллов
- Б. Более 140 баллов
- В. 109-140 баллов
- Г. Менее 60 баллов

Укажите количество баллов, соответствующее определенной причинно-следственной связи в соответствии с алгоритмом Наранжо:

- А. 9 и более баллов
- Б. 5-8 баллов
- В. 1-4 балла
- Г. 0 и менее баллов

Какие основные механизмы развития возраст-ассоциированной диастолической дисфункции миокарда?

- А. Снижение податливости миокарда и феномена эластической отдачи
- Б. Увеличение податливости миокарда и феномена эластической отдачи
- В. Снижение продолжительности расслабления
- Г. Увеличение продолжительности расслабления

Правила предупреждения потенцирования действия лекарственных средств у пожилых:

- А. назначение комбинированных препаратов с фиксированными дозами только если это имеет смысл, и они достаточно изучены
- Б. добавляя новое лекарство, думать о том, нельзя ли отменить один из тех препаратов, которые больной уже получает;
- В. Поменять лекарственное средство;
- Г. изменить режим дозирования
- Д. тщательно собрать лекарственный анамнез, а также расспросить о применении трав и биологически активных добавок

Назовите правильные типы амиодарон-индуцированного тиреотоксикоза

- А. I
- Б. II
- В. III
- Г. IV
- Д. V

Форма хронического гломерулонефрита встречающаяся чаще в пожилом и старческом возрасте:

- А. нефротическая
- Б. латентная
- В. протеинурическая
- Г. гипертоническая
- Д. смешанная

Главные особенности течения заболеваний у пожилых людей

- А. сокращение количества болезней
- Б. полиморбидность, хроническое и атипичное течение болезней
- В. преобладание острых форм заболеваний
- Г. преобладание внешних этиологических факторов
- Д. преобладание инфекционных болезней

Какие сердечно-сосудистые заболевания считают возраст-ассоциированными?

- А. Ишемическая болезнь сердца
- Б. Артериальная гипертония
- В. Ревматические пороки сердца
- Г. Гипертрофическая кардиомиопатия
- Д. Мерцательная аритмия

При выполнении пробы на способность удержания равновесия прогностически неблагоприятным является результат:

- А. менее 5 секунд
- Б. менее 10 секунд
- В. более 10 секунд
- Г. более 5 секунд
- Д. более 30 секунд

В старших возрастных группах отмечается ухудшение следующих сенсорных функций:

- А. тактильной чувствительности
- Б. зрения
- В. слуха
- Г. обоняния
- Д. осязания

Какой синдром, связанный с дефицитом железа, развивается при анемии?

- А. анемический
- Б. гипоксический
- В. ишемический
- Г. сидеропенический
- Д. гемолитический

При проведении ортостатической пробы пациент должен находиться в горизонтальном положении как минимум:

- А. 3 минуты
- Б. 5 минут
- В. 7 минут
- Г. 30 минут
- Д. 20 минут

К какому виду профилактики относится назначение бета-блокаторов у больных ИБС?

- А. первичная профилактика
- Б. вторичная профилактика
- В. третичная профилактика
- Г. не относится

Согласно EPIC-Norfolk Prospective Population Study коррекция четырех факторов ЗОЖ добавляет

- А. + 14 лет
- Б. + 19 лет
- В. + 10 лет
- Г. + 5 лет

Соотнесите название препарата и цель назначения Препарат:

А. Безводный порошок глюкозы

Б. Метформин

В. 40% раствор глюкозы

Г. Глюкагон Цель назначения:

1. Коррекция тяжелой гипогликемии в стационаре

2. Коррекция тяжелой гипогликемии родственниками пациента/в экстренных условиях

3. Диагностика нарушений углеводного обмена

4. Препарат первой линии в лечении сахарного диабета 2 типа

А. А-3, Б - 2, В – 1, Г- 4

Б. А-2, Б - 1, В – 4, Г- 3

В. А-1, Б - 4, В – 3, Г- 2

Г. А-3, Б-4, В-1, Г-2

Для предварительного отбора пациентов с синдромом старческой астении и для последующего проведения комплексной гериатрической оценки необходим

А. Скрининг по шкале «Возраст не помеха»

Б. Диагностика фенотипа «хрупкости»

В. Расчет индекса «хрупкости»

Г. Проведение динамометрии

Д. Определение скорости ходьбы

Что такое необоснованная полипрагмазия?

А. Для достижения терапевтической цели назначается несколько лекарственных средств без консультации клинического фармаколога

Б. Для достижения терапевтической цели используют 10 и более лекарственных препаратов для лечения одного заболевания

В. Для достижения терапевтической цели используют большое количество лекарственных препаратов, способных вступать в лекарственные взаимодействия и вызывать нежелательные лекарственные реакции

Г. Для достижения терапевтической цели назначается несколько лекарственных средств с постоянным мониторингом эффективности и безопасности

Д. Для достижения терапевтической цели используют 5 и более лекарственных препаратов для лечения одного заболевания

Эмоциональное или психологическое надругательство возможно,

А. если человек выглядит расстроенным или взволнованным;

Б. не отвечает на вопросы или ведет себя, как параноик

В. демонстрирует необычное поведение, например, качается или кусается;

Г. если он/она сообщают о словесном и эмоциональном оскорблении

Д. Все верно

Гериатрическое отделение рекомендовано организовывать при численности прикрепленного населения в возрасте 60 лет и старше

- А. 10 000 человек и более
- Б. не менее 30 000
- В. 5 000 человек и более
- Г. 20 000 человек и более

Количество людей пожилого и старческого возраста в России увеличивается преимущественно за счет лиц

- А. 60-64 лет
- Б. 75-84 лет
- В. 85 лет и старше

Какие заболевания могут обеспечивать неэффективность лечения болевого синдрома у пациентов с остеоартритом?

- А. ожирение
- Б. язвенная болезнь желудка
- В. гиперурикемия
- Г. гипотиреоз
- Д. хронический панкреатит

Уровень общей смертности (на 1000) населения в нашей стране в настоящее время находится в пределах

- А. до 10
- Б. 10-15
- В. 15-20
- Г. 20-25
- Д. 25-30

Скрининг колоректального рака в виде ректороманоскопии рекомендуется проводить лицам среднего риска в возрасте 50 до 75 лет?

- А. Ежегодно
- Б. Однократно
- В. Раз в 5 лет
- Г. Раз в 10 лет
- Д. Не проводится

Какой из следующих диагностических методов наиболее специфичен при легочной эмболии?

- А. МСКТ легких
- Б. анализ газов артериальной крови
- В. вентиляционное сканирование легких
- Г. перфузионное сканирование легких
- Д. рентгенограмма грудной клетки

Какие расстройства сна при инсомнии принято относить к постсомническим?

- А. Частые ночные пробуждения
- Б. Трудности засыпания
- В. Более раннее чем обычно пробуждение по утрам
- Г. Апноэ во сне

Дополнительными маркера старческой астении могут быть:

- А. снижение памяти
- Б. пролежни
- В. дисфагия
- Г. нарушения сна
- Д. расстройства психики

Перечислите преимущества фиксированной комбинированной антигипертензивной терапии

- А. Усиление антигипертензивного эффекта
- Б. Увеличение количества принимаемых препаратов
- В. Уменьшение числа побочных эффектов
- Г. Обеспечение наиболее эффективной органопroteкции

Причиной изолированной систолической гипертензии чаще всего является:

- А. увеличение активности РААС
- Б. Атеросклероз
- В. Дефицит гормонов
- Г. Гиперсекреция катехоламинов
- Д. Перенесенный инфаркт миокарда

К когнитивным функциям относятся все, кроме:

- А. праксиса
- Б. гнозиса
- В. атаксии
- Г. внимания
- Д. памяти

Насколько использование вакцины против Herpes zoster, по сравнению с плацебо, снижало трехлетнюю заболеваемость Herpes zoster и постгерпетической невралгии?

- А. 5% и 25%
- Б. 51% и 76%
- В. 100% и 100%
- Г. 10% и 88%
- Д. не снижало

Для пролежней 1 стадии характерно:

- А. На коже имеется покраснение, она не меняет цвет при надавливании; кожа не повреждена
- Б. Внешний слой кожи (эпидермис) и часть дермы либо повреждены, либо отсутствуют
- В. Дно раны обычно представлено темной, твердой омертвевшей тканью
- Г. Пролежень выглядит, как отечная, красно-розовая, похожая на язву рана
- Д. В рану могут выстоять мышцы, кости и сухожилия

Какой фактор риска относится к предрасполагающему фактору риска делирия?

- А. острый инфекционный процесс
- Б. болевой синдром
- В. нарушение слуха
- Г. катетеризация мочевого пузыря

Фенотип «хрупкости» по модели

Л. Фрид включает следующие компоненты

- А. потерю массы тела, полифармацию, когнитивные нарушения, низкий уровень физической активности
- Б. потерю массы тела, снижение мышечной силы, повышенную утомляемость, функциональную зависимость
- В. потерю массы тела, снижение мышечной силы, повышенную утомляемость, низкую скорость ходьбы, низкий уровень физической активности
- Г. возраст старше 85 лет, потерю массы тела, падения, экстренные госпитализации в течение последнего года, полифармацию

На вероятность дожития до 100 лет влияет:

- А. сила сжатия рук
- Б. уровень потребления жиров
- В. вес
- Г. возраст отца на момент рождения

При каких цифрах подозревается снижение уровня витамина Д?

- А. <30 нг / мл
- Б. <10 нг / мл
- В. <100 нг / мл
- Г. <400 нг / мл
- Д. <300 нг / мл

Какие методы попадают под категорию вторичной профилактики?

- А. Скрининг рака, раннее выявление нарушений слуха или ухудшения зрения, остеопороза, гипертонии, и аневризмы брюшной аорты
- Б. Скрининг рака
- В. Раннее выявление сенсорных дефицитов
- Г. Ранее выявление возраст-ассоциированных заболеваний
- Д. Прививки, скрининг рака, раннее выявление нарушений слуха или ухудшения зрения, остеопороза, гипертонии, и аневризмы брюшной аорты

Основные признаки старения не включают:

- А. снижение функциональных возможностей
- Б. тромбообразование
- В. высокая восприимчивость к болезням
- Г. низкая устойчивость к стрессу

Для какой болезни характерны прогрессирующие нарушения памяти?

- А. для рассеянного склероза
- Б. для болезни Альцгеймера
- В. для бокового амиотрофического склероза
- Г. для корсаковского синдрома
- Д. для транзиторной глобальной амнезии

Соотнесите типы саркопении и определения: Тип саркопении:

А). Острая

Б). Хроническая Определение:

- 1) Саркопения, которая длится менее 6 месяцев
 - 2) Саркопения, которая связана с острой болезнью или травмой
 - 3) Саркопения, которая связана с хроническими заболеваниями и повышенным риском смерти
 - 4) Саркопения, которая длится более 6 месяцев
- А. А-2, А-4, Б-1, Б-3
 - Б. А-1, А-2, Б-3, Б-4
 - В. А-4, А-3, Б-2, Б-1
 - Г. А-3, А-1, Б-4, Б-2

Число пожилых людей, не способных более заботиться о себе, к 2050 году

- А. возрастет в 4 раза
- Б. возрастет в 10 раз
- В. снизится в 4 раза
- Г. снизится в 10 раз

Какое из утверждений в отношении болезни Паркинсона является верным:

- А. Симметричное появление симптомов
- Б. Отсутствие существенно клинического ответа на терапию леводопой
- В. Часто встречается тремор голоса
- Г. Часто встречается тремор головы
- Д. Наличие асимметричного тремора покоя

Тиреотоксикоз может быть при всех следующих нозологических единицах, кроме:

- А. диффузно-токсического зоба
- Б. начальной стадии подострого тиреоидита
- В. рака щитовидной железы
- Г. тиреотоксической аденомы щитовидной железы
- Д. нейроциркуляторной дистонии

При помощи какого диагностического инструмента оценивается уровень сознания при подозрении на делирий?

- А. тест Mini - cog
- Б. шкала краткой оценки психического статуса (MMSE)
- В. шкала оценки возбуждения и сонливости Ричмонда (RASS)
- Г. шкала комы Глазго

Основной причиной ночной поллакиурии при доброкачественной гиперплазии предстательной железы является:

- А. развитие хронического пиелонефрита;
- Б. атрофия предстательной железы;
- В. ректальная форма ДГПЖ
- Г. фиброматозная гистологическая структура ДГПЖ;
- Д. прилив крови в вены таза, венозастаз в подслизистом слое предстательной части уретры

Цель гликированного гемоглобина у пожилого пациента со средней ОПЖ менее 5 лет составляет:

- А. <6,5
- Б. <8,5
- В. <7,0
- Г. <7,5
- Д. <8,0

Рефрактерность к лекарственным препаратам можно преодолеть путем:

- А. повышения дозы лекарственных средств;
- Б. применения комбинированной терапии;
- В. отмены препаратов с конкурирующим действием;
- Г. снижения дозы лекарственного препарата;
- Д. чередованием подобранных лекарственных средств

Какой препарат согласно START критериям должен быть назначен пациенту с симптомным атеросклерозом нижних конечностей

- А. клопидогрел
- Б. варфарин
- В. дипиридамол
- Г. апиксабан
- Д. прасугрел

Сколько пациентов с деменцией выявляется в России?

- А. 1 000 000
- Б. 5 000 000
- В. 1,8 миллионов
- Г. 200 000
- Д. 500 000

При правильном подборе трости по высоте самая низкая точка рукоятки должна находиться (в положении стоя):

- А. На уровне запястья
- Б. На 5 см выше запястья
- В. На уровне середины ладони
- Г. На уровне проксимальной фаланги среднего пальца кисти
- Д. На уровне кончиков пальцев

Выберите побочные действия ранитидина, проявляющиеся прежде всего у пациентов пожилого возраста:

- А. головная боль
- Б. Головокружение
- В. Депрессия
- Г. Брадикардия
- Д. Тахикардия

Для лечения обострения бронхиальной астмы атопической формы применяют все препараты, кроме:

- А. стероидных гормонов
- Б. эуфиллина
- В. теопека
- Г. интала
- Д. Антибиотиков

Для уменьшения полипрагмазии выберите лекарственный препарат для отмены в каждой конкретной клинической ситуации Ситуация. А - Первичная профилактика сердечно-сосудистых событий у пациента 81 года с синдромом старческой астении Б - Сердечная недостаточность NYHA III ФК В - Пациент в возрасте 65 лет с сахарным диабетом, перенесший инфаркт миокарда Препарат 1 - Дилтиазем 2 - Фенофибрат 3 - Статин

- А. А - 1, Б-3, В-2
- Б. А-2, Б-1, В - 3
- В. А-3, Б-2, В-1
- Г. А - 3, Б - 1, В – 2

При каком значении индекса массы тела наблюдается наименьшая летальность у пожилых женщин?

- А. 20 кг/м²
- Б. 22,5 кг/м²
- В. 25 кг/м²
- Г. 28 кг/м²
- Д. 31,7 кг/м²

Диагноз старческой астении по шкале «Возраст не помеха» устанавливается при наличии не менее

- А. 1 критерия
- Б. 2 критериев
- В. 3 критериев
- Г. 4 критериев
- Д. 5 критериев

Укажите адрес, на которой необходимо направить запрос, содержащий сведения в установленной форме, для получения персонифицированного доступа к автоматизированной системе "Фармаконадзор":

- А. info@roszdravnadzor.ru
- Б. info_admin@minprom.gov.ru
- В. info@rosminzdrav.ru
- Г. pharm@roszdravnadzor.ru

Для профилактики развития пролежней лежачих пациентов нужно переворачивать:

- А. не реже, чем 1 раз в 30 минут
- Б. не реже, чем 1 раз в час
- В. не реже, чем 1 раз в 2 часа
- Г. не реже, чем 1 раз в 3 часа
- Д. не реже, чем 1 раз в 4 часа

Распространенность анемии у разных категорий пациентов Категория пациента:

А. Общая популяция

Б. Пожилые пациенты

В. Госпитализированные пациенты Распространенность анемии

1. 25%

2. 50%

3. 80%

А. А-2, Б-1, В -3

Б. А-1, Б-3, В-2

В. А-1, Б-2, В-3

Г. А-3, Б-2, В-1

Для выявления ССА необходимо проведение

- А. денситометрии
- Б. динамометрии
- В. импедансометрии
- Г. велэргометрии

К основным ФР возникновения полипрагмазии относят:

- А. Азиатская раса
- Б. Состояние в браке
- В. Наличие высокого дохода
- Г. Доступность коммерческого здравоохранения
- Д. Наличие вредных привычек (курение, злоупотребление алкоголем и др.)

Какое из утверждений относительно поведенческих и психических симптомов деменции является не верным?

- А. Симптомы депрессии выявляются более, чем у 30% пациентов
- Б. Возбуждение или агрессия может быть основным проявлением депрессии у пациента с деменцией
- В. В основе нарушений сна может лежать тревога, ноктурия, побочные действия лекарств
- Г. Инфекции и токсическое действие лекарств являются редкой причиной изменения поведения у пациентов с деменцией
- Д. Пациенты с тяжелой деменцией, как правило, не могут сообщить самостоятельно об испытываемой боли или дискомфорте

Диагноз гипотиреоза может быть установлен:

- А. На основании клинических симптомов
- Б. На основании данных УЗИ
- В. Только на основании данных гормонального исследования
- Г. Все вышеперечисленное
- Д. Ничего из вышеперечисленного

Какой класс антигипертензивных препаратов не следует назначать пожилым (>65 лет) пациентам (при отсутствии соответствующих сопутствующих заболеваний, требующих их назначения) в связи с повышением риска падений?

- А. Бета-блокаторы
- Б. Тиазидные и тиазидоподобные диуретики
- В. Альфа-блокаторы
- Г. Дигидропиридиновые антагонисты кальция
- Д. Недигидропиридиновые антагонисты кальция

Сопоставьте факторы риска и группы факторов риска Факторы риска:

А. Постоянная катетеризация мочевого пузыря

Б. Депривация сна

В. Депрессия

Г. Инфекционный процесс Группы факторов:

1. Предрасполагающий фактор риска развития делирия

2. Провоцирующий фактор риска развития делирия

А. А – 1, Б – 1, В – 1, Г – 2

Б. А – 1, Б – 1, В – 2, Г – 1

В. А – 2, Б – 2, В – 1, Г – 2

Г. А – 2, Б – 1, В – 1, Г – 2

Фенотипическая модель хрупкости патогенетически тесно связана с

- А. саркопенией
- Б. полиморбидностью
- В. мальнутрицией
- Г. сенсорными дефицитами

При каком заболевании не используется название «паркинсонизм плюс»:

- А. прогрессирующий надъядерный паралич
- Б. множественная системная атрофия
- В. кортико-базальная дегенерация
- Г. диффузная болезнь телец Леви
- Д. болезнь Паркинсона

Установите соответствие между препаратом и болезнью

А. Деменция легкая

Б. Деменция тяжелая

В. Легкие когнитивные расстройства

Г. Псевдодеменция

1. Ингибиторы ацетилхолинэстеразы

2. Антидепрессанты

3. Когнитивный тренинг

4. Ингибиторы нмда-рецепторов

А. А-2, Б-1, В-3, Г-4

Б. А-1, Б-4, В-3, Г-2

В. А-3, Б-2, В-1, Г-3

Г. А-4, Б-3, В-2, Г-1

Термин «человеческий возраст» включает следующие частные понятия, кроме

А. социальный возраст

Б. биологический возраст

В. психологический возраст

Г. возраст в праве

Д. психический возраст

К осложнениям недержания мочи не относится:

А. Повышенный риск падений

Б. Нарушение сна

В. В) Развитие пролежней

Г. Г) Развитие депрессии

Д. Д) Развитие деменции

Какая из перечисленных двухкомпонентных комбинаций антигипертензивных препаратов рекомендована в качестве терапии первой линии при неосложненной артериальной гипертензии?

А. диуретик и бета-блокатор

Б. ингибитор ангиотензин-превращающего фермента и дигидропиридиновый антагонист кальция

В. ингибитор ангиотензин-превращающего фермента и блокатор рецепторов к ангиотензину II

Г. ингибитор ангиотензин-превращающего фермента и бета-блокатор

Д. дигидропиридиновый антагонист кальция и диуретик

Осложнением доброкачественной гиперплазии простаты у пожилых больных является:

- А. Рак прямой кишки
- Б. Рак предстательной железы
- В. цистит
- Г. Рак полового члена
- Д. Рак мочевого пузыря

Назовите лекарственные препараты ухудшающие когнитивные функции:

- А. антибиотики
- Б. антигипертензивные
- В. нитраты
- Г. бензодиазепины
- Д. антациды

Какое из утверждения в отношении головокружения у пожилых людей является не верным?

- А. ортостатическая гипотензия является основной или дополнительной причиной развития головокружения среди пожилых людей в 35-40% случаев
- Б. Многие лекарственные препараты могут вызывать головокружение
- В. К антибактериальным препаратам с наибольшей ототоксичностью относятся аминогликозиды
- Г. Трициклические антидепрессанты могут вызывать головокружение
- Д. Антигипертензивные препараты могут вызывать головокружение

Вакцина противопоказана для лиц старшего возраста с любым из следующих диагнозов или лечения, кроме:

- А. Первичный или приобретенный иммунодефицит (в том числе лейкемии, лимфомы или других злокачественных новообразований, влияющих на костный мозг или лимфатическую систему)
- Б. На фоне химиотерапии или лучевой терапии
- В. После трансплантации органов
- Г. Терапия кортикостероидами ежедневно в дозе ≥ 20 мг / день преднизолона (или эквивалент) курс ≥ 14 дней
- Д. После перенесенного ОРВИ

Тактика ведения пациента со старческой астенией основывается преимущественно на:

- А. Укреплении психического здоровья человека
- Б. Укреплении мышечного каркаса
- В. Ограничении стрессов
- Г. Снижении инфекционного риска

В какой клинической ситуации какой препарат должен быть прекращен Клинические ситуации: А - Сахарный диабет с 3 эпизодами гипогликемии в месяц Б - Глаукома В - Сердечная недостаточность Препараты 1- Пиоглитазон 2 - метопролола тартрат 3 - Ингаляционный прием ипратропиума бромида

А. А - 1, Б - 3, В - 2

Б. А - 2, Б - 3, В - 1

В. А - 3, Б - 2, В - 1

Г. А - 2, Б - 1, В - 3

Насколько вакцинация против гриппа снижает смертность в группе лиц старше 60 лет:

А. на 10%

Б. на 25%

В. на 50%

Г. на 90%

Д. на 100%

Рекомендуемым штатным нормативом гериатрического отделения является 1 врач-гериатр на ____ коек

А. 12

Б. 20

В. 30

Г. 25

С возрастом в миокарде развивается

А. Некротический процесс

Б. Атрофия мышечных волокон

В. Прогрессирующий склероз

Г. Гнездная гипертрофия мышечных волокон

Совокупностью методов лечения, использующих дозированное воздействие климато-погодных факторов и специальных климатопроцедур на организм называется

А. Бальнеотерапия

Б. Криотерапия

В. Климатотерапия

Г. Талассотерапия

Первичное снижение функции слезных желез чаще всего связано с

- А. Наследственной дизавтономией (синдром Райли-Рее) – аномалии иннервации слезной железы, снижения слезопродукции, анестезии конъюнктивы
- Б. Врожденной аплазией слезной железы
- В. Врожденной алакримией
- Г. Возрастом и нарушением баланса половых стероидных гормонов (менопауза, первичная аменорея)

Для субъективной оценки восприятия человеком интенсивности выполняемой физической нагрузки используют шкалу

- А. BARHTEL
- Б. BORG
- В. GRACE
- Г. FISHER

Скрининг диабетической ретинопатии при сахарном диабете 2 типа проводится

- А. Через 10 лет после дебюта заболевания
- Б. При постановке диагноза
- В. Через 1 год после дебюта заболевания
- Г. Через 5 лет после дебюта заболевания

Рентгенологический феномен «яблочной кожуры» характерен для кишечной стриктуры, ассоциированной с

- А. Раком толстой кишки
- Б. Язвенным колитом
- В. Псевдомембранозным колитом
- Г. Ишемическим колитом

При тромбоэмболии ветвей легочной артерии к специфическим изменениям на электрокардиограмме относят

- А. Высокий готический зубец Т
- Б. Элевацию сегмента ST во всех грудных отведениях
- В. Отрицательный зубец S в I отведении и Q в III отведении
- Г. Индекс Соколова Лайена более 35 мм

Одностороннее выбухание барабанной перепонки, обнаруженное при осмотре пациента с жалобой на снижение слуха, является показанием к

- А. Рентгеновскому исследованию структур уха
- Б. Назначению антибактериальной терапии
- В. Направлению к врачу-оториноларингологу
- Г. Экстренной госпитализации

При аденоме простаты используются

- А. Ингибиторы АПФ
- Б. Альфа-1 адреноблокаторы
- В. Сартаны
- Г. Бета-блокаторы

Противопоказанием к лечению препаратами витамина Д является

- А. Гипофосфатемия
- Б. Гипопаратиреоз
- В. Гипокальциемия
- Г. Гиперкальциемия

Преимущественной локализацией язвенного дефекта при нейропатической форме синдрома диабетической стопы является

- А. Подошвенная поверхность стопы в точках плантарного давления
- Б. Наружная лодыжка в нижней трети голени
- В. Внутренняя лодыжка в нижней трети голени
- Г. Тыльная поверхность стопы

Для оценки нутриционного статуса необходимо определение в крови

- А. Холестерина
- Б. Креатинина
- В. Глюкозы
- Г. Альбумина

При хроническом пиелонефрите чаще всего нарушаются функции

- А. Клубочков
- Б. Канальцев
- В. Чашечек
- Г. Почечной лоханки

Для оценки способности пациента к самообслуживанию используют

- А. Тест 6-ти минутной ходьбы
- Б. Тест оценки физического функционирования
- В. Индекс Бартела
- Г. Кардиган тест

Показатель досуточной летальности определяют как отношение

- А. (Числа умерших в первые 24 ч пребывания в стационаре $\times 100$) к числу поступивших в стационар
- Б. Числа умерших в первые 24 ч пребывания в стационаре к числу поступивших в стационар
- В. (Числа умерших в первые 24 ч пребывания в стационаре $\times 100$) к общему числу умерших в больнице
- Г. Числа поступивших в стационар к общему числу умерших в больнице

Проведение мероприятий по модификации факторов риска может снизить риск падений у пожилых людей на (в процентах)

- А. 50
- Б. 25
- В. 60
- Г. 35

Верным в отношении санации пролежней считают то, что она

- А. Способствует разрушению грануляций
- Б. Уменьшает количество некротизированной ткани
- В. Может проводиться на ишемизированной конечности
- Г. Повышает риск инфицирования

Риск кровотечений повышается при взаимодействии дабигатрана с

- А. Розувастатином
- Б. Амiodороном
- В. Торасемидом
- Г. Дигоксином

Когнитивные нарушения в постинсультном периоде

- А. Не требуют проведения какой-либо специфической терапии
- Б. Являются психологической реакцией больного на свое состояние
- В. Затрудняют реабилитацию и проведение вторичной профилактики инсульта
- Г. Не связаны с перенесенным нарушением мозгового кровообращения

К особенностям клиники болевого синдрома при спондилезе (остеохондрозе) относят боль

- А. Которая возникает и/или усиливается при физической нагрузке
- Б. Которая возникает в покое и уменьшается после физической нагрузки
- В. Возникающую преимущественно в ночное время
- Г. Постоянную, не зависящую от положения тела и физической нагрузки

Численность нефронов при терминальной уремии составляет (в процентах)

- А. 25
- Б. 10
- В. 30
- Г. 50

Компрессионный перелом тела позвонка 2 степени – это снижение высоты тела позвонка в переднем, среднем или заднем отделах по сравнению с другими отделами этого же позвонка на (в процентах)

- А. 20
- Б. 20-40
- В. 10
- Г. Более 40

На медико-социальную экспертную комиссию работающего пожилого пациента при туберкулёзе направляют не позднее (в месяцах)

- А. 1
- Б. 6
- В. 4
- Г. 12

Наружное лечение сенильного зуда не должно включать

- А. Персикового масла
- Б. Минеральных масел
- В. Оливкового масла
- Г. Подсолнечного масла

Относительно верапамила неверным суждением является то, что

- А. Может назначаться внутрь или внутривенно
- Б. Способствует удлинению интервала PQ на ЭКГ
- В. Нередко провоцирует тяжелый атонический запор
- Г. Может применяться при тяжелой сердечной недостаточности

При лечении железодефицитной анемии у больных пожилого возраста

- А. Необходимо одновременно назначить витамин В 12
- Б. Желательно одновременно провести курс фолиевой кислоты
- В. Не следует одновременно назначать фолиевую кислоту
- Г. Не следует одновременно назначать витамин В 12

У пациентов с острым инфарктом миокарда с подъемом сегмента st препаратом, улучшающим выживаемость, является

- А. Нитроглицерин
- Б. Промедол
- В. Бисопролол
- Г. Ацетилсалициловая кислота

Зарегистрировать электрическую активность отдельных мышечных волокон при проведении электромиографии можно при помощи _____ электродов

- А. Мультиполярных
- Б. Поверхностных
- В. Поверхностных и мультиполярных
- Г. Игольчатых

Наиболее прогностически благоприятным типом хронического гломерулонефрита является

- А. Активный нефритический
- Б. Нефротический
- В. Максимально активный нефритический
- Г. Нефротически-гипертонический

К клиническим симптомам острого цистита относят

- А. Боль в поясничной области, макрогематурию
- Б. Отеки, гипертонию
- В. Боль в поясничной области, лихорадку
- Г. Частые позывы к мочеиспусканию, терминальную гематурию

При наличии у пациента приступа стенокардии, сопровождающегося сердечной астмой, и выявлении систолического шума на верхушке сердца необходимо исключить

- А. Острый инфекционный эндокардит
- Б. Ишемическую дисфункцию папиллярных мышц
- В. Дилатационную кардиомиопатию
- Г. Острую ревматическую лихорадку

Чаще всего лёгкие когнитивные расстройства встречаются при

- А. Нормотензивной гидроцефалии
- Б. Посттравматической энцефалопатии
- В. Дисциркуляторной энцефалопатии
- Г. Болезни Паркинсона

К дифференциально-диагностическим признакам перихондрита ушной раковины относят

- А. Гиперемию и припухлость с четкими границами
- Б. Распространение воспаления на мочку, заушную область
- В. Отсутствие воспалительного процесса на мочке ушной раковины
- Г. Образование пузырьков с серозным содержимым на воспаленной коже

Для лечения легкой гипогликемии пациенту с сахарным диабетом рекомендуют

- А. Прием 3 - 4 хлебных единиц медленно усваиваемых углеводов
- Б. Введение 1 мг глюкагона п/к
- В. Введение 40 мл глюкозы раствора 40% в/в струйно
- Г. Прием 1 - 2 хлебных единиц быстро усваиваемых углеводов

При недержании мочи у пожилых больных используют

- А. Впитывающие трусы
- Б. Гигиенические прокладки
- В. Средства дезодорации
- Г. Присыпку гигиеническую

Препаратом, обладающим необратимыми антиагрегантными свойствами, действие которого продолжается в течение всего времени жизни тромбоцитов, является

- А. Ксантинола никотинат
- Б. Пентоксифиллин
- В. Ацетилсалициловая кислота
- Г. Дипиридамол

Мало фосфора содержат

- А. Овощи
- Б. Мясо
- В. Злаки
- Г. Молочные продукты

К эмоциональным расстройствам относят

- А. Депрессию и тревогу
- Б. Апатию и тревогу
- В. Бред и галлюцинации
- Г. Агрессию и плач

Оценка тяжести при психо-поведенческом синдроме проводится с помощью

- А. Краткой шкалы оценки психического статуса MMSE
- Б. Гериатрической шкалы депрессии
- В. Нейропсихиатрического опросника
- Г. Корнельской шкалы

Главным эстрогенным гормоном в постменопаузе является

- А. Альдостерон
- Б. Эстриол
- В. Эстрон
- Г. Эстрадиол

При первичном билиарном холангите (циррозе) препаратом выбора является

- А. Адеметионин
- Б. Урсодезоксихолевая кислота
- В. Азатиоприн
- Г. Д-пеницилламин

Риск тромбоэмболических осложнений при выполнении больших операций у пациентов в возрасте старше 75 лет является

- А. Промежуточным
- Б. Низким
- В. Умеренным
- Г. Высоким

Низкоэнергетическим является перелом, произошедший

- А. В мелких костях скелета
- Б. В старческом возрасте при любых обстоятельствах
- В. При падении с небольшой высоты: 1 ступенька лестницы и т.п.
- Г. При падении с высоты собственного роста

Повышение температуры тела до 37,8°С, небольшие слизистые выделения из носа, постоянный усиливающийся кашель, затруднение выдоха, краснота ротоглотки, большое количество свистящих сухих хрипов в легких, усиление бронхиального и сосудистого рисунка на рентгенограмме характерны для

- А. Парагриппа
- Б. Респираторно-синцитиальной инфекции
- В. Острого бронхита
- Г. Гриппа

Пациентов с результатом ____ баллов и более по скрининговому опроснику «возраст не помеха» рекомендовано направлять в гериатрический кабинет

- А. 5
- Б. 20
- В. 10
- Г. 15

У пожилых пациентов с часто рецидивирующей внебольничной пневмонией, как причину, необходимо исключить

- А. Аллергический ринит
- Б. В12-дефицитную анемию
- В. Дисфагию
- Г. Старческую астению

Ранним ЭКГ-признаком острого перикардита является

- А. Высокий заостренный зубец Т
- Б. Депрессия сегмента ST
- В. Негативный зубец Т
- Г. Подъем сегмента ST

Компенсация сахарного диабета оценивается по уровню

- А. Гликированного гемоглобина
- Б. Цистатина С
- В. Показателей суточной глюкозурии
- Г. Показателей суточной гликемии

Для выявления патологических процессов в задней черепной ямке целесообразно применять _____ томографию

- А. Компьютерную
- Б. Магнитно-резонансную
- В. Позитронно-эмиссионную
- Г. Компьютерную с контрастированием

Креаторея характерна для

- А. Болезни Крона
- Б. Хронического панкреатита
- В. Синдрома раздраженной кишки
- Г. Ишемического колита

Протяженность метаплазированного эпителия «короткого сегмента» пищевода баррета составляет (в см)

- А. 3
- Б. 1
- В. 5
- Г. 7

К анатомо-функциональным особенностям сердечно-сосудистой системы у людей старческого возраста относят

- А. Высокое давление в полостях сердца и сосудах
- Б. Стойкую тахикардию и нарушение ритма сердца
- В. Большую величину индекса массы миокарда
- Г. Снижение сердечного выброса

Оценку клинической вероятности тромбоэмболии легочной артерии рекомендовано проводить с помощью шкалы

- А. GENEVA
- Б. CHA2DS2-VASc
- В. PRECISE
- Г. ATRIA

К побочным эффектам системных кортикостероидов относят

- А. Кашель, боль в грудной клетке, несахарный диабет
- Б. Дисфония, орофарингеальные грибковые инфекции, отеки
- В. Синдром Кушинга, сахарный диабет, остеопороз
- Г. Нарушение ритма, дисфонии, тремор

Спирометрические признаки бронхообструктивного синдрома

- А. ПСВ > 80% и индекс Тиффно > 70%
- Б. ПСВ > 80% и ОФВ1 > 80%
- В. ОФВ1 / ФЖЕЛ > 70% и ПСВ < 80%
- Г. ОФВ1 < 80 % и индекс Тиффно < 70%

Противопоказанием для назначения и/или продолжения терапии метформином является

- А. Инфаркт миокарда в анамнезе
- Б. Сердечная недостаточность I-II функционального класса по классификации NYHA
- В. Наличие когнитивных нарушений
- Г. Уровень скорости клубочковой фильтрации почек менее 30 мл/мин

Минимальная продолжительность приёма ривароксабана после эпизода тромбоэмболии лёгочной артерии у пациента 87 лет составляет (в месяцах)

- А. 3
- Б. 1
- В. 6
- Г. 12

К специфическим рентгенологическим признакам подагры относят

- А. Расширение суставной щели
- Б. Множественные анкилозы
- В. Симптом «пробойника»
- Г. «Пятнистость» костной ткани

Какое изменение клапана чаще всего развивается при инфекционном эндокардите?

- А. Пролапс
- Б. Кальциноз
- В. Стеноз
- Г. Недостаточность

Смещение верхушечного толчка влево свидетельствует

- А. Об увеличении полости правого желудочка
- Б. Об увеличении полости левого желудочка
- В. О наличии концентрической гипертрофии левого желудочка
- Г. О наличии сердечной недостаточности

Для динамического контроля рентгеновскую остеоденситометрию рекомендуется проводить 1 раз в (в месяцах)

- А. 12
- Б. 3
- В. 24
- Г. 6

Особенностью бронхиальной астмы у больных пожилого и старческого возраста является

- А. Частота атопических форм
- Б. Редкость атопических форм
- В. Преобладание отечно-секреторного механизма обструкции
- Г. Преобладание бронхоспастического механизма обструкции

К механизму действия эуфиллина относят

- А. Антигистаминное действие
- Б. Дилатацию бронхов
- В. Адреномиметическое действие
- Г. Снижение секреции