

ЗАВАНТАЖЕНО З САЙТУ ТЕСТУВАННЯ.УКР

Гігієна - база тестів 2004 року

Категорія: **Бази тестів українською мовою 2004 року**

Кількість запитань: **245**

1. Який з кондитерських виробів може бути рекомендований у лікувально - профілактичному харчуванні?

*** А) Мармелад**

- В) Халва
- С) Шоколад
- Д) Печиво
- Е) Карамель

2. Який з кондитерських виробів має антиоксидантну та антиатерогенну спрямованість?

*** А) Халва**

- В) Пастила
- С) Шоколад
- Д) Зефір
- Е) Мармелад

3. Порекомендуйте режим прийому вітаміно-мінеральних комплексів?

*** А) Під час їжі**

- В) До їжі за 5 хвилин
- С) До їжі за 30 хвилин
- Д) Після їжі через 1,5 години
- Е) Не має значення

4. Вкажіть доцільність включення до раціону ікри осетрових риб?

*** А) Відсутність апетиту, гіпертрофія**

- В) Анемія
- С) Порушення функцій периферійних судин, атеросклероз
- Д) Порушення вуглеводного обміну, цукровий діабет
- Е) Катаракта

5. Якщо в родині хворіють двоє або більше дітей одночасно, то видається документ, що підтверджує непрацездатність?

*** А) один листок непрацездатності**

- В) в кожному конкретному випадку окремо
- С) довідка установленної форми
- Д) довільна довідка.
- Е) потрібної відповіді немає.

6. При дослідженні свинини у 22 зрізах на компресоріумі зі збільшенням у 60 разів виявлена 1 трихінела. М'ясо необхідно піддати

*** А) Технічній утилізації**

- В) Реалізації через мережу громадського харчування
- С) Глибокому заморожуванню
- Д) Переробці на ковбасні вироби
- Е) Проварюванню дрібними шматками.

7. Під час огляду м'яса великої рогатої худоби на площі 50 см² виявили 2 фіни. М'ясо необхідно піддати

*** А) Проварюванню дрібними шматками.**

- В) Реалізації через мережу громадського харчування
- С) Охолодженню.
- Д) Переробці в м'ясний фарш.
- Е) Технічній утилізації

8. На підприємствах із шкідливими та небезпечними умовами праці штатними нормативами передбачається 1 посада цехового лікаря-терапевта на:

*** А) 1500 працюючих**

В) 2000 працюючих

С) 2500 працюючих

Д) 3000 працюючих

Е) 4000 працюючих

9. Выберите элемент цены на платную медицинскую услугу

*** А) Себестоимость**

В) Амортизация

С) Начисления на заработную плату

Д) Накладные расходы

Е) Расходы на заработную плату

10. Які лікарі повинні надавати амбулаторну допомогу в сільських лікарських амбулаторіях, якщо чисельність аселення на ділянці складає 8 тис. осіб?

*** А) Терапевт, педіатр, стоматолог**

В) Терапевт, хірург, стоматолог

С) Терапевт, педіатр, хірург

Д) Терапевт, хірург, акушер-гінеколог

Е) Терапевт, педіатр, акушер-гінеколог

11. З яких елементів складається ціна на медичну послугу)

*** А) Собівартість, прибуток, податки**

В) Витрати на оплату праці, матеріальні витрати

С) Собівартість, відрахування на соціальні витрати

Д) Собівартість, податки, амортизація

Е) Собівартість, прибуток, амортизація

12. Что включает в себя II этап статистического исследования?

*** А) Регистрация данных, сбор статистического материала**

В) Статистический анализ

С) Составление плана статистического исследования, разработка его программы

Д) Разработка и сводка данных

Е) Внедрение результатов исследования в практику

13. Как называется профилактический медицинский осмотр, который проводится перед началом обучения или трудовой деятельности?

*** А) Предварительный**

В) Периодический

С) Одномоментный

Д) Текущий

Е) Целевой

14. Лікарем швидкої встановлен попередній діагноз "ботулізм". Якій харчовий продукт треба відібрати для лабораторного дослідження як імовірний для розвитку цього захворювання

*** А) М'ясні консерви**

В) Квашені огірки

С) Скисле молоко

Д) Не добре просмажені котлети

Е) Гречана каша з то річної крупи

15. Вкажіть показання до вживання кисломолочних напоїв з пробіотичною активністю?

- * А) Раціональне харчування всіх груп населення. Гіпосекреторний гіпоацидний гастрит, захворювання кишечника з диспептичними синдромом, остеопороз, дизбактеріоз, хронічні захворювання гепатобіліарної системи, інтоксикації**
- В) Гіпосекреторний гіпоацидний гастрит, захворювання кишечника з диспептичними синдромом, остеопороз, дизбактеріоз
- С) Раціональне харчування всіх груп населення
- Д) Гіперсекреторний гіперацидний гастрит, виразкова хвороба шлунку та 12-палої кишки, гострий панкреатит
- Е) Гіпоацидний та гіперацидний гастрит, виразкова хвороба шлунку, хронічний панкреатит, дизбактеріоз, остеопороз

16. Вкажіть специфічні показання до призначення кумису в дієтичному харчуванні?

- * А) Туберкульоз кісток, туберкульозна інтоксикація, туберкульоз легень на ранніх стадіях**
- В) Туберкульоз легень на пізніх стадіях, туберкульозний плеврит, хронічний холецистит, гепатит
- С) Туберкульоз внутрішніх органів
- Д) Туберкульозна інтоксикація, виснаження
- Е) Діти з позитивною туберкульозною пробою

17. Які показники біомас - індексу Кетле оцінюють як оптимальні для жінок?

- * А) 20,1 - 24,9**
- В) 16,0 - 17,9
- С) 18,0 - 20,0
- Д) 30,0 - 39,9
- Е) 25,0 - 29,9

18. Яке перевищення фактичної маси тіла над ідеальним за рахунок жирового компоненту може оцінити як ожиріння 1 ступеня?

*** А) 15 - 20%**

В) До 5%

С) 31 - 50%

Д) 21 - 30%

Е) 5 - 14%

19. Вкажіть абсолютне протипоказання до вживання молока?

*** А) Селективна мальабсорбція лактози**

В) Протеїнурія

С) Токсична енцефалопатія

Д) Ранні та пізні гестози

Е) Гострий гепатит

20. Дайте дієтологічні рекомендації з лактазною ферментопатією (селективною мальабсорбцією лактози)?

*** А) Заміна молока на кисломолочні продукти**

В) Виключення з дієти молока та молочних продуктів

С) Заміна молочних продуктів на відповідні аналоги з сої (соеві молоко, сир)

Д) Тривале кип'ятіння молока перед вживанням

Е) Заміна натурального молока на сухе або згущене

21. Якій напій порекомендуєте вживати жінкам, що годують груддю при лактаційних кризах та гіпогалакції для поліпшення лактації?

*** А) Молочно - моркв'яний коктейль**

В) Яблучний сік

С) Зелений чай

Д) Молоко з медом

Е) Молочно - банановий коктейль

22. Вкажіть протипоказання до вживання кисломолочних напоїв з пробіотичною активністю?

*** А) Гіперсекреторний гіперацидний гастрит, виразкова хвороба шлунку та 12-палої кишки, гострий панкреатит**

В) Гіпосекреторний гіпоацидний гастрит, захворювання кишечника з диспептичними синдромом, остеопороз, дизбактеріоз

С) Раціональне харчування всіх груп населення

Д) Гіпоацидний та гіперацидний гастрит, виразкова хвороба шлунку, хронічний панкреатит, дизбактеріоз, остеопороз

Е) Раціональне харчування всіх груп населення. Гіпосекреторний гіпоацидний гастрит, захворювання кишечника з диспептичними синдромом, остеопороз, дизбактеріоз, хронічні захворювання гепатобіліарної системи, інтоксикації

23. У сільській дільничній лікарні на 17 ліжок працює один лікар. На який максимальний термін він має право видавати листок непрацездатності з приводу захворювання?

*** А) На 14 днів з наступним направленням хворого на лікарсько-консультативну комісію (ЛКК).**

В) На весь термін захворювання.

С) На 4 місяці при безперервному захворюванні протягом календарного року.

Д) На 5 місяців, якщо протягом календарного року видавалося кілька лікарняних листків.

Е) На 30 днів з наступним направленням хворого на лікарсько-консультативну комісію (ЛКК).

24. В стаціонарі сільської дільничної лікарні посада лікаря-ординатора встановлюється для педіатричного відділення на:

*** А) 20 ліжок**

В) 10 ліжок

С) 12 ліжок

Д) 15 ліжок

Е) 25 ліжок

25. В стаціонарі сільської дільничної лікарні частка госпіталізованих за соціальними показами коливається у межах:

*** А) 40-60%**

В) 5-10%

С) 10-20%

Д) 10-30%

Е) 30-40%

26. На ФАПі припадає частка від усіх звернень за медичною допомогою сільського населення:

*** А) 30-40%**

В) 10-20%

С) 20-30%

Д) 40-50%

Е) 50-60%

27. Заклади сільської охорони здоров'я переважно фінансуються за рахунок:

А) Державного бюджету

В) Благодійних та цільових фондів

*** С) Місцевого бюджету**

Д) Страхових внесків громадян

Е) Коштів лікарняних кас, кредитних спілок та інших форм солідарності громадян

28. Зменшення середнього терміну лікування у цілодобовому стаціонарі досягається в першу чергу за рахунок:

*** А) Покращення роботи амбулаторно-поліклінічних закладів**

В) Введення нових форм організації праці в стаціонарах

С) Інтенсифікації лікувально-діагностичного процесу

Д) Покращення роботи приймального відділення

Е) Покращення роботи служб швидкої і невідкладної допомоги

29. Якій сік порекомендуєте включити в комплексну медикаментозно- дієтичну терапію хворим з виразковою хворобою шлунку або 12 - палої кишки з високою кислотністю шлункового соку з метою прискорення загоєння виразкового дефекту?

*** А) Картопляний, картопляно - моркв'яний**

В) Яблучний, березово - яблучний

С) Гарбузовий

Д) Капустяний, капустяно - моркв'яний

Е) Селери, петрушки

30. Штати міської поліклініки формуються в залежності від:

*** А) Кількості населення, що обслуговується**

В) Рівнів та структури захворюваності

С) Рівнів та структури смертності

Д) Наявних коштів у місцевому бюджеті

Е) Демографічної структури населення, що обслуговується

31. В регіоні А. відмічається зростання летальності від інсульту. Ситуація вимагає оцінки ефективності роботи неврологічних відділень стаціонарів регіону. Визначте одиницю спостереження.

*** А) Неврологічний стаціонар.**

В) Оснащення діагностичним обладнанням неврологічного стаціонару.

С) Своєчасність звертання до неврологічного стаціонару.

Д) Забезпеченість населення ліжками неврологічного профілю.

Е) Укомплектованість стаціонарів лікарями-неврологами .

32. Якій з молочних продуктів патогенетично обґрунтовано включати в дієту хворих з гіперацидним гастритом, виразковою хворобою шлунку та 12 - палої кишки?

*** А) Вершки**

- В) Дієтична сметана
- С) Слабкий (одноденний) кефір
- Д) Симбівіт
- Е) Кумис

33. При розміщенні ФАПу керуються:

*** А) Кількістю населення та відстанню від пунктового села**

- В) Рівнями та структурою захворюваності
- С) Наявністю медичного персоналу
- Д) Наявними коштами у місцевому бюджеті
- Е) Демографічною структурою населення, що обслуговується

34. Якій сік порекомендуєте включити в комплексну медикаментозно- дієтичну терапію хворим з виразковою хворобою шлунку або 12 - палої кишки з низькою або нульовою кислотністю шлункового соку з метою прискорення загоєння виразкового дефекту?

*** А) Капустяний, капустано - моркв'яний**

- В) Яблучний, березово - яблучний
- С) Гарбузовий
- Д) Картопляний, картопляно - моркв'яний
- Е) Селери, петрушки

35. Вкажіть найбільш ефективний засіб профілактики ботулізму серед населення?

*** А) Санітарно - освітня робота**

- В) Контроль якості сировини
- С) Контроль технології приготування їжі
- Д) Контроль умов та тривалості зберігання їжі
- Е) Повторна термообробка перед вживанням

36. Який вид кулінарної обробки яєць сприяє кращому перетравленню страви та найбільшому засвоєнню нутрієнтів?

*** А) Омлет**

- В) Яйце зварене круто
- С) Яйце зварене некруто
- Д) Яєчня
- Е) Коктейль

37. Який нутрієнт зв'язують і виводять овочі - представники родини хрестоцвітих?

*** А) Йод**

- В) Кальцій
- С) Бром
- Д) Фтор
- Е) Селен

38. Дошкільний навчальний заклад розміщений в середині мікрорайону. Земельна ділянка межує з індивідуальними гаражами для 10 автомобілів. У атмосферному повітрі визначені концентрації СО бенз(а)пірену, які перевищують ГДК в 1,5 рази. У вихованців ДНЗ спостерігається зниження апетиту, емоційна неврівноваженість, швидка втомлюваність. Під час поглибленого медичного огляду виявлена анемія у 10% дітей. Які оздоровчі заходи необхідно передбачити?

*** А) Перенести гаражі для автомобілів на відстань 10 м.**

- В) Проводити провітрювання приміщень.
- С) Проводити загартовуючі заходи.
- Д) Проводити прогулянки дітей у парковій зоні.
- Е) Організувати штучну "С" вітамізацію третіх страв

39. Комплексна оцінка здоров'я дітей, які проживають в Закарпатському регіоні України, показала, що 20% обстежених спостерігалось збільшення долей щитовидної залози (залозу видно під час ковтання), 15% дітей мали низький рівень фізичного розвитку. Вміст йоду у воді, якою користуються жителі, складає 0,2 мкг/л. До якої групи здоров'я відносяться діти з такою патологією? Які заходи необхідно передбачити щодо поліпшення цієї ситуації?

*** А) Друга група здоров'я. Використовувати йодовану сіль**

- В) III група здоров'я . Використовувати йодовану сіль.
- С) IV група здоров'я. Відселення дітей з району проживання
- Д) III група здоров'я. Призначення препаратів, які підвищують функцію щитовидної залози
- Е) II група здоров'я –функціональний стан залози у дитячому віці.

40. Учні 10-х класів загальноосвітньої школи під час занять з основ інформатики та обчислювальної техніки працюють на протязі 40 хв. за одним персональним комп'ютером. В кінці заняття скаржаться на біль в очах, зниження функцій зору. За період навчання у школі у 17% учнів діагностовано міопію слабкого та середнього ступеню, астигматизм. Визначте групу здоров'я для учнів, передбачте заходи з профілактики порушень органів зору.

*** А) Група здоров'я II. Безперервна робота за комп'ютером повинна бути не більше 25 хв. Кожний учень повинен бути забезпечений окремим робочим місцем.**

В) Група здоров'я II. Обмежити тривалість роботи за комп'ютером до 20 хв.

С) Група здоров'я III. Кожен учень повинен мати окреме робоче місце.

Д) Група здоров'я III. Заборонити роботу на персональних комп'ютерах.

Е) Група здоров'я III обмежити тривалість роботи за комп'ютером до 10 хв.

41. Учні середнього шкільного віку (13 років) під час підсумкових занять з фізичного виховання показали такі результати: на стрибках у висоту і довжину на 3 бали, біг на 60 м на 2 бали. Заняття з фізичного виховання у 80% випадків проводилися у спортзалі школи. Моторна щільність занять не перевищувала 50% (у дівчаток 52%). Які заходи необхідно передбачити для покращення рівня фізичної підготовленості школярів?

*** А) Проводити заняття для формування навичок на спортивному майданчику. Моторна щільність уроку з фізичного виховання повинна бути не нижче 80%.**

В) 50% занять з фізвиховання проводити на земельній ділянці. Моторна щільність уроку повинна бути не менше 60%.

С) Заняття з фізичного виховання для хлопчиків і дівчаток. Моторна щільність уроку не менше 70%.

Д) Більше уваги приділяти вправам на формування силових якостей у школярів.

Е) Під час занять з фізичного виховання враховувати індивідуальні можливості кожного учня.

42. У підлітка 14-ти років систолічний тиск не перевищує 90 мм рт.ст. Учень скаржиться на підвищену пітливість, в тому числі головний біль, тахікардію або брадикардію. Який стан здоров'я у підлітка? Рекомендації щодо організації навчання з перевагою фізичного компонента (фізвиховання, трудове навчання)

*** А) Вегето-судинна дистонія по гіпотонічному типу, група III, заняття з фізичного виховання проводити за спеціальною програмою, на уроках праці фізичне навантаження повинно відповідати функціональним можливостям організму**

В) Перехідна фаза підліткового віку. Заняття з основною групою за рівнем здоров'я

С) Вегето-судинна дистонія, II група здоров'я, заняття з фізвиховання проводити за програмою підготовчої групи.

Д) Початкова фаза статевого розвитку. Обмеження фізичного навантаження.

Е) Вегето-судинна дистонія по гіпертонічному типу. Медичне обстеження за спеціальною програмою, взяття на диспенсерний облік.

43. Матеріали вторинної переробки дозволяється використовувати для виробництва іграшок за такими умовами

*** А) В кількості не більше 30% домішок до основного матеріалу, тільки для дітей віком більше 3-х років, при наявності дозволу МОЗ України**

В) В кількості не більше 50%-ти домішок до основного матеріалу, тільки для дітей дошкільного віку

С) Тільки при наявності дозволу МОЗ України

Д) В кількості не більше 70%-ти домішок до основного матеріалу, при наявності дозволу санітарної служби

Е) Тільки для дітей віком більше 5-ти років

44. Для проведення санітарно-гігієнічного виготовлення іграшок вітчизняного виробництва повинні бути надані

*** А) Заявка виробника, декларація власника іграшок про їх безпечність для здоров'я, нормативна документація на продукцію, акт санітарного обстеження умов виробництва, зразки іграшок**

В) Рецепт матеріалів, що використовується для виготовлення іграшок, нормативна документація на продукцію, декларація власника іграшок про їх безпечність

С) Акт санітарного обстеження умов виробництва

Д) Заява виробника, зразки іграшок

Е) Дозвіл МОЗ України на виготовлення іграшок, технічні умови виробництва, вартість іграшок

45. При проведенні санітарно-гігієнічної оцінки учбового посібника вимоги пред'являються до

*** А) Паперу, шрифту, набору, друку, зовнішньому оформленню, ваги**

В) Шрифту, набору, друку

С) Бактеріальному забрудненню, складу деревини, шрифту, набору, друку, ваги

Д) Чіткості шрифту, друку, створенню оптимальних умов для зорової роботи

Е) Шрифту, набору, зовнішньому оформленню, ваги і назви

46. Гігієнічній оцінці підлягають такі показники якості друку шкільного підручника

*** А) Чіткість, інтенсивність, рівномірність**

В) Чіткість, бактеріальне забруднення

С) Інтенсивність, показники зорової роботи, шрифт

Д) Якість паперу, бактеріальне забруднення, рівномірність, якість набору

Е) Шрифт, набір, зовнішнє оформлення

47. Динаміка зрушень в стані здоров'я дитячого колективу може проводитись

*** А) Індивідуалізуючим методом**

- В) Генералізуючим методом
- С) Методом відносних величин
- Д) За допомогою коефіцієнта кореляції
- Е) За показниками захворюваності

48. Для розрахунку показника “індекс здоров'я” необхідні дані

*** А) Число дітей, що не хворіли протягом року, загальне число дітей, які знаходяться під наглядом**

- В) Число дітей, що хворіли не більше як 3 рази на протязі року, загальне число обстежених
- С) Число дітей, які не мають відхилень в стані здоров'я, загальне число дітей, які знаходяться під наглядом
- Д) Число дітей I, II група здоров'я, загальне число дітей, які знаходяться під наглядом
- Е) Число дітей, які не мають хронічних захворювань, число дітей які знаходяться під наглядом

49. Медичний контроль за урокам фізичного виховання проводиться за показниками

*** А) Загальна і моторна щільність уроку, фізіологічна крива пульсу, самопочуття дітей**

- В) Середня частота пульсу, загальна щільність уроку, самопочуття дітей
- С) Загальна захворюваність, анкетне опитування, зовнішній вигляд школярів
- Д) Фізіологічна крива пульсу, зовнішній вигляд школярів, розділ дітей на групи здоров'я
- Е) Розподілу дітей на спеціальну, підготовчу і основну групу, загальна і моторна щільність

50. Вид діяльності сон, перебування на свіжому повітрі, харчування належить до

- * А) Діяльності, що спрямована на забезпечення вегетативних потреб організму**
- В) Фізіологічних потреб організму
- С) Раціонально побудованого режиму дня
- Д) Факторів забезпечення організму дитини умовами життєдіяльності
- Е) Діяльності, що спрямована на забезпечення інтелектуальних потреб організму

51. Найбільш точним показником біологічного віку у дошкільнят вважається

- * А) Кістковий вік**
- В) Нейропсихічний розвиток
- С) Річні прирости, довжина тіла
- Д) Гармонійність розвитку
- Е) Педагогічна характеристика

52. В основу режиму дня для дітей та підлітків повинні бути покладені такі основні показники

- * А) Тривалість основних компонентів, структура режиму і раціональне чергування різних видів діяльності, зміст, організація і умови виконання основних компонентів режиму**
- В) Тривалість основних компонентів, структура режиму і раціональне чергування різних видів діяльності
- С) Тривалість основних компонентів
- Д) Зміст, організація і умови виконання основних компонентів режиму
- Е) Наявність або відсутність основних компонентів, чергування різних видів діяльності, умови виконання основних компонентів режиму

53. При використанні люмінесцентних ламп рівень освітленості групових кімнат дитячих дошкільних закладів на висоті 0,5 м від підлоги повинен складати не менше лк

*** А) 200**

В) 150

С) 75

Д) 100

Е) 300

54. Гігієнічна оцінка меблів в дитячому дошкільному закладі проводиться за показниками

*** А) Відповідність характеру учбово-виховного процесу, положення тіла при користуванні меблями, основні розміри, їх відповідність віку та зросту, розміщення в приміщеннях, санітарного утримання**

В) Відповідність характеру учбово-виховного процесу

С) Основні розміри, їх відповідність віку та зросту

Д) Основні розміри, бактеріальне забруднення санітарне утримання

Е) Положення тіла при користуванні меблями, відповідність їх державним стандартом

55. Фізіологічно обгрунтовано повітряний, куб м для дітей середнього шкільного віку

*** А) 12**

В) 20

С) 24

Д) 18

Е) 10

56. В основних приміщеннях дитячих установ де діти знаходяться тривалий час і проводяться заняття з ними, світловий коефіцієнт повинен бути не менше

*** А) 1 : 4**

В) 1 : 5

С) 1 : 7

Д) 1 : 8

Е) 1 : 6

57. На формування здоров'я дітей та підлітків впливають біологічні фактори

*** А) Спадковість, рівень статевої зрілості, темпи росту, стан здоров'я матері**

В) Спадковість, фізичний розвиток, стан здоров'я батьків

С) Рухова активність, спосіб життя

Д) Темпи росту, стан здоров'я матері

Е) Генетичний фактор, рівень статевої зрілості

58. Неготовність дітей 6-річного віку до навчання в школі (характеризуються)

*** А) Відставання у біологічному розвитку, наявність дефектів вимови, відхиленням у стані здоров'я, невиконання психофізіологічних тестів**

В) Наявністю хронічних захворювань, відставанням у фізичному розвитку, низьким рівнем функціонального стану систем організму

С) Наявністю III групи здоров'я, виконанням тільки одного психофізіологічного тесту; рівнем – нижче середнього основного показника фізичного розвитку

Д) Наявністю хронічних захворювань, невиконанням психофізіологічних тестів

Е) Відставанням у фізичному розвитку, дисгармонійністю функцій

59. При складанні розкладу уроків в учбових закладах повинні враховуватися слідуєчі гігієнічні принципи:

*** А) Динаміка працездатності, раціональне чергування предметів, ступінь важкості предметів**

- В) Раціонально побудований режим дня, ступінь важкості предметів
- С) Початок занять в школі, раціональне чергування різних видів діяльності, тривалість уроків
- Д) Наявність державного і шкільного компоненту, динаміка працездатності, принципи відповідності діяльності функціональним можливостям
- Е) Ступінь важкості предметів за шкалою Сивкова, раціональне чергування різних видів діяльності на протязі учбового дня

60. Принципами побудови раціонального режиму дня є

*** А) Анатомо-фізіологічні особливості організму, добові коливання фізіологічних функцій, методи працездатності, стан здоров'я**

- В) Соціально-економічні фактори, клімато-географічні умови, періоди працездатності
- С) Добові коливання фізіологічних функцій, учбовий розпорядок, типи працездатності, функціональний стан вищої нервової діяльності
- Д) Стан здоров'я, умови навколишнього середовища, клімато-географічні коливання, періоди працездатності
- Е) Анатомо-фізіологічні особливості організму, групи здоров'я, періоди працездатності, умови навколишнього середовища

61. Який специфічний вплив справляє молоко на процеси травлення у шлунку?

*** А) Гіпосекреторний, антацидний, гальмує травлення інших продуктів, зменшує відчуття голоду**

- В) Гіперсекреторний, гіперацидний, активує процеси травлення, стимулює апетит
- С) Не впливає на кислотоутворюючу функцію шлунку, слабо активує активність протеолітичних ферментів
- Д) Не впливає
- Е) Не впливає на кислотоутворюючу функцію шлунку, підвищує синтез та активність протеолітичних та ліполітичних ферментів

62. Який специфічний вплив на функцію кишковика справляють міцні (триденні) кисломолочні напої (кефір, кумис, ацидофільні продукти)?

*** А) Пригнічують моторику, закріплюючий ефект**

В) Активують моторику, проносний ефект

С) Слабо впливають на моторику, підвищують всмоктуваність вітамінів

Д) Не впливають на моторику

Е) Слабо впливають на моторику, підвищують всмоктуваність мікроелементів

63. Жінку виписали зі стаціонару з живою дитиною, яка народилася на 29 тижні вагітності. На який максимальний термін жінці буде видано листок непрацездатності в зв'язку з вагітністю та пологами?

*** А) На 140 днів.**

В) На 56 днів.

С) На 70 днів.

Д) На 126 днів.

Е) Листок непрацездатності не видається.

64. Жінці 37 років проведено за її бажанням операцію штучного переривання вагітності. В післяабортному періоді виникло ускладнення, з приводу якого вона продовжувала лікуватися в гінекологічному відділенні стаціонару. Визначте порядок проведення експертизи працездатності.

*** А) Листок непрацездатності (ЛН) видається на весь період тимчасової непрацездатності з приводу ускладнення.**

В) ЛН видається на три дні з приводу абортів з урахуванням дня операції.

С) ЛН видається на три дні з приводу абортів та на 14 днів у зв'язку з ускладненням.

Д) ЛН видається на три дні з приводу абортів, з 4 по 10 день включно видається довідка, з 11-го дня з приводу ускладнення – листок непрацездатності.

Е) ЛН видається на термін до 14 днів включно.

65. При обстеженні хворого у медико-соціальній експертній комісії (МСЕК) його визнано інвалідом. Якою датою закривається листок непрацездатності в цьому випадку?

*** А) Днем надходження документів хворого до МСЕК.**

В) Днем направлення документів хворого до МСЕК.

С) Днем огляду хворого у МСЕК.

Д) Не пізніше 7 днів з дня надходження документів хворого до МСЕК

Е) Не пізніше 7 днів з дня направлення документів хворого до МСЕК

66. До хворого 69 років о 21 годині було викликано швидку медичну допомогу, лікар якої встановив діагноз: гострий інфаркт міокарду. Важкий стан хворого не дозволив госпіталізувати його до стаціонару. Наступного дня викликали лікаря додому. На який термін з приводу догляду за хворим може бути видано листок непрацездатності (ЛН)?

*** А) До трьох днів з подальшим продовженням, але не більше загалом 7 днів з дозволу головного лікаря лікувального закладу.**

В) ЛН не видається.

С) На весь термін захворювання.

Д) До трьох днів з подальшим продовженням, але не більше загалом 5 днів.

Е) Загалом не більше 10-ти днів.

67. Юнак 18-ти років, що працює слюсарем, після закінчення професійно-технічного училища, проходить обстеження в стаціонарі за направленням військового комісаріату. Який документ буде видано в цьому випадку?

*** А) Довідка довільної форми, засвідчена підписом завідувача відділенням та печаткою лікувально-профілактичного закладу (ЛПЗ).**

В) Довідка затвердженої форми про обстеження в ЛПЗ за направленням військомату.

С) Листок непрацездатності (ЛН) на весь термін перебування в стаціонарі.

Д) ЛН видається не більш ніж на 10 днів.

Е) ЛН видається не більш ніж на 5 днів.

68. Щоб вивчити динамічну залежність смертності населення від характеру харчування протягом 50 років вкажіть, які форми проведення дослідження слід вибрати.

*** А) Повздовжні непаралельні.**

В) Повздовжні паралельні.

С) Повздовжні ретроспективні.

Д) Поперечні проспективні.

Е) Поперечні ретроспективні.

69. Дайте визначення навколишнього середовища.

*** А) Загальне для популяції середовище проживання та виробничої діяльності людини.**

В) Частина середовища, що безпосередньо контактує з пітелієм шкіри і слизових оболонок.

С) Комплекс взаємопов'язаних абіотичних і біотичних чинників, що знаходяться поза організмом і визначають його життєдіяльність.

Д) Частина середовища, що оточує людину, утворена природно-кліматичними умовами та професійними чинниками, які впливають на неї в процесі трудової діяльності.

Е) Середовище, змінене діяльністю людини.

70. Учениця 11 класу загальноосвітньої школи пред'являє скарги на частий головний біль, слабкість, порушення сну, швидку втомлюваність. Встановлено, що дівчинка встає о 6 год. 30 хвилин, заняття в школі тривають 8 годин, домашнє завдання виконує протягом 3-3,5 годин. Два рази на тиждень дівчинка відвідує двохгодинні заняття по додатковому вивченню іноземної мови. Увечері протягом двох годин триває перегляд телепередач і 2 години читання художньої літератури, засинає дівчина о 2400. При клінічному обстеженні ніяких захворювань не виявлено. З найбільшою вірогідністю причиною скарг одинадцятикласниці є:

*** А) Десинхроноз в результаті перевтоми.**

- В) Депресивний стан.
- С) Вегето-судинна дистонія.
- Д) Полігіповітаміноз.
- Е) Метеотропні реакції.

71. В одинадцятому класі школи-ліцею медичного профілю навчається 30 учнів. Зріст учнів коливається від 160 до 174 см. Визначте потребу в двомісних партах для даного класу.

*** А) 15 парт Г номеру**

- В) 15 парт Д номеру
- С) 15 парт В номеру
- Д) 15 парт Б номеру
- Е) 15 парт номеру

72. Учень 2 класу має зріст 125 см. Який номер шкільної парти відповідає зросту учня відповідно до вимог державного стандарту.

*** А) Б**

- В) В
- С) Г
- Д) Д

73. Під час вивчення режиму дня учня 6 класу виявлено: навчання в школі триває 8 годин за день, перебування на свіжому повітрі - 2,5 години, підготовка домашнього завдання - 3 години, спить учень 7 годин. Оцініть тривалість режимних елементів.

*** А) Тривале перебування в школі, достатнє перебування на свіжому повітрі, надмірний час виконання домашнього завдання, недостатній час сну.**

В) Тривале перебування в школі, недостатнє перебування на свіжому повітрі, надмірний час виконання домашнього завдання, недостатній час сну.

С) Тривале перебування в школі, недостатнє перебування на свіжому повітрі, нормальний час виконання домашнього завдання, недостатній час сну.

Д) Тривале перебування в школі, достатнє перебування на свіжому повітрі, надмірний час виконання домашнього завдання, достатній час сну.

Е) Тривале перебування в школі, недостатнє перебування на свіжому повітрі, нормальний час виконання домашнього завдання, достатній час сну.

74. В результаті аварії на одному з промислових підприємств відбувся витік озону та радіоактивних речовин в одному з цехів. Група працівників цього цеху підпала під одночасний вплив обох чинників. Яким буде вплив цих чинників на організм?

*** А) Поєднаний радіоміметичний вплив.**

В) Поєднаний.

С) Ізольований.

Д) Комбінований.

Е) Комплексний.

75. Серед мешканців присадибних ділянок с. Іванівка, які прилягають до поля агрофірми “Дружба”, через 1 тиждень після зрошування його пестицидами (гексахлораном) з’явилися симптоми отруєння пестицидами. В результаті лабораторних досліджень вміст гексахлорану в ґрунті сусідніх з полем приватних садиб перевищував ГДК в 2 рази, в повітрі - в 10 разів, у воді криниць (водопостачання населеного пункту є децентралізованим)- в 2 рази. Назвіть вид впливу пестицидів на організм людей, що має місце.

*** А) Комплексний**

В) Ізольований

С) Поєднаний

Д) Комбінований

76. Робітник С., 40 років, звернувся в поліклініку зі скаргами на швидку втомлюваність, епізодичні болі в животі, порушення сну. Півтори роки працює на приватному підприємстві “Автосервіс” у цеху зарядки акумуляторів та вулканізації шин. Об’єктивно: тони серця приглушені, АТ - 140/70 мм.рт.ст., пульс 84 уд./хв., дихання везикулярне. Аналіз крові: Нв - 120 г/л., еритроцити - $4,0 \times 10^{12}/л$, 35 0/00 еритроцитів з базофільною зернистістю, загальна кількість ретикулоцитів 2 0/00. Аналіз сечі: питома вага - 1,018 г/см³., лейкоцити - 5 в полі зору, креатинін сечі - 300 мкг/г. Визначіть професійну патологію та вкажіть, які лабораторні дослідження підтверджують її наявність.

*** А) Хронічна свинцева інтоксикація (сатурнізм); базофільна зернистість еритроцитів та креатинін сечі.**

В) Хронічна ртутна інтоксикація (меркуріалізм); креатинін сечі.

С) Карбокситоксикоз; рівень гемоглобіну в крові.

Д) Цинкова інтоксикація; загальна кількість ретикулоцитів.

Е) Хронічна свинцева інтоксикація (сатурнізм), скарги хворого.

77. За даними лабораторного контролю санітарного стану ґрунту на території лікарні за показниками санітарного числа ґрунт малозабруднений, за титром кишкової палички - забруднений, за титром анаеробів (*Cl. perfringens*) - малозабруднений. Це свідчить про:

- * А) Надходження свіжого фекального забруднення.**
- В) Недостатню інтенсивність процесів гуміфікації у ґрунті.
- С) Давнє фекальне забруднення.
- Д) Постійне надходження органічних білкових забруднень.
- Е) Недостатню інсоляцію на аерацію ґрунту.

78. У зв'язку з підвищенням рівня гострої захворюваності в дитячому дошкільному закладі проведено: вивчення фактичного харчування та аналіз результатів лабораторного обстеження дітей. Встановлено, що в примірний варіант сезонного меню харчового раціону входять страви, виготовлені з м'яса, круп, макаронів, яєць молока та кондитерські вироби. Дані лабораторного обстеження дітей: кількість еритроцитів крові - $3,6 \times 10^{12}/л$; Hb - 124,0 - 138,0 г/л; кольоровий показник 0,85-0,90; часова екскреція аскорбінової кислоти з сечею 0,25 мг/год. Які з отриманих матеріалів можуть бути використані як керівні для розробки комплексу оздоровчих заходів?

- * А) Харчовий раціон; мг/часова екскреція аскорбінової кислоти з сечею.**
- В) Гемоглобін крові, харчовий раціон.
- С) Харчовий раціон.
- Д) Кольоровий показник крові.
- Е) Мг/часова екскреція аскорбінової кислоти з сечею, Hb крові.

79. З метою своєчасної профілактики ушкоджень від джерел іонізуючих випромінювань назвіть найбільш радіоіндуковані первинні ефекти у змінах крові людини при еквівалентній дозі 1 - 30 Зв (100-1000 бер).

*** А) Абсолютний лейкоцитоз.**

- В) Швидкість осідання еритроцитів зростає.
- С) Активізується фагоцитоз.
- Д) Стимулюється гемопоез.
- Е) Погіршується фагоцитоз.

80. Вкажіть ступінь чутливості різних тканин органів людини до іонізуючого випромінювання у порядку зменшення їх чутливості.

*** А) Лімфоїдна тканина, лімфатичні вузли, селезінка, виличкова залоза, кістковий мозок, зародкові клітини.**

- В) М'язи, колагенові волокна, хрящі, шкіра.
- С) Зародкові клітини, кістковий мозок, м'язи, головний мозок, селезінка.
- Д) Кришталік, печінка, нирки, підшлункова залоза, червоний кістковий мозок.
- Е) Кістковий мозок, селезінка, зародкові клітини, м'язи.

81. Жінка у віці 42 років, з ростом 168 см. та масою тіла 74 кг., приймає їжу 4 рази на день, працює на виробництві по виготовленню свинцевих білил. Який лікувально- профілактичний раціон повинна отримувати робітниця для профілактики профпатології.

*** А) Лікувально-профілактичний раціон №3.**

- В) Лікувально-профілактичний раціон №2.
- С) Лікувально-профілактичний раціон №1.
- Д) Лікувально-дієтичний раціон №1.
- Е) Лікувально-дієтичний раціон №9

82. Інженер машинобудівного заводу - вік 51 рік, зріст 175 см., маса тіла 105 кг. На роботі проводить 9-10 годин. Останнім часом спостерігає підвищення артеріального тиску. Снідає бутербродами, здобними булочками та кавою, на роботі обідає булочками, пиріжками, тістечками, вечеря складається з жирної страви, сметани, солодкого чаю з хлібом та маслом. Встановіть діагноз і призначте необхідну дієту.

*** А) Ожиріння 2 ступеня, дієта № 8.**

В) Атеросклероз, дієта № 10.

С) Гіпертонічна хвороба 4 стадія, дієта № 10.

Д) Ожиріння 1 ступеня, дієта № 7.

Е) Ожиріння 4 ступеня, дієта № 9.

83. В ході проведення медичного огляду 65-річної жінки лікар визначив її харчовий статус як звичайний. Оцінюючи характер харчування жінки, виявив, що останнім часом вона стала їсти більше та різноманітніше і енергетична цінність її фактичного добового раціону складає 3500 ккал. Вкажіть середню рекомендовану енергетичну цінність добового раціону, адекватну віковим особливостям добових енерговитрат літніх людей жіночої статі.

*** А) менше 2000 ккал.**

В) 2000 ккал.

С) 2500 ккал.

Д) 3000 ккал.

Е) 3500 ккал.

84. За дорученням лікаря медична сестра зробила вимірювання, необхідні для оцінки мікрокліматичних умов в лікарняній палаті для інвалідів Вітчизняної війни. Результати вимірювань: середня температура повітря - 19 0С , швидкість руху повітря - 0,1 м/сек, відносна вологість повітря - 50%, що відповідає комфортному мікроклімату. За рахунок яких заходів можна досягти таких умов в палаті для літніх хворих?

*** А) Відповідного опалення приміщення, провітрювання та кондиціонування повітря.**

В) Підбору відповідного одягу та взуття.

С) Загартування.

Д) Раціонального режиму харчування.

Е) Достатньої інсоляції.

85. Лабораторією СЕС визначений вміст афлотоксинів у м'ясі корів, яким згодовували запліснявілий корм. Рівень афлотоксину перевищує гранично-допустимий у 5 разів. Назвіть можливі зрушення в здоров'ї внаслідок афлатоксикозу у населення, що тривалий час вживає таке м'ясо.

*** А) Рак печінки.**

В) Атеросклероз.

С) Гломерулонефрит.

Д) Анемія.

Е) Вегето-судинна дистонія.

86. Хворому з хронічними закрепками лікар призначив суху харчову клітковину з пектином (60 % та 40 % відповідно). Яку кількість препарату має приймати хворий за добу?

*** А) 30 грам.**

В) 100 грам.

С) 50 грам.

Д) 10 грам.

Е) 5 грам.

87. Для вирішення питання щодо готовності до вступу в школу провели обстеження хлопчика 6 років. Соматометричні та соматоскопічні дані при використанні комплексного методу такі: фізичний розвиток середній, дисгармонійний, біологічний вік відстає від календарного віку. Експрес-оцінка функціональної готовності дитини до вступу в школу: тест Керна - Ірасека - 7 балів; тест "Вирізання кола" - виконаний за 2 хв., якість його виконання посередня. Показник механічної пам'яті - 45%, показник продуктивності вербально-логічної пам'яті - 60%, показник продуктивності образної пам'яті 30%, показник вербально-логічного мислення - 9 балів. Зробіть висновок відносно ступеня готовності дитини до навчання в школі:

*** А) Низька**

В) Висока

С) Середня

Д) Недостатня

Е) Задовільна

88. Для вирішення питання про відповідність рухової активності дівчинки 10 років із зростом 136 см., масою 41 кг., обводом грудної клітки 68 см. визначена кількість локомоцій у кроках за допомогою крокоміра ШМ - 6 "Зоря", що дорівнює 18 тис., тривалість рухового динамічного компонента становить 120 хвилин, загальні енерговитрати - 8000 кДж. Зробіть висновок відносно якості рухової активності дівчинки:

*** А) Незадовільна**

В) Достатня

С) Висока

Д) Низька

Е) Задовільна

89. Середня чисельність населення на сільській лікарській дільниці становить:

*** А) 4-5 тисяч чол.**

В) 2-3 тисяч чол.

С) 5-6 тисяч чол.

Д) 6-7 тисяч чол.

Е) 7-8 тисяч чол.

90. В стаціонарі сільської дільничної лікарні посада лікаря-ординатора встановлюється для терапевтичного відділення на:

*** А) 25 ліжок**

В) 10 ліжок

С) 12 ліжок

Д) 15 ліжок

Е) 20 ліжок

91. Робітник, зайнятий на обробці відливок у ливарному виробництві, тримає шліфувальний інструмент вагою 10 кг, 260 хвилин за зміну. Робота здійснюється тривалим скороченням м'язів, при цьому в руховий центр безперервно надходить потік імпульсів, що досить швидко викликає виснаження функціонального потенціалу і розвинення втоми. Яку роботу виконує робітник?

*** А) Статичну роботу.**

В) Позитивну динамічну роботу.

С) Негативну динамічну роботу.

Д) Напружену роботу.

Е) Важку роботу.

92. У цеху переробки сільськогосподарчої продукції для боротьби з надлишками тепла, особливо в теплий період року, була запроектована найбільш економічна вентиляція - аерація. Що це таке?

*** А) Природня, організована і регульована в залежності від зовнішніх і внутрішніх умов вентиляція.**

В) Неорганізована вентиляція.

С) Механічна вентиляція.

Д) Переміщення повітряних потоків внаслідок різниці тиску.

Е) Механічна припливно-всмоктуюча вентиляція.

93. Робітник, зайнятий на обробці відливок у ливарному виробництві, тримає шліфувальний інструмент вагою 10 кг, 260 хвилин за зміну. Робота здійснюється тривалим скороченням м'язів, при цьому в руховий центр безперервно надходить потік імпульсів, що досить швидко викликає виснаження функціонального потенціалу і розвинення втоми. Яку роботу виконує робітник?

*** А) Статичну роботу.**

В) Позитивну динамічну роботу.

С) Негативну динамічну роботу.

Д) Напружену роботу.

Е) Важку роботу.

94. У цеху переробки сільськогосподарчої продукції для боротьби з надлишками тепла, особливо в теплий період року, була запроектована найбільш економічна вентиляція - аерація. Що це таке?

*** А) Природня, організована і регульована в залежності від зовнішніх і внутрішніх умов вентиляція.**

В) Неорганізована вентиляція.

С) Механічна вентиляція.

Д) Переміщення повітряних потоків внаслідок різниці тиску.

Е) Механічна припливно-всмоктуюча вентиляція.

95. Хлопчик 12 років має деякі функціональні та морфологічні відхилення (міопія 0,5Д) та знижений опір організму. Хронічні захворювання відсутні. За останній рік 5 раз хворів на респіраторні захворювання. До якої групи здоров'я можна віднести цього хлопчика?

*** А) Друга група здоров'я.**

В) Перша група здоров'я.

С) Третя група здоров'я.

Д) Четверта група здоров'я.

Е) П'ята група здоров'я .

96. Дівчинка 14 років. Хронічне захворювання бронхіальна астма у стадії субкомпенсації. За останній рік 3 рази хворіла на пневмонію. Яка група здоров'я у цієї дівчинки?

*** А) Четверта група здоров'я.**

В) Перша група здоров'я.

С) Друга група здоров'я.

Д) Третя група здоров'я.

Е) П'ята група здоров'я.

97. Хлопчик 12 років має деякі функціональні та морфологічні відхилення (міопія 0,5Д) та знижений опір організму. Хронічні захворювання відсутні. За останній рік 5 раз хворів на респіраторні захворювання. До якої групи здоров'я можна віднести цього хлопчика?

*** А) Друга група здоров'я.**

В) Перша група здоров'я.

С) Третя група здоров'я.

Д) Четверта група здоров'я.

Е) П'ята група здоров'я .

98. Дівчинка 14 років. Хронічне захворювання бронхіальна астма у стадії субкомпенсації. За останній рік 3 рази хворіла на пневмонію. Яка група здоров'я у цієї дівчинки?

*** А) Четверта група здоров'я.**

В) Перша група здоров'я.

С) Друга група здоров'я.

Д) Третя група здоров'я.

Е) П'ята група здоров'я.

99. На початку травня жінка збирала гриби. Приготувала обід, однією із страв якого були смажені гриби. Через декілька годин потому вона і чоловік відчували біль і різь у ділянці шлунку, що супроводжувались нудотою, блюванням. На другий день з'явилась жовтяниця. Після інтенсивного лікування їх у лікарні видужування почалося з 6 дня. Визначити гриб, від якого виникло отруєння.

*** А) Сморжі.**

В) Бліда поганка.

С) Несправжня сіра опенька.

Д) Зморжки.

Е) Печериця.

100. В інфекційну лікарню поступив підліток з клінічною картиною гострого отруєння афлотоксинами: порушення функції травної системи, координації рухів, геморагії, набряки. Із анамнезу відомо, що він часто вживав арахіс. Який вид профілактики і боротьби з мікотоксинами є найбільш ефективним?

*** А) Виключення умов, які створюють підвищену вологість рослинної сировини і продуктів.**

В) Ретельне лущення арахісу перед вживанням.

С) Смаження арахісу перед вживанням.

Д) Заборона дітям і підліткам вживання арахісу без теплової обробки.

Е) При зберіганні арахісу добавляти кухонну сіль.

101. На початку травня жінка збирала гриби. Приготувала обід, однією із страв якого були смажені гриби. Через декілька годин потому вона і чоловік відчували біль і різь у ділянці шлунку, що супроводжувались нудотою, блюванням. На другий день з'явилась жовтяниця. Після інтенсивного лікування їх у лікарні видужування почалося з 6 дня. Визначити гриб, від якого виникло отруєння.

*** А) Сморжі.**

В) Бліда поганка.

С) Несправжня сіра опенька.

Д) Зморжки.

Е) Печериця.

102. В інфекційну лікарню поступив підліток з клінічною картиною гострого отруєння афлотоксинами: порушення функції травної системи, координації рухів, геморагії, набряки. Із анамнезу відомо, що він часто вживав арахіс. Який вид профілактики і боротьби з мікотоксинами є найбільш ефективним?

*** А) Виключення умов, які створюють підвищену вологість рослинної сировини і продуктів.**

В) Ретельне лущення арахісу перед вживанням.

С) Смаження арахісу перед вживанням.

Д) Заборона дітям і підліткам вживання арахісу без теплової обробки.

Е) При зберіганні арахісу добавляти кухонну сіль.

103. За оцінкою санітарно-епідеміологічної експертизи стан об'єкта "А" відповідає санітарно-гігієнічним нормам і правилам, відсутнє перевищення гранично допустимих концентрацій (рівнів) шкідливих речовин. До якої групи поточного санепіднагляду слід віднести об'єкт "А" за вище приведеною оцінкою його санітарно-гігієнічного стану?

*** А) До першої групи**

В) До другої групи

С) До третьої групи

Д) До групи інших

Е) До групи позакатегорійних

104. За оцінкою санітарно-епідеміологічної експертизи стан об'єкта "Б" не відповідає санітарно-гігієнічним нормам і правилам, але відсутнє перевищення гранично допустимих концентрацій (рівнів) шкідливих речовин. До якої групи поточного санепіднагляду слід віднести об'єкт "Б" за вище приведеною оцінкою його санітарно-гігієнічного стану?

*** А) До другої групи**

В) До першої групи

С) До третьої групи

Д) До групи інших

Е) До групи позакатегорійних

105. За оцінкою санітарно-епідеміологічної експертизи стан об'єкта "В" не відповідає санітарно-гігієнічним нормам і правилам, при цьому має місце перевищення гранично допустимих концентрацій (рівнів) шкідливих речовин. До якої групи поточного санепіднагляду слід віднести об'єкт "В" за вище приведеною оцінкою його санітарно-гігієнічного стану?

*** А) До третьої групи**

- В) До першої групи
- С) До другої групи
- Д) До групи інших
- Е) До групи позакатегорійних

106. У Н-ській області здійснюється позачергова санітарно-гігієнічна експертиза стану водоймищ, для чого створена пересувна лабораторія. Був проведений попередній інструктаж її робітників по методиках досліджень, однак метрологічна перевірка вимірювальних приладів і лабораторного устаткування не здійснювалася. Які похибки найбільш ймовірно можуть зустрітися при проведенні експертизи і вплинути на вірогідність результатів?

*** А) Систематичні**

- В) Арифметичні
- С) Випадкові
- Д) Логічні
- Е) Методичні

107. Хворому на атеросклероз лікар порекомендував вживати молоко коров'яче незбиране, вершки, йогурти з високим вмістом жиру. Які негативні властивості молочного жиру не враховані лікарем?

*** А) Недостатній вміст ПНЖК для впливу на надлишок холестерину.**

- В) Присутність насичених жирних кислот.
- С) Присутність ненасичених жирних кислот.
- Д) Присутність фосфопротеїдів, стеринів.
- Е) Присутність жиророзчинних вітамінів.

108. Після вживання яєчні, приготовленої вдома з яєць качки, у хворих через 8 годин виникли наступні симптоми захворювання: температура 390С, головний біль, блювання, біль у животі, потім приєднався понос. Випорожнення часті із слизом, смердючі. Тривалість захворювання 3 доби. Яка хвороба мікробної природи має місце?

*** А) Сальмонельоз.**

- В) Харчовий ботулізм.
- С) Бруцельоз.
- Д) Туляремія.
- Е) Сибірка.

109. Хворому на атеросклероз лікар порекомендував вживати молоко коров'яче незбиране, вершки, йогурти з високим вмістом жиру. Які негативні властивості молочного жиру не враховані лікарем?

*** А) Недостатній вміст ПНЖК для впливу на надлишок холестерину.**

- В) Присутність насичених жирних кислот.
- С) Присутність ненасичених жирних кислот.
- Д) Присутність фосфопротеїдів, стеринів.
- Е) Присутність жиророзчинних вітамінів.

110. Після вживання яєчні, приготовленої вдома з яєць качки, у хворих через 8 годин виникли наступні симптоми захворювання: температура 390С, головний біль, блювання, біль у животі, потім приєднався понос. Випорожнення часті із слизом, смердючі. Тривалість захворювання 3 доби. Яка хвороба мікробної природи має місце?

*** А) Сальмонельоз.**

- В) Харчовий ботулізм.
- С) Бруцельоз.
- Д) Туляремія.
- Е) Сибірка.

111. Клінікою НДІ встановлено у робітника, який працює на збагачувальній фабриці, професійне захворювання - хронічний пиловий бронхіт. Розслідування випадку проводить комісія у складі представників: підприємства, медико-санітарної частини, територіальної СЕС, відділення Фонду соціального страхування, профспілкової організації. Представник якого закладу повинен очолити роботу комісії згідно з чинним “Положенням про розслідування...”?

*** А) Територіальної СЕС.**

- В) Підприємства.
- С) Фонду соціального страхування.
- Д) Профспілкової організації.
- Е) Медико-санітарної частини.

112. Шліфувальник механічного цеху працює ручною шліфувальною машиною. Рівень переривчастої локальної вібрації, яка діє на робітника при цьому, перевищує допустиме за санітарними нормами значення на 3 дБ. Який із названих заходів повинен виконати роботодавець у першу чергу для профілактики вібраційної хвороби?

*** А) Розробити режим праці та відпочинку.**

- В) Забезпечити віброзахисними рукавицями.
- С) Забезпечити оптимальні параметри мікроклімату.
- Д) Зменшити вагу машини.
- Е) Організувати теплові процедури для рук.

113. На підприємстві для оцінки стану здоров'я працюючих крім офіційної статистичної форми звітності про причини тимчасової непрацездатності (Ф-23ТН) використовують методику поглибленого аналізу захворюваності з тимчасовою втратою працездатності. На основі якого основного документу ведеться при цьому розробка матеріалів захворюваності?

*** А) Карти тимчасової непрацездатності.**

В) Історії хвороби.

С) Листка тимчасової непрацездатності.

Д) Медичної карти амбулаторного хворого.

Е) Статистичного талону для реєстрації заключного діагнозу.

114. Клінікою НДІ встановлено у робітника, який працює на збагачувальній фабриці, професійне захворювання - хронічний пиловий бронхіт. Розслідування випадку проводить комісія у складі представників: підприємства, медико-санітарної частини, територіальної СЕС, відділення Фонду соціального страхування, профспілкової організації. Представник якого закладу повинен очолити роботу комісії згідно з чинним "Положенням про розслідування..."?

*** А) Територіальної СЕС.**

В) Підприємства.

С) Фонду соціального страхування.

Д) Профспілкової організації.

Е) Медико-санітарної частини.

115. Шліфувальник механічного цеху працює ручною шліфувальною машиною. Рівень переривчастої локальної вібрації, яка діє на робітника при цьому, перевищує допустиме за санітарними нормами значення на 3 дБ. Який із названих заходів повинен виконати роботодавець у першу чергу для профілактики вібраційної хвороби?

*** А) Розробити режим праці та відпочинку.**

- В) Забезпечити віброзахисними рукавицями.
- С) Забезпечити оптимальні параметри мікроклімату.
- Д) Зменшити вагу машини.
- Е) Організувати теплові процедури для рук.

116. На підприємстві для оцінки стану здоров'я працюючих крім офіційної статистичної форми звітності про причини тимчасової непрацездатності (Ф-23ТН) використовують методику поглибленого аналізу захворюваності з тимчасовою втратою працездатності. На основі якого основного документу ведеться при цьому розробка матеріалів захворюваності?

*** А) Карти тимчасової непрацездатності.**

- В) Історії хвороби.
- С) Листка тимчасової непрацездатності.
- Д) Медичної карти амбулаторного хворого.
- Е) Статистичного талону для реєстрації заключного діагнозу.

117. При дослідженні впливу концентрації 3-4 бенз(а)пірена у повітрі міста на поширеність захворюваності на злоякісні новоутворення легенів, виявлено, що коефіцієнт детермінації складає 20%. Якому ступеню впливу чинника це відповідає?

*** А) Дуже сильний.**

- В) Сильний.
- С) Помірний.
- Д) Слабкий.
- Е) Дуже слабкий.

118. За даними лабораторного контролю санітарного стану ґрунту на території лікарні за показниками санітарного числа ґрунт малозабруднений, за титром кишкової палички - забруднений, за титром анаеробів (*Cl. perfringens*) - малозабруднений. Це свідчить про:

- * А) Надходження свіжого фекального забруднення.**
- В) Недостатню інтенсивність процесів гуміфікації у ґрунті.
- С) Давнє фекальне забруднення.
- Д) Постійне надходження органічних білкових забруднень.
- Е) Недостатню інсоляцію на аерацію ґрунту.

119. При дослідженні впливу концентрації 3-4 бенз(а)пірена у повітрі міста на поширеність захворюваності на злоякісні новоутворення легенів, виявлено, що коефіцієнт детермінації складає 20%. Якому ступеню впливу чинника це відповідає?

- * А) Дуже сильний.**
- В) Сильний.
- С) Помірний.
- Д) Слабкий.
- Е) Дуже слабкий.

120. Мешканець міста Д., чоловік 50 років, перебуваючи вдома, о 22 годині раптово відчув гострий позагруднинний біль. Для отримання медичної допомоги в цій ситуації слід:

- * А) Викликати бригаду швидкої медичної допомоги**
- В) Викликати дільничного лікаря-терапевта
- С) Звернутися до кардіологічного стаціонару
- Д) Звернутися до терапевтичного стаціонару
- Е) Звернутися до територіальної поліклініки

121. У пологовому будинку за рік народилося живими 616 дітей, 1 дитина народилася мертвою, 1 дитина померла на 5-й день життя. Вкажіть назву показника, за допомогою якого можна охарактеризувати дану демографічну ситуацію.

*** А) Перинатальна смертність**

В) Загальна смертність

С) Народжуваність

Д) Смертність немовлят

Е) Шлюбна плідність

122. У районі Н., де мешкає 60 000 чоловік, за рік народилося живими 616 дітей. Вкажіть назву показника, за допомогою якого можна охарактеризувати дану демографічну ситуацію.

*** А) Народжуваність**

В) Загальна плідність

С) Коефіцієнт життєстійкості

Д) Природний приріст населення

Е) Шлюбна плідність

123. Під наглядом жіночої консультації протягом року знаходилося 620 вагітних жінок, 310 з них стали на облік у термін до 12 тижнів вагітності. Вкажіть назву показника за допомогою якого найкраще оцінити діяльність жіночої консультації в даній ситуації?

*** А) Своєчасність постановки на облік вагітних у жіночій консультації**

В) Повнота охоплення вагітних диспансерним спостереженням

С) Регулярність спостереження за вагітними жінками

Д) Частота помилок у визначенні термінів пологів

Е) Частота окремих гінекологічних захворювань

124. Робота пологового будинку оцінена наступними коефіцієнтами: медичної ефективності = 0,80, соціальної = 0,85, співвідношення витрат = 0,90. Підберіть відповідну для даної ситуації величину інтегрального коефіцієнта ефективності:

*** А) 0,61**

В) 0,33

С) 0,50

Д) 0,89

Е) 1,22

125. В місті Д функціонує система централізованого господарчо-питного водопостачання. Його джерелом є поверхнева водойма - річка К, яка за показниками якості води відноситься до II класу вододжерел. При здійсненні поточного лабораторного контролю за якістю води в точці "перед надходженням води у зовнішню розподільчу мережу" місцевою СЕС було зафіксовано два поспіль відхилення якості води за показниками епідемічної безпеки. Що найвірогідніше є причиною погіршення якості води за епідемічними показниками:

*** А) Незадовільна робота очисних (головних) споруд водопроводу.**

В) Погіршення санітарного стану водойми - річки К.

С) Порушення правил відбору проб.

Д) Незадовільне транспортування проби до лабораторії.

Е) Застій води у розподільчій мережі.

126. На розгляд до міської СЕС надійшов проект реконструкції заводу лако-фарбних виробів. Технологічні стічні води, що матимуть утворюватися, містять в своєму складі 25 хімічних сполук - елементів лаків і фарби. Передбачається після очищення стічних вод скидати їх в річку нижче за течією території міста. Що перш за все треба враховувати лікарю СЕС при визначенні переліку пріоритетних речовин для контролю якості води річки Р у зв'язку з майбутнім функціонуванням заводу лако-фарбних виробів:

*** А) Клас небезпеки хімічних речовин, що містяться у стоках.**

В) Концентрації хімічних речовин у стоках.

С) Можливість виникнення ефекту сумації токсичної дії між окремими речовинами.

Д) Аналітичні можливості санітарно-гігієнічної лабораторії СЕС.

Е) Лімітуючі показники шкідливої дії окремих речовин.

127. В місті Д функціонує система централізованого господарчо-питного водопостачання. Його джерелом є поверхнева водойма - річка К, яка за показниками якості води відноситься до II класу вододжерел. При здійсненні поточного лабораторного контролю за якістю води в точці "перед надходженням води у зовнішню розподільчу мережу" місцевою СЕС було зафіксовано два поспіль відхилення якості води за показниками епідемічної безпеки. Що найвірогідніше є причиною погіршення якості води за епідемічними показниками:

*** А) Незадовільна робота очисних (головних) споруд водопроводу.**

В) Погіршення санітарного стану водойми - річки К.

С) Порушення правил відбору проб.

Д) Незадовільне транспортування проби до лабораторії.

Е) Застій води у розподільчій мережі.

128. На розгляд до міської СЕС надійшов проект реконструкції заводу лако-фарбних виробів. Технологічні стічні води, що матимуть утворюватися, містять в своєму складі 25 хімічних сполук - елементів лаків і фарби. Передбачається після очищення стічних вод скидати їх в річку нижче за течією території міста. Що перш за все треба враховувати лікарю СЕС при визначенні переліку пріоритетних речовин для контролю якості води річки Р у зв'язку з майбутнім функціонуванням заводу лако-фарбних виробів:

*** А) Клас небезпеки хімічних речовин, що містяться у стоках.**

В) Концентрації хімічних речовин у стоках.

С) Можливість виникнення ефекту сумації токсичної дії між окремими речовинами.

Д) Аналітичні можливості санітарно-гігієнічної лабораторії СЕС.

Е) Лімітуючі показники шкідливої дії окремих речовин.

129. Сприятливий лікувально-охоронний режим, ефективну профілактику внутрілікарняних інфекцій, приступність у використанні хворими лікарняного парку забезпечує система забудови лікарень::

*** А) Децентралізована**

В) Централізована

С) Блокова

Д) Полублокова

Е) Вільна

130. Однопалатна секція в терапевтичних відділеннях проектується на:

*** А) 25- 30 ліжок**

В) 60

С) 50

Д) Не регламентується

Е) Регламентується тільки в міських лікарнях

131. Під час цільової перевірки магазину №2 лікарем з гігієни харчування вилучено з реалізації партію продуктів харчування імпортного походження, які не відповідали вимогам стандартів, що діють в Україні. Яку відповідальність у разі такого порушення може понести підприємець згідно Закону України “Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення”?

*** А) Сплатити штраф у розмірі 100% від вартості реалізованої продукції**

В) Сплатити штраф у розмірі 10 мінімальних заробітних плат

С) Сплатити штраф у розмірі 30 мінімальних заробітних плат

Д) Сплатити штраф у розмірі 25% від вартості реалізованої продукції

Е) Сплатити штраф у розмірі 35% від вартості реалізованої продукції

132. При обстеженні дитини п'яти років лікар-педіатр встановив факт захворювання на дифтерію. Який медичний документ повинен відіслати лікар в санепідстанцію в даному випадку?

*** А) Екстрене повідомлення про інфекційне захворювання ... (ф. № 058/0)**

В) Звіт про медичну допомогу дітям (ф. №31)

С) Історію розвитку дитини (ф. № 112/0)

Д) Медичну карту амбулаторного хворого (ф. №025/01)

Е) Талон амбулаторного пацієнта (ф. №025-6/0)

133. При обстеженні дитини п'яти років лікар-педіатр встановив факт захворювання на дифтерію. В який термін в цьому випадку лікар повинен відправити відповідний обліковий документ в санепідстанцію?

*** А) Протягом 12 годин**

В) Протягом 6 годин

С) Протягом 24 годин

Д) Протягом 36 годин

Е) Протягом 48 годин

134. До міської санепідстанції звернувся приватний підприємець П. з метою одержання висновку стосовно відведення земельної ділянки під будівництво кафе. Елементом якого напрямку діяльності санітарного лікаря з гігієни харчування є даний випадок:

*** А) Участь у здійсненні державного запобіжного санепіднагляду**

- В) Участь у здійсненні та контролі відбору проб
- С) Участь у проведенні консультацій установ та фізичних осіб
- Д) Участь у координації діяльності установ та фізичних осіб
- Е) Участь у здійсненні державного поточного санепіднагляду

135. При оценке питания мужчины 25 лет индекс массы тела (вес (кг): рост (м²)) составил 18,0. Хронические заболевания в анамнезе отсутствуют, жалоб на состояние здоровья не предъявляет. Пищевой статус мужчины по индексу массы тела (индекс Кетле) характеризуется как:

*** А) Гипотрофия I степени.**

- В) Гипотрофия II степени.
- С) Нормальная масса тела.
- Д) Избыточная масса тела.
- Е) Ожирение I степени.

136. В инфекционное отделение поступила женщина 47 лет с жалобами на высокую температуру, озноб, сильную слабость, головную боль, тошноту и рвоту. Стул частый, жидкий. Заболевание началось через 12 часов после употребления в пищу омлета из утиных яиц. Наиболее вероятный диагноз:

*** А) Сальмонеллез.**

- В) Стафилококковое пищевое отравление.
- С) Ботулизм.
- Д) Пищевое отравление, вызванное *B. cereus*.
- Е) Пищевое отравление, вызванное *V. parahaemolyticus*.

137. Поликлиника ГБ проводит лечение и диагностику наиболее распространенных видов патологии врачами общей практики, оказывает диагностическую и консультативную помощь врачами-специалистами. Какие уровни лечебно-профилактической деятельности реализуются в данной поликлинике?

*** А) первичный и вторичный**

В) только первичный

С) только вторичный

Д) третичный

Е) вторичный и третичный

138. На рабочем месте врача кабинета УЗИ уровень контактного ультразвука превышает ПДУ на 10 дБ. Продолжительность рабочего дня врача 6 часов с одним 30-минутным перерывом для приема пищи. Средства индивидуальной защиты им не используются. Развитие какой профессиональной патологии возможно у врача диагностического центра?

*** А) Ангioneвроз.**

В) Вегетососудистая дисфункция.

С) Астено-вегетативный синдром.

Д) Неврозы.

Е) Тендовагинит.

139. Рабочий день оператора ЭВМ составляет 8 часов с одним 30-минутным перерывом для приема пищи и двумя 5-минутными перерывами для личных надобностей. Параметры микроклимата, уровни шума, освещенности соответствуют санитарно-гигиеническим требованиям. Оцените режим труда и, при необходимости, дайте рекомендации по его оптимизации.

*** А) Необходимо делать 15-минутные перерывы через каждые 2 часа работы.**

В) Режим труда соответствует гигиеническим требованиям.

С) Необходимо продлить обеденный перерыв до 1 часа.

Д) Необходимо ввести дополнительно два 10-минутных перерыва.

Е) Необходимо делать 15-минутные перерывы через каждый час работы.

140. Выборщицы породы углеобогатительной фабрики в течение 12-ти часовой рабочей смены выполняют работу стоя. Масса поднимаемого и перемещаемого груза составляет 1-10 кг. Работницы жалуются на отеки, боли в нижних конечностях, чаще появляющиеся во второй половине смены. С каким заболеванием можно связать характер труда и жалобы работниц

*** А) Варикозное расширение вен.**

В) Подагра.

С) Бурсит.

Д) Артрит.

Е) Миозит.

141. Оценка учебника для 6-х классов произведена по следующим параметрам: гарнитуре, размеру шрифта, печати, межстрочному расстоянию, качеству бумаги. Какой из основных параметров не оценен?

*** А) Плотность набора.**

В) Кегль.

С) Апрош между словами.

Д) Апрош между буквами.

Е) Петит.

142. Школьница правша сидит за партой с уменьшенной дифференцией. Какое отклонение может развиваться у нее?

*** А) Левосторонний сколиоз.**

- В) Кифотическая осанка.
- С) Лордотическая осанка.
- Д) Поясничный лордоз.
- Е) Правосторонний сколиоз.

143. У учащегося во время занятий за ученическим столом голова опущена, уменьшено расстояние от глаз до тетради, органы грудной и брюшной полостей сдавлены. У него выявлен левосторонний сколиоз I-й степени. Что послужило причиной указанной картины?

*** А) Заниженная дифференция.**

- В) Завышенная дифференция.
- С) Отрицательная дистанция сиденья.
- Д) Нулевая дистанция сиденья.
- Е) Положительная дистанция сиденья.

144. Рабочая поза учащегося 1-го класса характеризуется следующими признаками: дифференция мебели соответствует высоте свободно опущенной руки над сиденьем, глубина сиденья соответствует 2/3 длины бедра, высота сиденья на 3 см больше длины голени со стопой. Соответствуют ли параметры мебели антропометрическим показателям ребенка?

*** А) Занижена дифференция.**

- В) Соответствует.
- С) Завышена дифференция.
- Д) Увеличена глубина сиденья.
- Е) Уменьшена глубина сиденья.

145. В ДДУ используются бинокли: материал - пластмасса, масса - 90 г, сила увеличения - 1х6 раз, межцентровое расстояние - 50 мм, запах - 2 балла, вытяжка не содержит технических веществ. Что является ведущим фактором риска в данных игрушках?

*** А) Межцентровое расстояние.**

- В) Сила увеличения.
- С) Запах.
- Д) Токсические вещества.
- Е) Прочность материала.

146. Работники ОТК осуществляют визуальный контроль качества часовых механических изделий на конвейере с применением оптических приборов. Плотность рабочего дня достигает 96%. Условия труда и эргономическая обеспеченность рабочих мест соответствуют гигиеническим требованиям. На медицинском осмотре работники предъявляли жалобы на повышенную утомляемость, сонливость. Регистрировалось повышение АД, ухудшение способности концентрировать и распределять внимание, удлинение латентного периода зрительно-моторной реакции. Эти изменения можно связать с:

*** А) Монотонией.**

- В) Личной ответственностью за выполняемую работу.
- С) Высокой плотностью рабочего времени.
- Д) Нагрузкой на зрительный анализатор.
- Е) Работой с оптическими приборами.

147. Работа водителей большегрузных машин связана с постоянным пребыванием в рабочей позе сидя, нервно-эмоциональным напряжением. На водителей действует неблагоприятный микроклимат (летом температура воздуха достигает 35-39°С, зимой - около 2-7°С, скорость движения воздуха 0,1-0,8 м/с в разные периоды года). Шум, общая и локальная вибрация превышает ПДУ. Развитие какой профессиональной патологии наиболее вероятно у водителей.

*** А) Радикулопатия.**

- В) Перегрев.
- С) Ангioneвроз.
- Д) Сенсоневральная тугоухость.
- Е) Вибрационная болезнь.

148. В боксе инфекционного отделения вытяжная вентиляция организована автономно на естественной тяге с дефлектором, приток - механическим побуждением с подачей воздуха в коридор отделения. Оцените правильность организации вентиляции в отделении.

*** А) Вентиляция организована правильно.**

- В) Необходимо оборудование механической вытяжной вентиляции.
- С) В боксе должно быть естественное проветривание.
- Д) Чистый воздух должен подаваться непосредственно в бокс.
- Е) Подача и вытяжка воздуха должны организовываться из коридора.

149. Районный центр не канализован, нечистоты собираются в выгребных ямах дворовых уборных. Для обезвреживания нечистот районного центра следует применять

*** А) Поля ассенизации**

- В) Поля орошения
- С) Поля фильтрации
- Д) Биологические пруды
- Е) Земледельческие поля орошения

150. У 4-х месячного ребенка, находящегося на искусственном вскармливании, во время обследования выявлены признаки дистрофии, кожа сухая с участками пигментации. В крови лейкоцитоз. Проба Сулковича резко положительна. Наиболее вероятным причинным фактором заболевания является избыточное поступление в организм с молочной смесью:

*** А) Витамина**

- В) Витамина А.
- С) Витамина С.
- Д) Витаминов В1 и В2.
- Е) Витамина РР.

151. В женскую консультацию обратилась беременная женщина 24-х лет с жалобами на головокружение, одышку, слабость, повышенную утомляемость, сонливость, сухость во рту, изменение вкуса (желание употреблять мел). При осмотре выявлена тахикардия, сосочки языка сглажены, трещины в уголках рта, поперечная исчерченность ногтей. В крови - анизоцитоз. Все вышеперечисленные симптомы характерны для недостаточного поступления с пищей в организм:

*** А) Железа.**

- В) Меди.
- С) Цинка.
- Д) Селена.
- Е) Магния.

152. В инфекционное отделение сельской больницы поступил больной 28 лет с диагнозом ящур. Заболевание у данного пациента вероятнее всего, связано с употреблением в пищу:

*** А) Молока.**

В) Творога.

С) Сыра.

Д) Говядины.

Е) Субпродуктов (печени).

153. Оцінюючи стан здоров'я учнів восьмого класу загальноосвітньої школи лікар встановив наявність у одного з учнів гіпертрофію міндалін III ступеню, хронічний реніт та вегетосудинну дістонію. Функціональні можливості організму знижені. За станом здоров'я цей учень відноситься до:

*** А) IV групи**

В) I групи

С) II групи

Д) III групи

Е) V групи

154. При об'єктивному обстеженні вагітної виявлені набряки нижніх кінцівок. В раціоні харчування переважно м'ясо, сало, оселедці. Які продукти харчування необхідно включити до раціону

*** А) Курагу, банани**

В) Овочі

С) Фрукти

Д) Кефір

Е) Каши

155. Первинна профілактика захворювань включає:

- * А) Попередження виникнення захворювань**
- В) Попередження подальшого розвитку захворювань
- С) Попередження ускладнень хвороби
- Д) Реабілітацію
- Е) Попередження рецидиву захворювання

156. До якого віку дитини (років) можна видавати листок непрацездатності по догляду за хворою дитиною, яка лікується в амбулаторних умовах?

- * А) 14**
- В) 16
- С) 10
- Д) 6
- Е) 3

157. На який мінімальний термін (у днях) лікуючий лікар має право видати листок непрацездатності

- * А) 1**
- В) 2
- С) 3
- Д) 4
- Е) 5

158. Значення частоти пульсу, дихання, зниження артеріального тиску, температури тіла та обміну речовин відзначаються в процесі адаптації людини до умов:

- * А) Жаркого клімату**
- В) Холодного клімату
- С) Арктичного клімату
- Д) Лісового клімату
- Е) Полярного

159. На відміну від поняття мікроклімат учбових, лікарняних, аптечних, житлових приміщень, до складу якого входять 3 компоненти поняття виробничий мікроклімат входить ще один фактор фізичного походження, який часто зустрічається в виробничих умовах:

- * А) Інфрачервоне випромінювання.**
- В) Шум.
- С) Вібрація.
- Д) Високий барометричний тиск.
- Е) Низький барометричний тиск.

160. Якщо умовно розподілити фактори, які обумовлюють природну освітленість приміщень міських будинків на антропогенні, природні, архітектурно-планувальні, то найбільш питому вагу в цьому випадку буде займати:

- * А) Світловий клімат даної місцевості.**
- В) Стан забруднення атмосферного повітря.
- С) Особливості погодних умов.
- Д) Орієнтація вікон по сторонам світла.
- Е) Характер метеорологічних опадів.

161. После проведения аккредитации городской больницы сумма набранных баллов составила 84% от максимально возможной. В соответствии с требованиями приказа МЗ Украины от 29.09.97г. №287 аккредитационная комиссия может присвоить больнице:

*** А) I категорию**

- В) Высшую категорию
- С) II категорию
- Д) Отказать в присвоении категории
- Е) Установить срок повторной аккредитации

162. Среди методических подходов к контролю качества в здравоохранении выделяют три основных подхода

*** А) Структурный, процессуальный, по конечному результату**

- В) Структурный, управленческий, экономический
- С) Результативный, экспертный, статистических показателей
- Д) Технологический, стандартный, аналитический
- Е) Социальный, экономический, медицинский

163. Держстандарт 383-96 зазначає, що виявлення фекального стрептокока у воді поряд з присутністю групи кишкової палички підтверджують фекальну природу забруднення. Якщо відношення кишкової палички до стрептокока перевищує 4, то можна вважати, що вода:

*** А) Забруднена фекаліями людини**

- В) Забруднена фекаліями тварини
- С) Не забруднена фекаліями людини
- Д) Не забруднена фекаліями тварини
- Е) Забруднена і фекаліями людини і тварини

164. Яку назву має процес затримування у верхньому шарі піску фільтра маленьких частинок личинок та яєць гельмінтів і біля 99,99% бактерій?

- A) Окислення
- B) Освітлення
- C) БПК
- * D) "Дозрівання"**
- E) Змішування

165. Населення, яке користувалося водою з шахтного колодязя скаржилося, що вода має підвищену мутність, кольоровість, неприємний в'язучий присмак, опалесцює, псує смак чаю, при пранні білизни надає їй жовтуватого відтінку і залишає іржаві плями. Такі властивості вода придбала за рахунок:

- * A) Перевищення концентрації заліза більше 1 мг/л**
- B) Концентрації заліза 0,1 – 0,3 мг/л
- C) Концентрації хлоридів 30 – 50 мг/л
- D) Концентрації хлоридів 500 мг/л
- E) Концентрації сульфатів 250 мг/л

166. При визначенні режиму харчування робітників колективу підприємства враховують наступні критерії, зокрема:

- * A) Загальний стаж роботи**
- B) Характер трудової діяльності
- C) Режим дня
- D) Вік
- E) Місцеві традиції та індивідуальні особливості організму

167. В лікарню звернувся хворий зі скаргами на порушення больової та тактильної чутливості, біль в кінцевих фалангах пальців виникаючу після роботи. На підприємстві йому приходится працювати з механічними приладами. Яку патологію треба запідозрити в цьому випадку?

*** А) Вібраційна хвороба**

- В) Кесона хвороба
- С) Шумова хвороба
- Д) Ознаки перевтоми
- Е) Гіповітаміноз вітаміна В1

168. Хворий С. 49 років скаржиться на задиху при незначному фізичному навантаженні, головний біль. На протязі 6 років відзначається постійне підвищення артеріального тиску. Об`єктивно: акроціаноз, межі відносної серцевої тупості розширені вліво, акцент II тону над аортою. Артеріальний тиск 160/100 мм рт.ст. ЕКГ-відхилення електричної осі серця ліворуч. Гіпертрофія лівого шлуночка. Офтальмологічне дослідження: симптом Салюса II. Яка найбільш вірогідна патологія, що зумовлює таку картину?

*** А) Гіпертонічна хвороба II стадії. Серцева недостатність ПА.**

- В) Гіпертонічна хвороба II стадії. Серцева недостатність О.
- С) Гіпертонічна хвороба II стадії. Серцева недостатність ПБ.
- Д) Гіпертонічна хвороба II стадії. Серцева недостатність І.
- Е) Гіпертонічна хвороба II стадії. Серцева недостатність III.

169. Громадянка Н. народила в міському пологовому будинку здорову доношену дитину. На сьомий день після пологів мати і дитину виписали. При виписці матір попередили про необхідність зареєструвати дитину в органах реєстрації актів громадянського стану. На підставі якого документу це можливо зробити ?

*** А) Медичне свідоцтво про народження**

- В) Обмінна карта: відомості пологового будинку про новонародженого
- С) Виписка з історії розвитку новонародженого
- Д) Виписка з історії пологів
- Е) Медична довідка про перебування дитини під наглядом лікувального закладу

170. Лікар сільської лікарської амбулаторії був викликаний до громадянки О., жительки відділеного села, яка вдома без подання медичної допомоги народила дитину. Який документ повинен оформити лікар для того, щоб зареєструвати цей випадок народження дитини?

*** А) Медична довідка про перебування дитини під наглядом лікувального закладу**

- В) Історія розвитку дитини
- С) Історія розвитку новонародженого
- Д) Історія пологів
- Е) Медичне свідоцтво про народження

171. Громадянка Н. народила в міському пологовому будинку здорову доношену дитину. На сьомий день після пологів мати і дитину виписали. При виписці матір попередили про необхідність зареєструвати дитину в органах реєстрації актів громадянського стану. Протягом якого часу з дня народження дитини це потрібно зробити згідно із чинним законодавством України ?

*** А) не пізніше трьох місяців**

- В) не пізніше одного місяця
- С) не пізніше трьох днів
- Д) не пізніше одного року
- Е) не пізніше десяти днів

172. Громадянка Н. народила в міському пологовому будинку мертву дитину. Згідно із чинним законодавством України необхідно зареєструвати випадок мертвонародження в органах реєстрації актів громадянського стану. На підставі якого документу це можливо зробити ?

- * А) Лікарське свідоцтво про перинатальну смерть**
- В) Лікарське свідоцтво про смерть
- С) Обмінна карта: відомості пологового будинку про новонародженого
- Д) Медичне свідоцтво про народження
- Е) Виписка з історії пологів

173. Після тривалого захворювання вдома помер громадянин С. Дільничний лікар виписав “Лікарське свідоцтво про смерть” і повідомив родичів, що його потрібно зареєструвати в місцевому органі реєстрації актів громадянського стану. Протягом якого часу з дня смерті це потрібно зробити згідно із чинним законодавством України ?

- * А) не пізніше трьох днів**
- В) не пізніше десяти днів
- С) не пізніше одного місяця
- Д) не пізніше трьох місяців
- Е) не пізніше одного року

174. Після тривалого захворювання, з приводу якого останніх 7 років знаходився на диспансерному спостереженні в районній поліклініці, вдома помер громадянин С. Згідно із чинним законодавством України випадок смерті потрібно зареєструвати в місцевому органі реєстрації актів громадянського стану. На підставі якого документу це можливо зробити в даному випадку ?

- * А) Лікарське свідоцтво про смерть**
- В) Лікарське свідоцтво про перинатальну смерть
- С) Фельдшерська довідка про смерть
- Д) Виписка із журналу обліку померлих
- Е) Карта обліку диспансерного спостереження

175. Головному педіатру району доручено провести аналіз рівня смертності немовлят і визначити наскільки він залежить від керованих причин, пов'язаних із недоліками в організації лікувально-профілактичної допомоги дітям. Який показник найточніше це відображає ?

*** А) Частка неонатальної смертності в загальній смертності немовлят**

- В) Показник смертності немовлят за календарний місяць
- С) Показник перинатальної смертності
- Д) Частка постнатальної смертності в загальній смертності немовлят
- Е) Показник смертності дітей у віці до 1-го року

176. На роботу в інфекційне відділення центральної районної лікарні прийняли лікаря М., стаж роботи якого 3 роки. Яку фіксовану надбавку до заробітної плати належить виплачувати цьому лікареві ?

*** А) За шкідливі умови праці**

- В) За важкі умови праці
- С) За кваліфікацію
- Д) За вислугу років
- Е) За ненормований робочий день

177. На роботу в поліклініку центральної районної лікарні прийняли дільничного лікаря М., стаж роботи якого 3 роки. Яку фіксовану надбавку до заробітної плати належить виплачувати цьому лікареві ?

*** А) За важкі умови праці**

- В) За шкідливі умови праці
- С) За кваліфікацію
- Д) За вислугу років
- Е) За ненормований робочий день

178. На роботу в поліклініку центральної районної лікарні прийняли дільничного лікаря М, 35 років. Яку максимальна тривалість робочого тижня згідно із чинним законодавством можна встановити цьому працівникові ?

*** А) 36 годин**

В) 40 годин

С) 41 година

Д) 24 години

Е) 30 годин

179. Лікар-невролог В. звільнився з роботи в міській поліклініці і вирішив займатися приватною практикою - відкрити власний кабінет. Який основний документ йому необхідно мати для цього згідно із чинним законодавством України ?

*** А) Дозвіл (ліцензію) на здійснення такої діяльності**

В) Диплом про закінчення вищого навчального медичного закладу

С) Дозвіл міської санітарно-епідеміологічної станції

Д) Сертифікат про закінчення курсів спеціалізації з неврології

Е) Виписка з трудової книжки про стаж роботи лікарем-неврологом

180. Страхова компанія укладає угоди із надавачами медичних послуг про умови надання медичної допомоги застрахованим, оплату їх послуг та відповідальність сторін. Який чинний Кодекс законів України регулює правила їх укладання ?

*** А) Цивільний**

В) Податковий

С) Кримінальний

Д) Про працю

Е) Цивільно-процесуальний

181. Для аналізу діяльності амбулаторії із річних звітних документів взяли відомості про середньорічну кількість населення, кількість лікарів, кількість зареєстрованих захворювань (всього і по окремих класах хвороб) та кількість відвідувань. Відношення яких даних відповідає поняттю показник інтенсивності ?

- * А) кількість захворювань до середньорічної кількості населення**
- В) кількість лікарів до середньорічної кількості населення
- С) кількість захворювань по окремих класах до загальної кількості захворювань
- Д) середньорічна кількість населення до кількості лікарів
- Е) кількість відвідувань до середньорічної кількості населення

182. Для аналізу діяльності амбулаторії із річних звітних документів взяли відомості про середньорічну кількість населення, кількість лікарів, кількість зареєстрованих захворювань (всього і по окремих класах хвороб) та кількість відвідувань. Відношення яких даних відповідає поняттю показник екстенсивності ?

- * А) кількість захворювань по окремих класах до загальної кількості захворювань**
- В) кількість лікарів до середньорічної кількості населення
- С) кількість захворювань до середньорічної кількості населення
- Д) середньорічна кількість населення до кількості лікарів
- Е) кількість відвідувань до середньорічної кількості населення

183. В районну поліклініку звернувся по медичну допомогу працівник локомотиворемонтного заводу, який постійно проживає в іншому районі міста. В реєстратурі йому відмовили у записі до лікаря і запропонували звернутись у свою відомчу поліклініку. Оцініть правильність дій медреєстратора.

- * А) Неправомірні, бо порушують право на вільний вибір лікаря**
- В) Правомірні, бо слід дотримуватись дільничного принципу
- С) Неправомірні, бо порушують право на медичну допомогу
- Д) Правомірні, бо слід дотримуватись цехового принципу
- Е) Неправомірні, бо порушують право на охорону здоров'я

184. Під час медичного огляду у хворого було виявлено затримку росту, гіпогонадізм, статевий інфантилізм, відсутність вторинних статевих ознак, збільшення печінки та селезінки. Це свідчить про недостатність у харчуванні:

*** А) Цинку**

- В) Кальцію
- С) Міді
- Д) Йоду
- Е) Вітаміну D

185. При обстеженні дитини у неї виявлено підвищену подразливість, рухове занепокоєння, загальну слабкість, пітливість, затримку розвитку зубів, підвищену активність лужної фосфатази. Дефіцит якого вітаміну є в організмі дитини?

*** А) D**

- В) PP
- С) E
- Д) Групи B

186. За даними проекту дошкільної установи до складу всіх групових осередків входять поєднані ігрова та спальня, які відокремлюються за допомогою розсувної перегородки, приміщення для прийняття дітей, буфетна, яка поєднана з ігровою, санвузол. За яким показником планування групових осередків не відповідає гігієнічним вимогам?

*** А) Поєднання ігрової та спальні для дітей ясельного віку**

- В) Поєднання ігрової та спальні для дітей дошкільного віку
- С) Поєднання ігрової та спальні для дітей підготовчої групи
- Д) Поєднання ігрової та буфетної
- Е) Відсутність приймальні (роздягальні)

187. Вивчення режиму дня учня III класу дало наступні результати: загальна тривалість перебування на свіжому повітрі - 4 год; тривалість перебування у школі - 4 год; тривалість підготовки домашніх завдань - 2 год; перегляд телепередач двічі на тиждень - 1 год; тривалість сну - 11 год. Яке порушення має місце у режимі дня учня?

*** А) Велика тривалість підготовки домашніх завдань**

- В) Велика тривалість перегляду телепередач
- С) Велика тривалість перебування у школі
- Д) Недостатня тривалість сну
- Е) Недостатня тривалість перебування на свіжому повітрі

188. Хворий 65 років. Діагноз - атеросклероз. У раціон харчування йому слід рекомендувати:

*** А) Морську капусту**

- В) Кондитерські вироби
- С) Мед
- Д) Печінку
- Е) Яєчні жовтки

189. Пекарі хлібопекарного виробництва працюють в умовах високої температури повітря та інтенсивного теплового випромінювання. Для підвищення стійкості організму до несприятливого впливу цих шкідливих чинників виробничого середовища використовують:

*** А) Вітамінні препарати**

- В) Молоко
- С) Пектин
- Д) Лікувально-профілактичний раціон № 1
- Е) Лікувально-профілактичний раціон № 3

190. Хворому віком 50 років встановлено діагноз – кобальтова міокардіопатія. Яка найбільш вірогідна причина виникнення даного захворювання?

*** А) Надмірне надходження кобальту в організм**

- В) Недостатнє надходження кобальту в організм
- С) Надмірне надходження фтору в організм
- Д) Недостатнє надходження фтору в організм
- Е) Недостатнє надходження молібдену в організм

191. Акредитаційна комісія при оцінці діяльності медичної установи виявила, що “старша медсестра даного відділення установи не має першої кваліфікаційної категорії”. Яка група стандартів діяльності медичної установи виявилася не виконаною?

*** А) управління установою.**

- В) медичної допомоги.
- С) кадрового складу.
- Д) медико-інформаційної й аналітичної служби
- Е) якості лікувально-профілактичної допомоги.

192. Добовий раціон харчування дівчинки віком 10 років містить: вітамін В1 - 1,2 мг, вітамін В2 - 0,6 мг, вітамін В6 - 1,4 мг, вітамін РР - 15 мг, вітамін С - 65 мг. При оцінці харчового статусу у дівчинки виявлено хейлоз, глосит, ангулярний стоматит, кон'юктивіт. З найбільшою вірогідністю у дівчинки має місце:

*** А) В2 - гіповітаміноз**

- В) В1 - гіповітаміноз
- С) В6 - гіповітаміноз
- Д) РР - гіповітаміноз
- Е) С - гіповітаміноз

193. Хворий віком 50 років. Діагноз – ішемічна хвороба серця. До якої групи захворювань аліментарного генезу належить дане захворювання?

*** А) Захворювання з аліментарними чинниками ризику розвитку патології**

- В) Первинні хвороби недостатнього або надлишкового харчування
- С) Вторинні хвороби недостатнього або надлишкового харчування
- Д) Захворювання, зумовлені харчовою непереносністю
- Е) Захворювання з аліментарними чинниками передачі збудника хвороби

194. При вивченні фактичного харчування дорослої людини встановлено: частка енергоцінності добового раціону за рахунок білків – 16%, жирів – 25%, вуглеводів – 59%. Оцініть відповідність вмісту білків, жирів, вуглеводів їх рекомендованим часткам в енергоцінності раціону.

*** А) Частка вуглеводів у раціоні недостатня, надлишок білків**

- В) Частка жирів у раціоні недостатня
- С) Частка вуглеводів у раціоні недостатня
- Д) Частка вуглеводів у раціоні надмірна
- Е) Вміст нутрієнтів відповідає рекомендованим часткам енергоцінності

195. Уперше в 1946 р. в Японії описано хронічне отруєння, причиною якого стало використання забрудненої кадмієм річкової води для зрошення рисових полів. Яку назву носить це отруєння?

*** А) Хвороба ітай-ітай**

- В) Хвороба Мінамата
- С) Хвороба Юшо
- Д) Хвороба “чорних ніг”
- Е) Сатурнізм

196. У маргарині виявлено β -каротин у кількості 6 мг/кг. До якої групи харчових добавок він належить?

*** А) Барвники**

- В) Кислоти, луги, солі
- С) Штучні підсолоджувачі
- Д) Емульгатори, стабілізатори консистенції
- Е) Інші харчові добавки

197. Щоб надати м'ясним виробам рожево-червоного кольору, в їх рецептуру вводять нітрит натрію. До якої групи харчових добавок він належить?

- А) Ароматизатори
- В) Барвники

*** С) Кислоти, луги, солі**

- Д) Емульгатори, стабілізатори консистенції
- Е) Антиоксиданти

198. У місті Н. виник спалах харчового отруєння, зумовленого умовно патогенною мікрофлорою. Які з перелічених продуктів і страв могли бути найбільш імовірною причиною цього спалаху?

*** А) Готові страви з рубленого м'яса з гарніром**

- В) Молоко пастеризоване
- С) Молоко стерилізоване
- Д) Перші гарячі страви
- Е) Цукор

199. При розслідуванні випадку харчового отруєння у лікаря СЕС виникла підозра, що отруєння викликано умовно патогенними мікроорганізмами. Які з перелічених збудників могли викликати отруєння?

*** А) Ентеропатогенні серотипи кишкової палички**

- В) Гриби роду Aspergillus
- С) Гриби роду Fusarium
- Д) Ентеротоксичні стафілококи
- Е) Cl.botulinum

200. Хворий переніс гострий гепатит. Які з перелічених продуктів і страв слід рекомендувати у його раціон?

*** А) Мед**

- В) М'ясні та рибні бульйони
- С) Консерви рибні
- Д) Смажені страви
- Е) Жирне м'ясо

201. Громадянин Н. працює з неорганічними сполуками свинцю. Що з переліченого слід рекомендувати йому у раціон харчування?

*** А) Печені яблука**

- В) Свіжі черешні
- С) Виноград
- Д) Цукор
- Е) Тугоплавкі жири

202. При обстеженні пацієнта виявлено симптоми: прогресуюча квалість, зниження працездатності, швидка фізична та психічна втомлюваність, відчуття мерзлякуватості та голоду, втрата маси тіла. Встановіть вид аліментарного захворювання.

*** А) Білково-енергетична недостатність**

- В) Вітамінна недостатність
- С) Мінеральна недостатність
- Д) Недостатність ПНЖК
- Е) Недостатність харчових волокон

203. Ніацин (вітамін PP) міститься в основному у продуктах рослинного походження, за рахунок яких задовільняється приблизно 60-65% добової потреби організму у ньому. Які продукти є основним джерелом цього вітаміну?

*** А) Хлібобулочні та круп'яні вироби**

- В) Картопля
- С) Яблука
- Д) Капуста
- Е) Кавун

204. Проведено лабораторне дослідження води з шахтного колодязя. Отримано результати: запах - 2 бали, прозорість - 30 см по шрифту Снеленна, колірність - 20° С, сухий залишок - 900 мг/дм³, сульфати - 250 мг/дм³, хлориди - 250 мг/дм³, окислюваність - 4 мг/дм³, колі-індекс - 3, мікробне число - 100, фтор - 1,5 мг/дм³, нітрати - 10 мг/дм³, яйця гельмінтів - 8 у 25 дм³ води. Які показники води не відповідають вимогам ДержСанПіН "Вода питна. Гігієнічні вимоги до якості води централізованого господарсько-питного водопостачання"?

*** А) Паразитологічні**

- В) Органолептичні
- С) Токсикологічні
- Д) Мікробіологічні
- Е) Фізико-хімічні

205. Обліковий документ для реєстрації і вивчення госпіталізованої захворюваності

*** А) Статистична карта пацієнта, що вибув із стаціонару**

- В) Медична карта стаціонарного хворого
- С) Епікриз медичної карти стаціонарного хворого
- Д) Листок обліку руху хворих
- Е) Лакарське свідоцтво про смертність

206. Вкажіть, який з методів вивчення захворюваності забезпечує найбільш повний облік "хронічних" захворювань:

*** А) Медичні огляди**

- В) Звертання по медичну допомогу
- С) Опитування населення
- Д) Переписи хворих
- Е) Причини смерті

207. Попередні медичні огляди проводяться для:

*** А) Обстеження певних контингентів працівників при прийомі на роботу**

- В) Виявлення деяких захворювань на ранніх стадіях (туберкульозу, новоутворень і т.ін.)
- С) Періодичного обстеження певних контингентів працівників
- Д) Для встановлення групи інвалідності
- Е) Для направлення до санаторно-курортних лікувальних закладів

208. Категорійність поліклініки визначається:

*** А) Числом відвідувань у зміну**

- В) Числом структурних підрозділів
- С) Чисельністю медичного персоналу
- Д) Числом лікарів
- Е) Числом лікарняних ліжок

209. Провідним критерієм для відмінності тимчасової непрацездатності від стійкої є:

*** А) Ступінь функціональних порушень**

- В) Тривалість перебування на листку непрацездатності
- С) Часте перебування на листку непрацездатності
- Д) Сприятливий прогноз для праці
- Е) Сприятливий клінічний прогноз

210. Вкажіть приклад острого неспецифічного негативного впливу атмосферного забруднення на здоров'я населення.

*** А) Токсичні "тумани-вбивці" у Лондоні**

- В) Деякі функціональні зміни в організмі
- С) Захворюваність респіраторної патологією
- Д) Зниження народжуваності
- Е) Зкорочення терміну життя

211. При аналізі використання ліжкового фонду (середньорічна зайнятість ліжка, середня тривалість перебування хворого на лікарняному ліжку) в багатoproфільній лікарні міста К встановлено, що враховані ознаки мають асиметричний розподіл. Які необхідно використовувати статистичні дані для визначення достовірності відмінностей цих показників в різних відділеннях?

*** А) Непараметричні**

- В) Параметричні
- С) Традиційні
- Д) Системного аналізу
- Е) Все перераховане

212. В дитячій поліклініці проведено вивчення захворюваності дітей алергічними захворюваннями шляхом викопіювання даних з облікової медичної документації. Відповідно з програмою дослідження для формування вибіркової сукупності в реєстратурі була відібрана кожна третя історія розвитку дитини. Вкажіть який метод формування вибіркової сукупності використовували дослідники?

*** А) Механічний добір**

В) Випадковий добір

С) Типологічний добір

Д) Спрямований добір

Е) Серійний добір

213. В зоні радіаційного забруднення внаслідок аварії на ЧАЕС у працюючої жінки захворіла дитина обструктивним бронхітом. Лікування дитина одержувала амбулаторно. В зв'язку з необхідністю догляду за хворою дитиною, мати була непрацездатна 19 днів. Який документ що засвідчує тимчасову непрацездатність матері і на який строк він буде виданий?

*** А) Листок непрацездатності на весь період хвороби.**

В) Довідку по догляду за хворою дитиною на всі дні

С) Листок непрацездатності на 6 днів +довідка на 12 днів

Д) Листок непрацездатності на 10 днів +довідка на 9 днів

Е) Листок непрацездатності на 14 днів+довідка на 5 днів

214. Хворий на інфаркт міокарду на протязі 4-х місяців знаходився на лікарняному листку. Хвороба прогресує. Вирішується питання про необхідність направлення його на МСЕК. Хто має право в лікувально-профілактичному закладі направити хворого на МСЕК?

*** А) Лікарсько-консультативна комісія**

- В) Лікуючий лікар
- С) Завідуючий відділом
- Д) Заступник головного лікаря по експертизі тимчасової непрацездатності
- Е) Головний лікар

215. У аспірантки М. занедужала 1,5-річна дитина і хворіла 14 днів. У родині є непрацююча бабуся, дитина виховується в повній родині. Провести експертизу працездатності по догляду за хворою дитиною.

*** А) матері видається листок непрацездатності на весь період**

- В) листок непрацездатності по догляду за хворою дитиною матері не видається
- С) матері видається довідка по догляду за хворою дитиною.
- Д) матері видається листок непрацездатності на 7 днів, довідка на 7 днів.
- Е) матері видається листок непрацездатності на 10 днів, довідка на 4 дні.

216. В сільському районі ЦРЛ очолює головний лікар, який здійснює загальне керівництво лікарнею, але до адміністративно-управлінського апарату відносяться також і заступники головного лікаря по медичній частині, по експертизі тимчасової непрацездатності, по економічним питаннях і т.д. Вкажіть, при наявності якої кількості ліжок в ЦРЛ вводиться посада заступника головного лікаря по медичній частині?

*** А) 100 та більше ліжок**

- В) 30 та більше ліжок
- С) 50 та більше ліжок
- Д) 75 та більше ліжок
- Е) 150 та більше ліжок

217. В великому промисловому регіоні північно-східної України на підприємстві вугільної промисловості вирішується питання про відкриття самостійної медико-санітарної частини. При якій кількості працюючих на підприємстві вугільної промисловості можна відкрити самостійну МСЧ?

*** А) не менше 2500 працюючих**

В) Не менше 3000 працюючих

С) Не менше 3500 працюючих

Д) Не менше 4000 працюючих

Е) Не менше 4500 працюючих

218. Діяльність міської дитячої поліклініки багатогранна. Для забезпечення роботи в дитячих закладах і школах всіх типів встановлюється додатково посада лікарів-педіатрів. На яку кількість учнів в загальноосвітній школі виділяється 1 ставка лікаря-педіатра?

*** А) на 2500 учнів**

В) На 1000 учнів

С) На 1500 учнів

Д) На 2000 учнів

Е) На 3000 учнів

219. На Україні незалежно від форми власності всі лікувально-профілактичні заклади 1 раз в 3 роки проходять акредитацію. Для проведення цієї роботи МОЗ України затвердило "Стандарти акредитації ЛПЗ України" (1998 р.). Скільки процентів повинен набрати ЛПЗ від максимально можливої суми балів по стандартам для проходження акредитації?

*** А) не менше 75%**

В) Не менше 55%

С) Не менше 65%

Д) Не менше 85%

Е) Не менше 95%

220. Швидка допомога в ночі доставила до інфекційної лікарні хворого, який з ранку з'їв гриби. Захворювання почалось раптово – різкий біль у животі, частий пронос, неспинне блювання, нестерпна спрага, головний біль, запаморочення. На третій день хвороба закінчилась смертю. Отруєння якими грибами мало місце?

*** А) Бліда поганка**

- В) Сморчки
- С) Мухомори
- Д) Несправжні опеньки
- Е) Сироїжки

221. Під головуванням начмеда, комісією за планом перевірялася робота відділення. Підписана всіма членами комісії довідка не мала істотних недоліків в організації роботи відділення і зауважень до його керівника. Головний лікар, як і члени мед ради, з матеріалами перевірки не познайомилися. Однак на мед раді лікарні начмедом приведені недоліки роботи завідувача відділенням, що граничать з посадовим злочином. Ці факти у подальшому не були ні підтверджені, ні спростовані. Яке рішення необхідно прийняти керівникові?

*** А) запропонувати начмеду пояснити невідповідність висновків роботи комісії і його виступів. Вчинок начмеда оцінити негативно, як керівника комісії і посадової особи, з наступним застосуванням покарання адміністративного порядку**

- В) ніякого рішення не приймати по оцінці роботи відділення, посилаючись на сформоване непорозуміння.
- С) організувати повторну перевірку відділення, з огляду на виступ заступника головного лікаря по медичній частині, і прийняти надалі рішення в залежності від обставин
- Д) роботу відділення оцінити за матеріалами довідки комісії
- Е) передати матеріали в суд

222. Відділ АСУ працював у 2 зміни. Друга зміна не була досить завантажена роботою, що влаштовувало працівників. По виробничій необхідності головним лікарем лікарні, за узгодженням із профкомом, виданий наказ про переведення АСУ на 3-х змінну роботу. Усі зміни стали завантаженими. З'явилися незадоволені. Чекали випадку. Учора після 3-ї зміни додому повертався оператор. За територією лікарні відбувся інцидент, однак, усі закінчилося добре. Ранком вона подала на ім'я головного лікаря заява про переведення на 1-у зміну роботи, тому що лікарня не забезпечила безпечне повернення її додому з роботи. Яку резолюцію повинен написати на заяві працівника керівник?

*** А) про передачу заяви працівника для рішення колективом АСУ і його начальника**

В) про відмовлення в проханні.

С) про задоволення прохання

Д) про звільнення з роботи працівника, якщо він відмовляється надалі виконувати наказ.

Е) у цій ситуації резолюція не пишеться. Необхідно домовитися з працівником, зняти проблему

223. Дільничний лікар Л. 14.05.01 р. написала заяву про звільнення за власним бажанням з 17.05.01 р. Неможливість відробити 2 тижня перед звільненням вона пояснила в заяві про звільнення - з метою зміцнення ослабленого здоров'я дитини у віці 8 років, що їй необхідно поїхати з ним до моря. Квитки на літак придбані, дата вильоту - 17.05.01р. Головний лікар, пояснюючи, що так швидко він не може знайти їй заміну, просив відробити 2 тижні і виліт відкласти. Лікар Л. 17.05.01р. на роботу не вийшла. Які дії головного лікаря будуть правомірними?

*** А) звільнити лікаря Л. за власним бажанням, відповідно до поданої заяви.**

В) звільнити лікаря Л. за прогули

С) дочекатися приїзду лікаря Л. і зажадати письмове пояснення.

Д) звернутися в профспілковий комітет поліклініки з проханням дати згоду на звільнення лікаря Л

Е) оголосити лікареві Л. догану і звільнити її.

224. Група українських туристів відвідує Малайзію. За даними ВООЗ ця країна має високий рівень захворюваності інфекційними захворюваннями, у тому числі з водним шляхом передачі. Який засіб знезаражування індивідуальних запасів води варто рекомендувати туристам?

*** А) кип'ятіння**

В) озонування

С) заморожування

Д) опромінення УФ

Е) йодування

225. Лікар М. терапевтичного відділення ЦРЛ звільнений за прогул, він передчасно покинув робоче місце. Відповідно до правил внутрішнього трудового розпорядку ЦРЛ робочий день закінчується о 1700, лікар М. пішов у 15 годин 45 хв. Суд визнав звільнення необґрунтованим і відновив лікаря на роботі. Рішення суду обґрунтовано, тому що до прогулу прирівнюється відсутність на робочому місці без поважних причин:

*** А) більш трьох годин протягом робочого дня.**

В) робочий день.

С) більше двох годин протягом робочого дня.

Д) два робочих дня.

Е) не менше чотирьох годин за два робочих дня.

226. Основною метою проведення медичної експертизи працездатності, при первинному звертанні пацієнта, є:

*** А) установлення факту і причини тимчасової непрацездатності**

В) оцінка якості проведеної терапії

С) точна постановка діагнозу

Д) розробка профілактичних заходів

Е) підготовка документації для представлення у ЛКК

227. При акредитації лікувальної установи комісія виявила, що “у даній установі начальник відділу кадрів не проводить контроль за дотриманням законності при прийомі і звільненні співробітників”. Яка група стандартів діяльності медичної установи виявилася не виконаною?

*** А) кадрового складу.**

- В) управління установою.
- С) медико-інформаційної й аналітичної служби
- Д) якості лікувально-профілактичної допомоги.
- Е) медичної допомоги.

228. Висновок комісії з акредитації лікувальної установи наступний: “дана установа має в кожному підрозділі стандарти якості. Вироблено систему оцінки якості виконання стандартів”. Яка група стандартів діяльності медичної установи виявилася виконаною?

*** А) стандарти якості лікувально-профілактичної допомоги.**

- В) стандарти медичної допомоги.
- С) стандарти медико-інформаційної й аналітичної служби.
- Д) стандарти кадрового складу.
- Е) стандарти управління установою.

229. З яким спеціальним видом захворюваності зв'язана необхідність визначати часто і довгостроково хворіють (ЧДХ):

*** А) захворюваність з тимчасовою непрацездатністю**

- В) загальна захворюваність
- С) інфекційна захворюваність
- Д) захворюваність по найважливіших хворобах
- Е) захворюваність за даними медичних обстежень

230. Захворюваність карієсом серед мешканців населеного пункту N складає 89%. Встановлено, що вода містить 0,1 мг/л фтору. Які профілактичні заходи варто здійснити?

*** А) фторувати воду**

- В) чистити зуби
- С) робити інгаляції фтору
- Д) застосовувати герметики
- Е) їсти більше овочів

231. Хворий С., 48 років, брав участь у ліквідації наслідків аварії на Чорнобильській АЕС. В даний час знаходиться на стаціонарному лікуванні в МКЛ №12 м. Одеси. Діагноз: прогресуюча вегетативна недостатність. До якої групи ефектів іонізуючої радіації можна віднести дане захворювання

*** А) сомато-стохастичні**

- В) соматичні ефекти
- С) генетичні
- Д) гормезис
- Е) гетерозис

232. З метою оцінки епідеміологічної небезпеки повітряного середовища у виставочному центрі проводиться оцінка бактеріальної обсіяності повітря. Який мікроорганізм є санітарно-показовим для повітря закритих помешкань?

*** А) Str. haemoliticus**

- В) St. aureus
- С) Pseudomonas aeruginosae
- Д) Escherichia coli
- Е) Clostridia

233. З профілактичною ціллю підлітку С., що живе в Мурманській області, призначений курс УФ-опромінення у фотарії. За допомогою якого пристрою можна визначити фізіологічну і профілактичну дозу УФ?

*** А) біодозиметр Горбачова**

- В) ерметр
- С) уфіметр
- Д) уфіолметр
- Е) піранометр

234. Літня людина знаходиться на диспансерному обліку за хронічною ішемічною хворобою серця. Яку кількість холестерину можна вживати цій людині на добу?

*** А) 200 мг**

- В) 300 мг
- С) 400 мг
- Д) 500 мг
- Е) 1 г

235. У помешканні стоматологічної поліклініки для роботи з амальгамами вміст парів ртуті в повітрі склав 0,008 мг/м³. Роботи проводяться у витяжній шафі, вентиляційна система справна. Режим демеркуризації дотримується. Які речовини ви б рекомендували використовувати для демеркуризаци забруднених поверхонь?

*** А) 20% розчин хлористого заліза**

- В) 0,5% розчин роданіда амонію
- С) 10% розчин хлорного вапна
- Д) 40% оцтова кислота
- Е) 70% етиловий спирт

236. У воді шахтного колодязя, розташованого на околиці села в 60 м нижче ферми великої рогатої худоби виявлені азотисті з'єднання, у таких концентраціях: аміак - 0,9 мг/л, нітрити - 0,3 мг/л, нітрати - 52 мг/л. Для якого забруднення характерний такий аналіз води?

*** А) постійне**

- В) свіже
- С) недавнє
- Д) давнє
- Е) латентне

237. 12 квітня 2000 року в м. Одесі була перемінна хмарність і короткочасні осадки, атмосферний тиск - 755 мм рт.ст., вітер - 8,5 м/с, добовий перепад температур -7о, атмосферного тиску - 10 мм рт.ст. До якого медичного типу належить дана погода?

*** А) А: посиленого медичного контролю**

- В) В: сприятливий
- С) С: дуже сприятливий
- Д) D: суворого медичного контролю
- Е) Е: гострий

238. У Татарбунарському районі Одеської області питна вода не відповідає вимогам СанПіНу №383 за показниками загальної мінералізації, твердості, вмісту сульфатів. Які заходи до оптимізації водопостачання є найбільш доцільними?

*** А) застосування спеціальних методів водопідготовки**

- В) Доочистка води із використанням індивідуальних фільтрів
- С) Постачання населення бутильованою водою
- Д) Постачання населення привозною водою
- Е) Ніяких заходів вживати не треба

239. Хлопчик 8 років знаходиться на диспансерному обліку з приводу хронічного бронхиту. До якої групи фізичного виховання належить дитина?

*** А) спеціальної**

В) основної

С) додаткової

Д) підготовчої

Е) лікувальної

240. Проводиться вивчення захворюваності населення в районі розташування озера Н. Які з перерахованих захворювань мають водяний шлях передачі?

*** А) лептоспіроз**

В) орнітоз

С) лепра

Д) малярія

Е) кримська геморагічна лихоманка

241. Студентка 6 курсу ОГМУ О. провела оцінку біологічного віку хворого И., 53 років, що знаходиться на лікуванні в санаторії “Салют”. Належний біологічний вік хворого - 52 роки. Фактичний біологічний вік - 60 років. До якого функціонального класу належить хворий?

*** А) IV**

В) I

С) II

Д) III

Е) V

242. При вивченні температурного режиму помешкання встановлено, що посередині помешкання на висоті 10 см від підлоги температура повітря склала 17?, на висоті 1 м - 19?, на висоті 1,5 м - 20?C. Який перепад температур по вертикалі є припустимим?

*** А) 2,5?C**

В) 1,5?C

С) 2?C

Д) 3?C

Е) 3,5?C

243. Група дітей у віці від 10 до 12 років у супроводі інструктора, медичної сестри і трьох батьків здійснює піший похід по місцях бойової слави. Через який час слід робити привали для відпочинку?

*** А) кожні дві години**

В) щогодини

С) кожні три години

Д) кожні чотири години

Е) Кожні п'ять годин

244. Показник результативності (ПР) лікувально-профілактичної установи відображає взаємовідношення нормативних значень (НЗ) даної моделі в балах , фактичних показників (ФП), нормативних показників (НП) і одиниць вимірів (ОВ) і обчислюється по наступній формулі:

*** А) $ПР = НЗ + (ФП - НП) \times ОВ$.**

В) $ПР = НЗ - (ОВ \times ФП) + НП$.

С) $ПР = ОВ + НЗ + ФП \times НП$.

Д) $ПР = (ФП - НЗ) \times (НП + ОВ)$.

Е) $ПР = НП + (НЗ - ОВ) \times ФП$.

245. Діагноз захворювання, що викликало тимчасову непрацездатність і відображеного в листку непрацездатності, називається:

*** А) заключним діагнозом**

В) основним діагнозом

С) патологоанатомічним діагнозом

Д) діагнозом непрацездатності

Е) експертним висновком