



ФГБОУ ВО
«Самарский государственный
медицинский университет»



II ОЛИМПИАДА ПО ПЕДИАТРИИ САМГМУ

Самара, 2017



Вопрос 1.

Наиболее точно отражает состояние здравоохранения в стране:

- a) Уровень рождаемости;
- b) Уровень смертности;
- c) Количество врачей на душу населения;
- d) Младенческая смертность;
- e) Детская смертность.



Вопрос 2.



Наиболее выраженная кумулятивная способность отмечается у:

- a) Дигоксина;
- b) Дигитоксина;
- c) Коргликона;
- d) Строфантина;
- e) Изоланида.



Вопрос 3.



Формированию легочного сердца не способствует:

- a) Муковисцидоз;
- b) Хроническая пневмония;
- c) Бронхиальная астма;
- d) Недостаточность аортального клапана;
- e) Первичная легочная гипертензия.



Вопрос 4.

**Общая продолжительность
лечения железодифицитной
анемии пероральными
препаратами железа должна
составлять:**

- a) 1 год;
- b) 3-6 месяцев;
- c) 1 месяц;
- d) 2-3 месяца;
- e) 2-3 года.



Вопрос 5.

**Частота дыхания у детей 5 лет
в 1 мин:**

- a) 16-20;
- b) 20-30;
- c) 30-40;
- d) 40-50;
- e) 50-60.



Вопрос 6.

ЭКГ-признак, свидетельствующий о гипокалиемии:

- a) Экстрасистолы;
- b) Синусовая тахикардия;
- c) Блокада правой ножки пучка Гиса;
- d) Мерцание предсердий;
- e) Сегмент ST ниже изолинии.



Вопрос 7.



Сурфактант продуцируется:

- a) Тучными клетками;
- b) Лимфоцитами;
- c) Бокаловидными клетками;
- d) Макрофагами;
- e) Альвеоцитами 2 типа.



Вопрос 8.

Кому принадлежит первый в истории труд «О природе ребёнка»?:

- a) М. В. Ломоносову;
- b) Гиппократу;
- c) Р. Ф. Розенштейну;
- d) Цельсу;
- e) Сорану.



Вопрос 9.

ЭКГ-признак гиперкалиемии:

- a) Экстрасистолы;
- b) Синусовая тахикардия;
- c) Блокада правой ножки пучка Гиса;
- d) Мерцание предсердий;
- e) Высокий зубец T.



Вопрос 10.



Содержание ретикулоцитов в периферической крови здоровых детей соответствует:

- a) 25-30%;
- b) 0,5-1%;
- c) 16-20%;
- d) 2-3%;
- e) 8-10%.



Вопрос 11.



Какое количество лимфоцитов в гемограмме ребенка 4-5 лет соответствует возрастным нормативам:

- a) 30%;
- b) 45%;
- c) 60%;
- d) 70%;
- e) 75%.



Вопрос 12.

Срок второго физиологического перекреста в формуле крови ребенка:

- a) 5 день жизни;
- b) 10-11 месяцев жизни;
- c) 2-3 год жизни;
- d) 4-5 год жизни;
- e) 5 месяцев жизни.



Вопрос 13.



Назовите возраст, при котором происходит первый перекрест в лейкограмме ребенка:

- a) 5 лет;
- b) 15 месяцев;
- c) 5 дней;
- d) 4 года;
- e) 6 лет.



Вопрос 14.



Укажите содержание общего белка в крови, свидетельствующее о гипопротеемии:

- a) 55 г/л;
- b) 60 г/л;
- c) 65 г/л;
- d) 70 г/л;
- e) 80 г/л.



Вопрос 15.



Какой антикоагулянт является ингибитором почти всех свертывающих факторов крови?

- a) Гепарин;
- b) альфа2-макроглобулин;
- c) антитромбин-1;
- d) антитромбин-3;
- e) антитромбин-4.



Вопрос 16.



Кто был основоположником научной педиатрии в России?

- a) С. Ф. Хотовицкий;
- b) Н. М. Максимович-Амбодик;
- c) С. Г. Зыбелин;
- d) Н. Ф. Филатов;
- e) А. А. Кисель.



Вопрос 17.

Возможны следующие варианты лейкомоидных реакций, кроме:

- a) Эозинофильного типа;
- b) Лейкопении;
- c) Лимфоцитарного типа;
- d) Анемического типа;
- e) Лимфоцитарно-моноцитарного типа.



Вопрос 18.



Острое желудочно-кишечное кровотечение характеризуется всем, кроме:

- a) Кровавая рвота;
- b) Мелена;
- c) Бледность кожных покровов;
- d) Коллапс;
- e) Брадикардия.



Вопрос 19.



Укажите признаки нефротического синдрома:

- a) Протеинурия, гипопротейнемия, гиперхолестеринемия, отеки;
- b) Гематурия, отёки, артериальная гипертензия;
- c) Цилиндрурия;
- d) Бактериурия, микрогематурия, лейкоцитурия, цилиндрурия, протеинурия;
- e) Анемия.



Вопрос 20.

Для стеноза при остром ларингите вирусной этиологии не характерен один из следующих признаков:

- a) Прорезывание голоса во время "крика" и плаче ребенка;
- b) Стенотическое дыхание;
- c) Втяжение уступчивых мест грудной клетки;
- d) Экспираторная одышка.



Вопрос 21.

У ребенка 10 лет при объективном обследовании в обоих подреберьях пальпируются болезненные бугристые, плотно-эластические образования. Имеются лабораторные признаки хронической почечной недостаточности. В первую очередь следует думать:

- a) Об удвоении почек;
- b) О поликистозе почек;
- c) О мультикистозе почек;
- d) О хроническом пиелонефрите;
- e) Об эхинококкозе почек.



Вопрос 22.



На приеме мама жалуется на отсутствие активного гуления у ее трехмесячного ребенка. Выберите правильное объяснение этого факта.

- a) До 3 мес. отсутствие активного гуления является вариантом нормы;
- b) У ребенка снижена острота слуха. Необходимо направить ребенка на консультацию к сурдологу, генетику;
- c) Отставание в психомоторном развитии вследствие патологии ЦНС;
- d) Отставание в развитии может быть у соматически ослабленного ребенка;
- e) Все перечисленные варианты.



Вопрос 23.



13-летнего мальчика отмечается периодически иктеричность склер, у младшего брата пациента была дважды желтуха подобного рода. Физикальное исследование патологии не обнаружило. Печеночные пробы выявили: общий билирубин - 38,8 мкмоль/л, прямой - 3,5 мкмоль/л, АСТ, щелочная фосфатаза - норма, сканирование - норма. Наиболее вероятным диагнозом у больного является:

- a) Вирусный гепатит;
- b) Врожденная гемолитическая анемия;
- c) Синдром Дабин-Джонсона;
- d) Болезнь Жильбера;
- e) Желчекаменная болезнь.



Вопрос 24.



Девочка 13 лет. Болеет около 2-х лет хроническим гастритом. Беспокоят тупые боли и тяжесть в эпигастрии после еды, отрыжка, тошнота, неприятный вкус во рту. Метеоризм, диарея. Бледная, субиктеричность склеры, "лакированный" язык. Иногда жжение языка, чувство "ползания мурашек" в конечностях. В ОАК гиперхромная, макроцитарная анемия. Какая эндоскопическая картина хронического гастрита будет соответствовать этому клиническому описанию:

- a) Атрофическая форма;
- b) Эрозивная форма;
- c) Гипертрофическая форма;
- d) Поверхностная форма;
- e) Смешанная форма.



Вопрос 25.



При проведении III послеродового патронажа к новорожденному мама ребенка пожаловалась участковому педиатру, что 2 часа назад у нее повысилась температура до 37,5, появилось болезненное при пальпации уплотнение на левой груди, небольшая гиперемия. При сцеживании молоко обычного цвета, без примесей слизи и крови. Действия участкового педиатра.

- a) Запретить кормление грудью;
- b) Сцеживать молоко и кормить ребенка пастеризованным молоком;
- c) Продолжать кормить грудью с обязательным сцеживанием остатков молока после кормления;
- d) Запретить кормление грудью назначив бактериологическое исследование молока;
- e) Перевести ребенка временно на донорское молоко.



Вопрос 26.



Ребенку 1 месяц. Находится на грудном вскармливании. При посещении ребенка на дому участковый педиатр оценивает нервно-психическое развитие ребенка и отмечает, что ребенок плавно прослеживает движущийся красный шар, прислушивается к голосу врача, улыбается, лежа на животе пытается поднимать и удерживать головку, издает отдельные звуки в ответ на разговор мамы с ним. Как оценит врач нервно-психическое развитие ребенка?

- a) Ребенок с опережением в развитии;
- b) Ускоренное развитие;
- c) С задержкой в развитии на 1 эпикризный срок;
- d) С задержкой на 2 эпикризных срока;
- e) Нормальное развитие.



Вопрос 27.



Мальчик 7 дней, осмотрен участковым педиатром. Из анамнеза: беременность первая, возраст матери 18 лет, мама курит, беременность протекала с токсикозом I и II половины. Роды со стимуляцией, безводный период 8 часов, родился с однократным обвитием пуповины вокруг шеи. Мама не работала, не замужем, живет с родителями, социально-бытовые условия удовлетворительные. Наследственность не отягощена. Ребенок на грудном вскармливании. К какой группе здоровья будет отнесен ребенок?

- a) Группа здоровья I;
- b) Группа здоровья IIА;
- c) Группа здоровья IIБ;
- d) Группа здоровья III;
- e) Группа здоровья IV.



Вопрос 28.



Высокий риск развития синдрома врожденной краснухи имеется в случаях:

- a) Если не привитая против краснухи женщина во время беременности контактирует с больным краснухой;
- b) Если женщина во время беременности переносит краснуху;
- c) Если женщина переносит краснуху при сроке 36-38 недель;
- d) Если имеется фетоплацентарная недостаточность;
- e) Во всех перечисленных случаях.



Вопрос 29.



Какой из перечисленных признаков характерен для гемосидероза легких?

- a) Наличие сидерофагов в мокроте;
- b) Высокий уровень железа сыворотки крови;
- c) Эмфизема;
- d) Эозинофильный легочный инфильтрат;
- e) Ржавая мокрота.



Вопрос 30.



Лечение «бледной» лихорадки начинают с:

- a) Физического охлаждения – обтирания водой комнатной температуры 30-32°C;
- b) Ингаляции бета2-агонистов короткого действия;
- c) Введения преднизолона парентерально в дозе 2мг/кг;
- d) Введения сосудорасширяющих препаратов: папаверин, но-шпа, платифиллин, никотиновая кислота;
- e) Приема парацетамола в дозе 10 мг/кг через рот, в свечах.



КЛЮЧ



1 D
2 B
3 D
4 B
5 B
6 D
7 E
8 B
9 E
10 B

11 B
12 D
13 C
14 A
15 D
16 A
17 D
18 E
19 A
20 D

21 B
22 E
23 D
24 A
25 C
26 E
27 B
28 B
29 A
30 D



**СПАСИБО
ЗА
УЧАСТИЕ!!!**