

Задачи на ГИА для педиатрического факультета
Дисциплина «Общественное здоровье и здравоохранение»

Задача 1

В общеобразовательной школе среди учащихся 10, 11 классов проведено социально-психологическое тестирование на предмет раннего выявления незаконного потребления наркотических средств и психотропных веществ. Необходимо ли информированное согласие от родителей? В каком случае мед работник подписывает ИДС? Каким образом пациент может получить копию ИДС на руки?

Ответ:

1. нет, если учащийся достиг 16-летнего возраста
2. ИДС подписывается на каждое мед вмешательство за исключением случаев установленных законом (случаи, когда мед вмешательство может быть оказано без согласия пациента)
3. по запросу в мед организацию в порядке стандартной процедуры

Задача 2

В детскую поликлинику обратилась гражданка В. с 2-летним ребенком на плановую вакцинацию от гриппа. Каковы действия врача в данной ситуации? В какой момент подписывается ИДС? С какого возраста по общей норме пациентом самостоятельно подписывается ИДС?

Ответ:

1. необходимо заполнить бланк ИДС
2. непосредственно перед мед вмешательством
3. с 15 лет

Задача 3

Служащая К. находясь в отпуске без сохранения содержания с 20.05 по 30.05., болела катаральной ангиной с 22.05 по 26.05, в этот же период ее 10-летний ребенок получил травму и лечился амбулаторно с 26.05 по 19.06 в травматологическом пункте. Как оформить нетрудоспособность гражданки? Выпишите больничный лист, если это требуется в данной ситуации.

- 1) Выдаются ли листки нетрудоспособности во время отпуска?
- 2) Каковы правила выдачи листка нетрудоспособности по уходу за ребенком?
- 3) Уровни проведения экспертизы временной нетрудоспособности в медицинской организации?

Ответ:

1. Листок нетрудоспособности в связи с заболеванием выдается, если гражданин находится в трудовом отпуске. Если же заболевший находится в отпуске без сохранения содержания б/л не выдается. При заболевании ребенка в период, не требующий освобождения матери от работы, листок нетрудоспособности по уходу не выдается.

2. В случае ухода за больным ребенком в возрасте до 15 лет - на весь период лечения ребенка в амбулаторных условиях или совместного пребывания с ребенком в медицинской организации при оказании ему медицинской помощи в стационарных условиях (условиях дневного стационара); в остальных случаях ухода за больным членом семьи при лечении в амбулаторных условиях - не более чем на 7 календарных дней по каждому случаю заболевания.

3. I уровень — лечащий врач

II уровень — врачебная комиссия

Задача 4

В детскую поликлинику города 14.05. был принят на работу выпускник СтГМУ участковым педиатром. Заведующий отделением попросил составить вновь принятого врача годовой план работы.

1. Какие разделы включает годовой план работы участкового педиатра?
2. Как рассчитывается плановая функция врачебной должности?
3. Определите объем планируемого числа посещений к участковому педиатру, если на участке проживает 983 человек, а норматив числа посещений к педиатру в поликлинике составляет 3,2.

Ответы:

1. Лучше всего составлять годовые и месячные планы работы. Годовой план должен предусматривать следующие разделы: оказание первичной медико-санитарной помощи населению участка, организационные мероприятия, профилактическая и санитарно-эпидемиологическая работа, научно-практическая работа.
 - Оказание первичной медико-санитарной помощи населению: лечебно-диагностическая работа в поликлинике и на дому (первичный и повторный приём пациентов), заполнение документации.
 - Профилактическая работа: диспансерное наблюдение, санитарно-просветительная работа (лекции, беседы), работа по гигиеническому воспитанию граждан и пропаганда ЗОЖ, противоэпидемические мероприятия (специфическая, неспецифическая профилактика - активное выявление инфекционных больных).
 - Организационно-методическая работа: ознакомление с должностными обязанностями, анализ заболеваемости, анализ деятельности кабинета, ведение учётно-отчётной документации, подача статистических данных, планирование своей деятельности.
 - Научно-практическая работа: систематическое повышение квалификации, посещение и участие в конференциях.

2. Планируемая нагрузка для врачей поликлиники называется функцией врачебной должности (вычисляется для каждой специальности отдельно) этот показатель наглядно демонстрирует, сколько посетителей должен принять врач за год.

Функцию врачебной должности вычисляют по формуле $\Phi = [(A \times B) + (C \times D)] \times \Gamma$, где: А – нагрузка врача на час амбулаторного приема в поликлинике, В – число часов работы на приеме в поликлинике, С – нагрузка врача на час работы по обслуживанию пациентов на дому, Д – число часов работы при обслуживании на дому, Г – число рабочих дней в году. Плановая функция врачебной должности у педиатра составляет 4440 посещений в год.

3. Планируемое число посещений = $(C \times Ч):1000$, где С – нормативы амбулаторной помощи населению России, Ч – численность обслуживаемого населения.

Задача 5

По данным Медицинского информационно-аналитического центра в городе С. численность детского населения составляет 23276, призвано инвалидами 324 в т.ч. с болезнями:

болезни нервной системы - 154
психические расстройства - 78
врожденные аномалии - 54
прочие - 38

Вопросы:

- 1) Вычислите уровень и структуру причин первичной инвалидности у взрослого населения
- 2) Дайте определение понятию «стойкая нетрудоспособность»
- 3) Какие виды стойких расстройств функций организма человека существуют?

Ответы:

$$1. \text{Уровень инвалидности} = \frac{\text{Число впервые признанных инвалидами}}{\text{Среднегодовая численность населения}} \times 100000$$

$$\text{Структура причин инвалидности} = \frac{\text{Число впервые признанных инвалидами с одной нозологической формой заболевания}}{\text{Число всех впервые признанных инвалидами}} \times 100\%$$

2. Стойким нарушением трудоспособности (инвалидностью) называется длительная или постоянная потеря трудоспособности, либо значительное ограничение трудоспособности, вызванное заболеванием, травмой или анатомическим дефектом, приведшим к ограничению жизнедеятельности и необходимости социальной защиты.

3. К основным видам стойких расстройств функций организма человека относятся:

- Нарушения психических функций (сознания, ориентации, памяти, интеллекта, личностных особенностей, внимания, психомоторных функций, эмоций, восприятия, мышления и т.д.);

- Нарушения языковых и речевых функций (устной; письменной, вербальной и невербальной речи; нарушение голосообразования);
- Нарушения сенсорных функций (зрения; слуха; обоняния; осязания; тактильной, болевой, температурной, вибрационной и других видов чувствительности; вестибулярной функции; боль); Статистическая карта выбывшего из стационара (форма № 066/у)
- Нарушения нейромышечных, скелетных и связанных с движением функций (движения головы, туловища, конечностей, в том числе костей, суставов, мышц; статики, координации движений);
- Нарушения функций сердечно-сосудистой системы, дыхательной системы, пищеварительной, эндокринной системы и др.
- Нарушения, обусловленные физическим внешним уродством (деформации лица, головы, туловища, конечностей, приводящие к внешнему уродству; аномальные отверстия пищеварительного, мочевого, дыхательного трактов; нарушение размеров тела).

Задача 6

У воспитательницы детского сада №52 Н. заболела трехлетняя дочь, при обращении к участковому педиатру был поставлен диагноз «Острое респираторное заболевание» и назначено лечение. Через три дня состояние ребенка ухудшилось, появился кашель, поднялась температура до 39⁰. Участковый педиатр при осмотре поставил диагноз «Пневмония» и направил пациентку с ребенком в стационар, где диагноз подтвердился и было проведено соответствующее лечение.

Вопросы:

1. Перечислите основные медицинские документы, которые должен заполнить участковый врач.
2. Перечислите основные медицинские документы, которые заполняет врач стационара.
3. Преимущества электронного листка нетрудоспособности.

Ответы:

1. Участковый врач заполняет следующие медицинские документы
 - История развития ребенка ф.112/у
 - Талон на прием к врачу ф. 025-4/у
 - Листок нетрудоспособности
 - Контрольная карта диспансерного наблюдения больных детей, учетная форма №030/у
2. Врач стационара заполняет следующие медицинские документы:
 - Медицинская карта стационарного больного (форма № 003/у)
 - Журнал учета приема больных и отказов в госпитализации (форма № 001/у)
 - Листок учета движения больных и коечного фонда стационара (форма №

007/у)

- Сводная ведомость учета движения больных и коечного фонда по стационару, отделению или профилю коек (форма № 016/у)
- Листок нетрудоспособности
- Выписка из медицинской карты стационарного больного
- Статистическая карта выбывшего из стационара (форма № 066/у)

3. Его не нужно распечатывать, отправлять или пересылать по почте или курьерскими службами, относить куда-либо лично, не нужно где-либо хранить, например, в архиве.

Вся информация по ЭЛН хранится в системе ФСС, что полностью исключает возможность подделки больничного, а также утерю документа. Формат ЭЛН полностью исключает возможность доступа к информации о диагнозе и персональных данных третьими (сторонними) лицами.

Этот формат больничного ускоряет документооборот, исключает ошибки в документе и вероятность его повреждения. ЭЛН нельзя порвать, случайно выбросить.

С работодателя снимается ответственность за хранение больничных, если они оформлены электронно – ведь информация хранится в системе ФСС. При проверках от работодателей также не требуется представлять ЭЛН.

Применение ЭЛН для работодателя также упрощает ведение учёта, расчётов суммы выплат по пособиям.