

1. Лаборант бере участь у підготовці лабораторії до процедури, яка встановлює відповідність приміщень, матеріально-технічного та кадрового забезпечення завданням лабораторії і надає офіційний документ на право діяльності . Як називається ця процедура?

- a. Комплексна перевірка
- b. Експертиза
- c. Зовнішньолабораторний контроль
- d. Ліцензування**
- e. Апробація

2. Лаборант з трирічним стажем роботи претендує на підвищення кваліфікаційної категорії.

Яку процедуру він повинен пройти?

- a. Вивчення посадової інструкції вищої категорії
- b. Внутрішньолабораторний іспит на категорію
- c. Атестацію відповідно до вимог категорії**
- d. Іспит із сучасних інформаційних технологій
- e. Іспит з охорони праці

3. У зв'язку із закінченням терміну ліцензії лабораторія підготувала і спрямувала до МОЗ

України повний комплект документів. Чи може лаборант виконувати дослідження до одержання нової ліцензії?

**a. Роботу можна продовжувати**

- b. Роботу слід припинити до одержання ліцензії
- c. -
- d. Можна, за дозволом Департаменту охорони здоров'я
- e. Можна, якщо виникла гостра потреба в певному аналізі

4. При одержанні результатів аналізу крові пацієнт попросив лаборанта пояснити числове значення показника кількості еритроцитів  $5,0 \times 10^{12}$  г/л. Яка із відповідей є коректною?

**a. 5 мільярдів еритроцитів в 1 літрі крові**

- b. 5 мільйонів еритроцитів в 1 літрі крові
- c. -
- d. 5 мільйонів еритроцитів в 1 мілілітрі крові
- e. 5 мільярдів еритроцитів в 1 мілілітрі крові

5. Лаборант приступив до роботи в клінічній лабораторії. Який внутрішньолабораторний документ регламентує коло його службових обов'язків.?

a. Затверджені методики досліджень

**b. Посадова інструкція**

- c. Накази головного лікаря
- d. Письмові розпорядження зав. лабораторією
- e. Кодекс законів про працю

6. При освоєнні нової методики лаборант зауважив відхилення результатів дослідження контролльних зразків у бік заниження, тобто ознаки систематичних похибок. Які дії необхідні для їх усунення?

**a. Перевірити правильність методики**

- b. Оформити рекламацію до виробника реактивів
- c. Замінити автоматичні дозатори
- d. Застосувати іншу методику досліджень
- e. Дослідити нові контрольні зразки

7. Посадова інструкція зобов'язує лаборанта слідкувати за дотриманням термінів перевірки вимірювальної апаратури (повірка). В яку установу треба звернутися, щоб здійснити перевірку?

a. За місцем придбання апарату

b. У фірму- виробника апарату

**c. В метрологічну службу**

- d. В гарантійну майстерню
- e. В регіональну лабораторію

**8. В процессе проведения внутреннего аудита лаборанту поручили оценить погрешность результата измерений. Какое определение погрешности результата измерений является верным?**

- a. Погрешность результата измерений - это разность показаний двух однотипных приборов, полученная на одной и той же пробе
- b. Погрешность результата измерений - это отклонение результатов изменений одной и той же пробы с помощью различных методик
- c. Погрешность результата измерений - это отклонение результатов последовательных измерений одной и той же пробы
- d. Погрешность результата измерений - это разность показаний двух разных приборов, полученная на одной и той же пробе

**e. Это отклонение результатов измерений от истинного (действительного) значения**

**9. В процессе проведения внутреннего аудита лаборанту поручили оценить воспроизводимость результата измерений. Какое определение воспроизводимости результата измерений является верным?**

- a. Воспроизводимость измерения – это качество измерения, отражающее близость результатов к модульному значению измеряемой величины
- b. Это качество измерения, отражающее близость результатов выполняемых в разных условиях**
- c. Воспроизводимость измерения – это качество измерения, отражающее близость результатов к истинному значению измеряемой величины
- d. Воспроизводимость измерения – это качество измерения, отражающее близость результатов выполняемых в одинаковых условиях
- e. Воспроизводимость измерения – это качество измерения, отражающее близость результатов к нулю систематических ошибок