ВЕБІНАР: КОНТРОЛЬНІ ПИТАННЯ ДЛЯ УКРАЇНСЬКИХ МЕДИКИ

1. Скільки відомо онкогенних типів ВПЛ наразі?

   a. 14
   b. 16
   c. 18
   d. 20

2. Білки E6 та E7 вірусів ВПЛ спричиняють:
   a. Зупинку клітинного циклу – клітини припиняють ділитися
   b. Прискорення клітинного циклу та неконтрольовані поділи клітин
   c. Не мають жодного впливу на клітинний цикл
   d. Смерть клітини

3. Основним компонентом вакцини проти ВПЛ є:

   a. Живий атенуйований вірус
   b. Вбитий вірус
   c. мРНК, що кодує виробництво вірусних білків у клітині
   d. Так звані вірусоподібні частки (VPL)

4. Вакцини проти ВПЛ викликають ефективнішу імунну відповідь, ніж природне зараження ВПЛ, тому що:

   a. Концентрація вірусних білків значно вища, ніж під час природного інфікування, і вони безпосередньо експонуються імунній системі
   b. Гуморальна відповідь з'являється через 2-3 тижні після вакцинації, тоді як після природного зараження ВПЛ антитіла виявляються через 8-9 місяців
   c. Рівень антитіл після вакцинації значно перевищує рівень антитіл, вироблених під час природного перебігу інфекції ВПЛ.
   d. Усі відповіді вірні

5. Кваліфікаційне обстеження з метою виключення протипоказань до профілактичної вакцинації у дітей та молоді здійснює:

   a. Виключно лікар, що має кваліфікацію
   b. Лікар або фельдшер
   c. Медична сестра або акушерка
   d. Усі вищевказані

6. Проведення вакцинації без належних кваліфікацій призводить до:
   a. Правової відповідальності, навіть якщо пацієнт не отримав через це шкоди
   b. Є професійним проступком
   c. Правильні відповіді A і B
   d. Жодна відповідь не є правильною

7. Вакцинація проти ВПЛ для дорослих рекомендована за наступною схемою:
   a. 3 дози для осіб у віковій групі 18 – 26 років, та 1 доза для осіб у віковій групі 27-49 років за спільним рішенням лікаря та пацієнта
   b. 3 дози для осіб у віковій групі 18 – 26 років, та 3 дози для осіб у віковій групі 27-49 років за спільним рішенням лікаря та пацієнта
   c. 3 дози для осіб у віковій групі 18 – 26 років
   d. Вакцинація не рекомендована для дорослих

8. Проведення обов'язкових та рекомендованих вакцинацій (тобто введення вакцини) у дітей та дорослих дозволено особам:

   a. Лікарям, фельдшерам з кваліфікацією, визначеною у постанові МОЗ про обов'язкові профілактичні щеплення
   b. Медсестрам, акушеркам з кваліфікацією, визначеною у постанові МОЗ про обов'язкові профілактичні щеплення
   c. Шкільним гігієністам і медичним рятувальникам з кваліфікацією, визначеною у постанові МОЗ про обов'язкові профілактичні щеплення
   d. Усі вищевказані

9. Виберіть правильну відповідь:

   a. Вірус папіломи людини (ВПЛ) є найрідше зустрічається інфекцією, що передається статевим шляхом.
   b. ВПЛ заражає тільки через статевий контакт.
   c. Більшість людей буде заражена вірусом ВПЛ на певному етапі свого життя.
   d. Особа з вірусом ВПЛ може заразити іншу особу вірусом ВПЛ тільки тоді, коли має виражені симптоми.

10. Виберіть правильну відповідь:

   a. Рак шийки матки є найчастіше зустрічається новоутворенням у жінок в Україні
   b. Вакцина проти ВПЛ містить вірус папіломи людини.
   c. У більшості випадків вірус ВПЛ зникає самостійно і не викликає жодних проблем із здоров'ям.
   d. Для вакцинації молоді до досягнення 15 років потрібні 3 дози вакцини проти ВПЛ.

11. Виберіть хибну відповідь:

   a. Деякі типи вірусу ВПЛ можуть спричинити рак шийки матки, рак анального отвору та рак порожнини рота і горла.
   b. Деякі типи вірусу ВПЛ можуть викликати генітальні бородавки.
   c. Тривале існування інфекції більше ніж 2 місяці пов'язане з інфікуванням вірусом з високим онкогенним потенціалом.
   d. Невакциновані підлітки, які вже є сексуально активними, не можуть бути вакциновані.

12. Інфекції вірусом папіломи людини (ВПЛ) відповідальні за розвиток приблизно:

   a. 30% злоякісних новоутворень шийки матки
   b. 90% злоякісних новоутворень вульви
   c. 60% злоякісних новоутворень вульви
   d. 99% злоякісних новоутворень шийки матки

13. Вкажіть правдиве твердження:

a. Інфекція ВПЛ HR клітин шийки матки пов'язана з приблизно 90% ризиком прогресування до раку
b. Найчастішим генотипом ВПЛ, що викликає рак шийки матки, є ВПЛ 18
c. Рак шийки матки є рідкісним наслідком інфекції ВПЛ, оскільки більшість інфекцій цим вірусом самостійно регресує
d. Більшість інфекцій ВПЛ виникає у молодому віці після сексуальної ініціації, і у більшості інфікованих осіб інфекції мають тривалу форму, яка може

14. Рак шийки матки:

a. є найчастішим новоутворенням у жінок в Польщі та у світі
b. є новоутворенням, якому можна ефективно запобігти завдяки доступності первинної та вторинної профілактики
c. розвивається протягом максимум кількох років на тлі інфекції ВПЛ
d. має дуже погані прогнози через діагностику переважно у пізніх стадіях

15. Скільки країн Європейського Союзу впровадили загальні програми вакцинації проти ВПЛ?

a. 24, останньою була Польща
b. 20, останньою була Румунія
c. 15, останньою була Болгарія
d. Усі, останньою була Польща

16. У Польщі у загальній програмі вакцинації проти ВПЛ доступні вакцини, які зареєстровані для застосування:

a. 9 року життя у хлопчиків та дівчаток
b. 9 року життя у дівчаток і з 12 у хлопчиків
c. 11 року життя у хлопчиків та дівчаток
d. 12 року життя у хлопчиків та дівчаток

17. Після введення вакцини проти ВПЛ відносне зниження ризику розвитку раку шийки матки, пов’язаного з ВПЛ у дівчаток 12-13 років становить:

a. Близько 100%
b. Близько 87%
c. Близько 60%
d. Менше ніж 60%

18. Згідно з польським календарем вакцинації, перше щеплення КПК роблять у віці
    a. 6 -7 місяців
    b. 8-9 місяців
    c. 12 місяців
    d. 13-15 місяців

19. Церварикс (Бельгія) – вакцина

    a. 2 Валентинка
    b. 4 Валентинка
    c. 6 Валентина
    d. 9 Валентина

20. Кількість усіх нових випадків раку шийки матки в Україні у 2020 році становила

a. 2435 справ
b. 4567
c. 6781
d. 10 169