

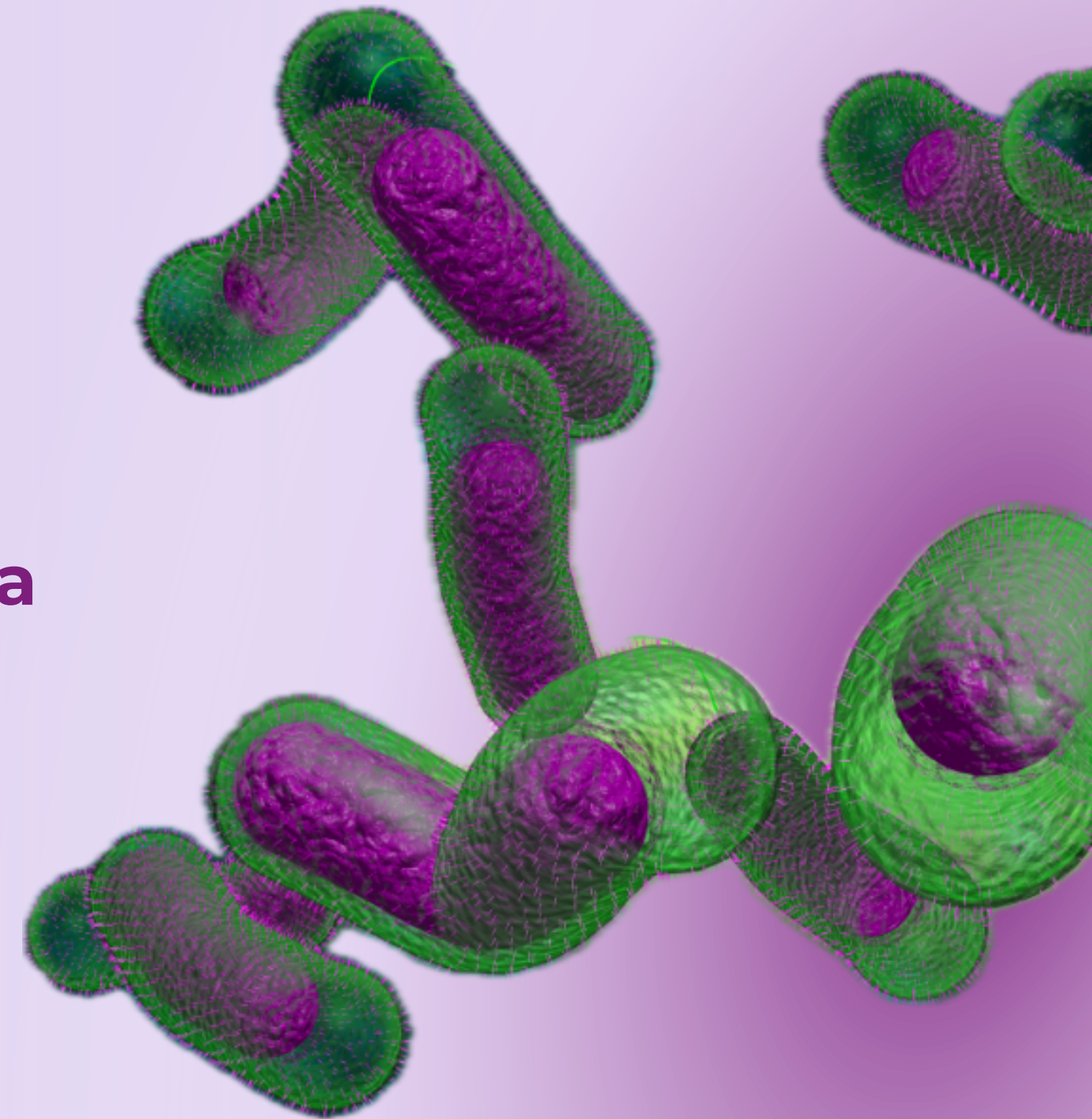


ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра мікробіології, вірусології та імунології

ТЕСТОВІ ЗАВДАННЯ

Вібріони. Мікробіологічна діагностика
холери



До інфекційного відділення госпіталізовано **хворого зі скаргами на багаторазовий пронос та блювоту, біль у м'язах ніг, слабкість, запаморочення**. Після огляду лікар виставив **попередній діагноз "холера"**. Як необхідно досліджувати матеріал від хворого для експрес діагнозу?

До інфекційного відділення госпіталізовано **хворого зі скаргами на багаторазовий пронос та блювоту, біль у м'язах ніг, слабкість, запаморочення**. Після огляду лікар виставив **попередній діагноз "холера"**. Як необхідно досліджувати матеріал від хворого для експрес діагнозу?

РА

Пряма і непряма РІФ

Бактеріологічним методом

Серологічним методом

Біологічним методом

До інфекційного відділення госпіталізовано **хворого** зі **скаргами на багаторазовий пронос та блювоту, біль у м'язах ніг, слабкість, запаморочення**. Після огляду лікар виставив **попередній діагноз "холера"**. Як необхідно досліджувати матеріал від хворого для експрес діагнозу?

РА

Пряма і непряма РІФ

Бактеріологічним методом

Серологічним методом

Біологічним методом



У бактеріологічну лабораторію районної СЕС доставили **воду із ставка**, яка **використовується у господарських цілях**. При бакпосіві води **виділено чисту культуру холерного вібріону**. Яке поживне середовище було використано при цьому дослідженні?

У бактеріологічну лабораторію районної СЕС доставили **воду із ставка**, яка **використовується у господарських цілях**. При бакпосіві води **виділено чисту культуру холерного вібріону**. Яке поживне середовище було використано при цьому дослідженні?

МПБ

МПА

Агар Ендо

Лужний агар

Агар Ресселя

У бактеріологічну лабораторію районної СЕС доставили **воду із ставка**, яка **використовується у господарських цілях**. При бакпосіві води **виділено чисту культуру холерного вібріону**. Яке поживне середовище було використано при цьому дослідженні?

МПБ

МПА

Агар Ендо

Лужний агар

Агар Ресселя



В лабораторію **особливо небезпечних інфекцій** поступили **випорожнення хворого з діагнозом “холера”**. Який **метод мікробіологічної діагностики** потрібно використати, щоб підтвердити або відхилити діагноз?

В лабораторію **особливо небезпечних інфекцій** поступили **випорожнення хворого з діагнозом “холера”**. Який **метод мікробіологічної діагностики** потрібно використати, щоб підтвердити або відхилити діагноз?

Алергічний

Бактеріоскопічний

Біологічний

Вірусологічний

Бактеріологічний

В лабораторію **особливо небезпечних інфекцій** поступили **випорожнення хворого з діагнозом “холера”**. Який **метод мікробіологічної діагностики** потрібно використати, щоб підтвердити або відхилити діагноз?

- Алергічний
- Бактеріоскопічний
- Біологічний
- Вірусологічний
- Бактеріологічний**



З випорожнень хворого **на гострий гастроентерит** виділена **чиста культура рухливих дрібних, дещо зігнутих грам негативних паличок**, які впродовж 6 годин дають ріст на лужній 1% пептонній воді у **вигляді ніжної голубуватої плівки**. Яким мікроорганізмам притаманні такі властивості?

З випорожнень хворого **на гострий гастроентерит** виділена **чиста культура рухливих дрібних, дещо зігнутих грам негативних паличок**, які впродовж 6 годин дають ріст на лужній 1% пептонній воді у **вигляді ніжної голубуватої плівки**. Яким мікроорганізмам притаманні такі властивості?

Спірохетам

Клостридіям

Вібріонам

Бацилам

Спірилам

З випорожнень хворого **на гострий гастроентерит** виділена **чиста культура рухливих дрібних, дещо зігнутих грам негативних паличок**, які впродовж 6 годин дають ріст на лужній 1% пептонній воді у **вигляді ніжної голубуватої плівки**. Яким мікроорганізмам притаманні такі властивості?

Спірохетам
Клостридіям
Вібріонам
Бацилам
Спірилам



На 1% лужній пептонній воді після посіву в неї досліджуваного матеріалу (випорожнень) і **8 годинної інкубації в термостаті** при 37°C виявлено ріст **у вигляді ніжної блакитної плівки**. Для збудника якого захворювання характерні такі культуральні властивості?

На 1% лужній пептонній воді після посіву в неї досліджуваного матеріалу (випорожнень) і **8 годинної інкубації в термостаті** при 37°C виявлено ріст **у вигляді ніжної блакитної плівки**. Для збудника якого захворювання характерні такі культуральні властивості?

Чуми

Холери

Черевного тифу

Паратифів А

Дизентерії

На 1% лужній пептонній воді після посіву в неї досліджуваного матеріалу (випорожнень) і **8 годинної інкубації в термостаті** при 37°C виявлено ріст **у вигляді ніжної блакитної плівки**. Для збудника якого захворювання характерні такі культуральні властивості?

Чуми

Холери

Черевного тифу

Паратифів А

Дизентерії



При первинному посіві **води на 1% пептону воду**, через 6 годин на поверхні середовища **виявлено ріст - ніжна плівка**. Для збудника якого захворювання характерні такі культуральні властивості?

При первинному посіві **води на 1% пептону воду**, через 6 годин на поверхні середовища **виявлено ріст - ніжна плівка**. Для збудника якого захворювання характерні такі культуральні властивості?

Збудника холери

Збудника чуми

Збудника туберкульозу

Збудника дизентерії

Збудника псевдотуберкульозу

При первинному посіві **води на 1% пептону воду**, через 6 годин на поверхні середовища **виявлено ріст - ніжна плівка**. Для збудника якого захворювання характерні такі культуральні властивості?

Збудника холери

Збудника чуми

Збудника туберкульозу

Збудника дизентерії

Збудника псевдотуберкульозу



В бактеріологічну лабораторію доставлені блювотні маси хворого з **підозрою на холеру**. З пат.матеріалу виготовлений **препарат "висяча крапля"**. Який метод мікроскопії буде використаний для виявлення збудника **по його рухливості**?

В бактеріологічну лабораторію доставлені блювотні маси хворого з **підозрою на холеру**. З пат.матеріалу виготовлений **препарат "висяча крапля"**. Який метод мікроскопії буде використаний для виявлення збудника **по його рухливості**?

Електронна

Імунна електронна

Люмінесцентна

Фазово-контрастна

Імерсійна

В бактеріологічну лабораторію доставлені блювотні маси хворого з **підозрою на холеру**. З пат.матеріалу виготовлений препарат "**висяча крапля**". Який метод мікроскопії буде використаний для виявлення збудника **по його рухливості**?

Електронна

Імунна електронна

Люмінесцентна

Фазово-контрастна

Імерсійна



З калу і блювотних мас від хворого **з підозрою на холеру** були **виділені культури вібріонів**. Проведення якої реакції дозволить визначити **вид мікроба**, що викликав це захворювання?

З калу і блювотних мас від хворого **з підозрою на холеру** були **виділені культури вібріонів**. Проведення якої реакції дозволить визначити **вид мікроба**, що викликав це захворювання?

Аглютинації з сироватками, що містять Н-антитіла

Аглютинації з сироватками, що містять О-антитіла

Пасивної гемаглютинації з еритроцитарним антигенним діагностиком

Аглютинації Відаля

Преципітації

З калу і блювотних мас від хворого **з підозрою на холеру** були **виділені культури вібріонів**. Проведення якої реакції дозволить визначити **вид мікроба**, що викликав це захворювання?

Аглютинації з сироватками, що містять Н-антитіла

Аглютинації з сироватками, що містять О-антитіла

Пасивної гемаглютинації з еритроцитарним антигенним діагностиком

Аглютинації Відаля

Преципітації



Хворий надійшов до інфекційного відділення **з підозрою на холеру**. Який **основний метод дослідження** необхідно використати для підтвердження діагнозу?

Хворий надійшов до інфекційного відділення **з підозрою на холеру**. Який **основний метод дослідження** необхідно використати для підтвердження діагнозу?

Біологічний

Серологічний

Бактеріологічний

Імунологічний

Алергічний

Хворий надійшов до інфекційного відділення **з підозрою на холеру**. Який **основний метод дослідження** необхідно використати для підтвердження діагнозу?

Біологічний
Серологічний
Бактеріологічний
Імунологічний
Алергічний



До інфекційної лікарні надійшов пацієнт з діареєю. Під час **бактеріоскопічного дослідження фекальних мас виявили грамнегативні зігнуті палички.** Яке захворювання можна припустити у хворого?

До інфекційної лікарні надійшов пацієнт з діареєю. Під час **бактеріоскопічного дослідження фекальних мас виявили грамнегативні зігнуті палички.** Яке захворювання можна припустити у хворого?

Сальмонельозний гастроентерит

Дифтерія

Холера

Кишкова форма чуми

Черевний тиф

До інфекційної лікарні надійшов пацієнт з діареєю. Під час бактеріоскопічного дослідження фекальних мас виявили грамнегативні зігнуті палички. Яке захворювання можна припустити у хворого?

Сальмонельозний гастроентерит

Дифтерія

Холера

Кишкова форма чуми

Черевний тиф

