

Тема: Гострі гнійні хірургічні захворювання

В опіковому відділенні виник спалах госпітальної інфекції. Від пацієнтів із гнійними ускладненнями та у змивах із поверхонь у санвузлах виділені грам-рухливі палички. Збудник є аеробом, лактозу не розкладає, при рості на МПА утворює пігмент синьо-зеленого кольору. Який мікроорганізм є найімовірнішим збудником цієї госпітальної інфекції?

Pseudomonas aeruginosa

Salmonella typhimurium

Escherichia coli

Proteus vulgaris

Bacteroides melaninogenicus

У пацієнта виявлено гнійний запальний процес у ділянці стегна (після ін'єкційний абсцес). Які лімфатичні вузли збільшуються у цьому разі?

Пахвинні

Підколінні

Піднижньощелепні

Задні шийні

Паратрахеальні

У 29-річної породіллі на 3-й день після пологів виник дифузний набряк правої грудної залози, болючість при пальпації, гіперемія шкіри у вказаній ділянці, підвищення температури тіла до 38°C. При гістологічному дослідженні тканини залози виявлено: в стромі - дифузний клітинний інфільтрат, який складається з великої кількості нейтрофільних лейкоцитів, інтерстиційний набряк, гіперемія судин. Діагностуйте захворювання:

Гострий флегмонозний мастит

Хронічний продуктивний мастит

Хронічний гнійний мастит

Гострий серозний мастит

Гострий апостематозний мастит

Пацієнту діагностовано флегмону передпліччя. Під час мікробіологічного аналізу ексудату із зони запалення виявлено стрептококи. Які клітини будуть переважати в ексудаті?

Нейтрофільні гранулоцити

Лімфоцити

Моноцити

Базофільні гранулоцити

Еозинофільні гранулоцити

Хворий звернувся до лікаря з пораненням проксимальної фаланги пальця, яка ускладнилася флегмоною долоні. Гній заповнив спільну синовіальну піхву для згиначів, в якій лежать сухожилки поверхневого та глибокого згиначів пальців. На якому пальці було ушкодження проксимальної фаланги?

V
I
IV
II
III

Пацієнту діагностовано флегмону передпліччя. Під час мікробіологічного аналізу ексудату із зони запалення виявлено стрептококи. Які клітини будуть переважати в ексудаті?

Еозинофільні гранулоцити
Лімфоцити
Нейтрофільні гранулоцити
Базофільні гранулоцити
Моноцити

Під час дослідження стегнової кістки виявлено хронічне гнійне запалення компактної речовини та кісткового мозку, утворення секвестрів. Для якого захворювання характерні такі симптоматичні явища?

Остеомієліту
Мієломної хвороби
Періоститу
Ретикулосаркоми
Остеобластокластоми

В матеріалі, взятому від хворої людини, знайдено декілька видів мікроорганізмів (стафілококи та стрептококи різних видів), які стали причиною захворювання. Як називається такий вид інфекції?

Змішана інфекція
Вторинна інфекція
Реінфекція
Суперінфекція
Коінфекція

Юнак 17 років страждає на фурункульоз, викликаний умовно-патогенним *Staphylococcus epidermidis*. Яке дослідження найдоцільніше провести, щоб правильно вибрати препарат для лікування цього хворого?

Скласти антибіотикограму
Виявити фактори патогенності
Визначити фаговар
Визначити антигенні властивості
Дослідити біохімічні властивості

Під час дослідження стегнової кістки виявлено хронічне гнійне запалення компактної речовини та кісткового мозку, а також утворення секвестрів. У разі якого захворювання розвиваються такі зміни?

Остеомієліту
Периоститу
Остеобластокластоми
Ретикулосаркоми
Мієломної хвороби

У пацієнта в ділянці нижньої щелепи виник болючий вузлик червоного кольору. Гістологічно спостерігається: скупчення гнійного ексудату в декількох волосяних фолікулах. Яка клініко-морфологічна форма запалення спостерігається у цьому випадку?

Карбункул
Флегмона
Натічник
Абсцес
Фурункул

У приймальному відділенні лікарні відбирають матеріал для бактеріологічного дослідження. Із якою метою треба взяти матеріал у пацієнта з гнійним ураженням глибоких тканин нижньої кінцівки?

Для встановлення етіології гнійного процесу та визначення чутливості до антибіотиків

Для виявлення токсичності збудника

Для підтвердження анаеробної інфекції

Для виявлення патогенного стафілокока та визначення антибіотикограми

Для виявлення збудника, щоб попередити внутрішньолікарняне інфікування

В опіковому відділенні виник спалах госпітальної інфекції. Від пацієнтів із гнійними ускладненнями та у змивах із поверхонь у санвузлах виділені грам-рухливі палички. Збудник є аеробом, лактозу не розкладає, при рості на МПА утворює пігмент синьо-зеленого кольору. Який мікроорганізм є найімовірнішим збудником цієї госпітальної інфекції?

Pseudomonas aeruginosa
Proteus vulgaris
Bacteroides melaninogenicus
Salmonella typhimurium
Escherichia coli