

**Саволномаҳо аз фанни микробиология бо техникаи тадқиқоти
микробиологӣ барои ихтисоси кори тиббӣ таъххисӣ, омӯзгор:
Қаландарова М. барои нимсолаи 6 ва 8, рейтинги 2.**

251. Барои муайян кардани Пневмококкҳо маводро аз куҷо мегиранд?

- А) аз пешоб; В) луоб аз чашм; С) луоб аз ҳалқ, бинӣ, балғам ва хун;
Д) луоб аз гуш; Е) аз ахлот.

252. Пневмококкҳо ба кадом усул ранг карда мешавад?

- А) Ожжешка; В) усули С. Нелсона;
С) Гимза; Д) Рамановский; Е) усули Грам;

253. Пневмококкҳо дар зери заррабин кадом рангро мегирад?

- А) сафед; В) сурх; С) сийёҳ; Д) кабудӣ бунафш; Е) зард.

254. Барои пешгирии пневмококкҳо кадом вакцинаро истифода мебаранд?

- А) вакцинаи 3 валента; В) вакцинаи химиявӣ ва вакцинаи кушташударо;
С) вакцинаро истифода намебаранд Д) Ҷавобҳо дуруст аст; Е) Ҷавобҳо
нодуруст аст;

255. Барои табобати бемории пневмококкҳо кадом дорувоиҳоро истифода мебаранд?

- А) антибиотикҳо ва сулфаламидҳо; В) левомиситин; С) сипрофлоксасилин;
Д) антибиотики левомиситин; Е) Ҷамаи ҷавобҳо дуруст.

256. Барои руёнидани менингококкҳо кадом муҳитро истифода бурда мешавад?

- А) Плоскерева; В) хун ё зардобаи хун; С) Сабури; Д) Левин; Е) Эндо.

257. Менингококкҳо ба кадом оила мансуб аст?

- А) meningit; В) neisseriaceae; С) staph; Д) strep; Е) gonococ.

258. Менингококкҳо барангезандаи кадом беморӣ мебошанд?

- А) пневмония; В) сепсис; С) гонорея; Д) ангина; Е) менингит;

259. Менингококкҳо ҷиҳосил мекунанд?

- А) Спора ҳосил намекунанд; В) Спора ҳосил мекунанд; С) спора ва камчинок
надоранд; Д) филофак доранд; Е) Ҷавобҳо нодуруст.

260. Менингококкҳо аз чанд гурӯҳи боратанд?

- А) 2; В) 12; С) 4; Д) 1; Е) 8;

261.Менингококкҳо дарримихушкшудаточанддақиқа зиндамондаметавонанд?

A) 1; B) 1-2дақ; C) 2; D) 4; E) 3;

262.Барои пешгирии менингококкҳо кадом вакцинаро истифода мебаранд?

A) вакцинаи 3 валента; B) вакцинаи химиявӣ ва вакцинаи кушташударо;
C) вакцинаро истифода намебаранд; D) Ҷавобҳо дуруст аст; E) Ҷавобҳо нодуруст аст;

263.Барои табobati бемории менингококкҳо кадом дорувоиҳоро истифода мебаранд?

A) сипрофлоксацилин; B) левомиситин; C) эритромицин; D) антибиотики левомиситин; E) антибиотикҳо.

264.Менингококкҳо микробҳои Грам+ ё Грам- мебошад?

A) Грам+ Грам-; B) Грам+; C) Грам-; D) Грам+-; E) Грам-+.

265.Дар таҳқиқи серологӣ кадом маводи таҳқиқи истифода бурда мешавад?

A) хун; B) пешоб; C) наҷосат; D) зардобии хун; E) балғам;

266.Чанд намуди захрҳосилкунии микроорганизмҳо вуҷуд дорад?

A) 1; B) 2; C) 3; D) 4; E) 5;

267.Гонококкҳо кадом намуди беморию ба вуҷуд меорад?

A) менингит; B) пневмония; C) сепсис; D) гонорея; E) ангина;

268.Гонококкҳо ба кадом роҳ ба организм мебарояд?

A) нохун; B) алокаи ҷинсӣ; C) мӯи сар; D) хун; E) нафаскашӣ.

269.Барангезандогони гонорея кадом намуди коккҳо мебошад?

A) Коккҳои нейссерия; B) мененгкокк; C) пневмакокк;
D) ген; E) ҳуҷайраҳо.

270.Гонококкҳо кадом шаклро дорад?

A) сақошакл; B) нахушакл; C) лубиёшакли чуфт-чуфт; D) хушакли ангуршакл; E) чубчашакл.

271.Гонококкҳо ба кадом усул ранг карда мешавад?

A) усули Грам; B) усули С.Нелсона; C) Гимза; D) Рамановский; E) Ожжешка;

272.Барангезандагони микроби ботулизм чи гуна захри хориҷ мекунанд?

A) эндотоксин; B) ҳосил намекунад; C) захр дорад; D) токсин; E) экзотоксин.

273.Аломатҳои бемории ботулизм кай сар мешавад?

- А) баъди 1-2 соат; В) баъди 34соат; С) баъди 60 руз; D) баъди 1дақиқа;
Е) баъди4рӯз.

274.Заҳролудшавии ботулизм дар натиҷаи истеъмоли чӣ ба амал меояд?

- А) дар натиҷаи истеъмоли лӯбиё; В) дар натиҷаи истеъмоли гизоҳои консервагӣ; С) дар натиҷаи истифодаи сузандору; D) дар натиҷаи баъди ҷароҳӣ; Е) дар натиҷаи истеъмоли ғизоҳои консервагӣ.

275.Барангезандаи бемории ботулизм ҳосил мекунад?

- А) спора ҳосил мекунад; В) спора ҳосил намекунад; С)ғилофак ҳосил мекунад;
D)ғилофак ҳосил намекунад; Е) ғилофак, спора ҳосил мекунад.

276.Барангезандаи бемории гангренаи газӣ чӣ меофаранд?

- А) камчинак надорад ; В) спора бисёр дорад; С) ғилофак бисёр дорад;
D) камчинаки бисёр дорад; Е) спора;

277.Барангезандаи бемории гангренаи газӣ дар кадом шароит инкишоф меёбад?

- А) шароити аэробии инкишоф меёбад; В) шароити нағз инкишоф меёбад;
С) шароити анаэробии инкишоф меёбад; D) шароити беоб инкишоф меёбад;
Е) шароити оби инкишоф меёбад.

278.Барои пешгирии бемории гангренаи газӣ чи гузаронида мешавад?

- А) таксин; В)экзотаксин; С) эндотаксин; D) анатоксин ва зардобаи зидди захри. Е)дорӯ.

279.Бактероидҳои анаэробҳоиғайриспорадор дар куҷои организм мавҷуданд?

- А)гуш; В) ковокии даҳон, руъда, узвҳои пешоббарор ва таносул;
С)муй; D) нохун; Е)даст.

280.Бештар ба бемориҳои анаэробҳоиғайриспорадор куҳо дучор мешаванд?

- А) норасоии масуният; В) норасоии муй; С) норасоии хун; D) норасоии лейкоцит; Е) норасоиисафеда.

281.Бордетеллаҳои сулфакабутак (коклюш) сиёҳсулфамонанд(парококлюшҳо) аз тарафи кадом олимони кашф карда шудааст?

- А) Бильрот ва Кох; В) Флеминг; С) Борде ва Жангу; D)Тамалея ва Кох;
Е) Эшерих ва Кох.

282. Барангезандаи бордетеллаҳои сулфакабутак кадом сол кашф карда шудааст?

A) 2001; B) 2000; C) 1989; D) соли 1900; E) 1999.

283. Бордетеллаҳо чубчамикробҳои хурди Грамманфӣ ё Граммусбат мебошад?

A) Граммусбат; B) Грамманфӣ ё Граммусбат; C) Граммусбат ё Грамманфӣ; D) Грамманфӣ ё Граммусбат; E) Грамманфӣ.

284. Барангезандаи бордетеллаҳои сулфакабутак бо кадом роҳ ба организм медарояд?

A) хавогию катраги роҳи нафаси; B) хавогию чашм; C) хавогию нохун; D) хавогию муй; E) хавогию даст.

285. Асосан барои руёнидани бордетеллаҳо кадом муҳитҳои ғизоӣ истифода бурда мешавад?

A) агарии хунин; B) муҳитҳои Борде, Жангу; C) Нелсон; D) Сабуро; E) Эндо.

286. Барангезандаи сурфакабутак буғ, ((ҳог) (спора)-офар ҳастанд?

A) намеофаранд; B) меофаранд; C) суст меофаранд; D) тез меофаранд; E) намедонам;

287. Давраҳои ниҳони бемории сурфакабутак чанд рӯз давом мекунад?

A) 1-2 рӯз; B) 3-8 рӯз; C) 14-30 рӯз; D) 41-42 рӯз; E) 32-33 рӯз.

288. Давомнокии бемории сурфакабутак чанд ҳафтaro дар бар мегирад?

A) 1-2 ҳафта; B) 1 ҳафта; C) 14-15 ҳафта; D) 11-12 ҳафта; E) 6-8 ҳафта;

289. Бар зидди бемории сурфакабутак кадом вакцинаро истифода мебаранд?

A) ҳамаи намуди вакцинаҳо; B) 1-намуди вакцина; C) 23-намуди вакцинаҳо; D) пентаксим; E) намуди вакцинаҳо;

290. Барои ташҳиси бемории сурфакабутак мавод аз куҷо гирифта мешавад?

A) чашм; B) муй; C) гирифтани луоб аз ҳалқ ва бинӣ; D) дастон; E) намедонам.

291. Барангезандаи гулузиндонак аз тарафи кадом олимон кашф карда шудааст?

A) Кох; B) Флеминг; C) Борде ва Жангу; D) Тамалея; E) Леффлер;

292. Барангезандаи гулузиндонак кадом сол кашф карда шудааст?

A) 2001; B) 2000; C) 1984; D) соли 1900; E) 1999.

293. Зардобаи зидди захри барангезандаи гулузиндонак аз тарафи кадом олим ба даст оварда шуд?

A) Беринг; B) Флеминг; C) Борде ва Жангу; D) Тамалея; E) Кох.

294. Кадом намуди захрхоро барангезандаи гулузиндонак ҳосил мекунад?

A) ҳосил намекунад; B) нест захр; C) захр дорад; D) таксин; E) экзотаксин (донаҷаҳои волютин).

295. Барангезандаи бемории каринабактерияи барангезандаи гулӯзиндонак чи меофаранд?

- А) камчинак надорад ; В) камчинак, спора ва гилофак надоранд;
С) гилофак бисёр дорад; D) спора бисёр дорад; E) спора дорад;

296. Барои инкишоф ёфтани микробҳои барангезандаи гулӯзиндонак кадом муҳити ғизой истифода бурда мешавад?

- А) агари хунин; В) Клауберг бо хун; С) агари ширу намак;
D) намаки оши; E) агари ширу намак;

297. Дар зери заррабин барангезандаи гулӯзиндонак бо кадом шакл намоён аст?

- А) шакли рақами II-римӣ; В) шакли рақами XI -римӣ; С) шакли рақами I-римӣ; D) шакли рақами III-римӣ; E) шакли рақами V –римӣ ва салиб(+);

298. Барангезандаи гулӯзиндонак бо усули Грам, Грам+ мешаванд ва ё Грам- мешаванд?

- А) ранг карда намешавад; В) Грам-; С) Грам+;
D) ранги кабудро мегирад ; E) ҷавобҳо нодуруст;

299. Барангезандаи гулӯзиндонак гилофак доранд?

- А) гилофаки оддӣ доранд; В) намедонам; С) гилофак ноаён доранд;
D) гилофак намоён доранд; E) гилофак надоранд;

300. Барангезандаи гулӯзиндонак буғ ((ҳог) (спора)-ҳо доранд?

- А) буғ ((ҳог) (спора)-ҳои суст доранд; В) буғ ((ҳог) (спора)-ҳо надоранд;
С) буғ ((ҳог) (спора)-ҳо сахт доранд; D) буғ ((ҳог) (спора)-ҳо тезҳаракат доранд;
E) буғ ((ҳог) (спора)-ҳои ноаён доранд.

301. Барои пешгирии ҳосаи каринабактерияи гулӯзиндонак кадом вакцина истифода бурда мешавад?

- А) вакцинаи ОПВ-О; В) вакцинаи БСЖ; С) аксинаи пентаксим (АКДС);
D) зардобии хун; E) вакцинаҳои истифода намебаранд;

302. Барои муолиҷаи бемории гулӯзиндонак чиро истифода мебаранд?

- А) соранг зидди беморӣ; В) зардобаи зидди беморӣ; С) гентамисин зидди беморӣ; D) кулчадоруҳо зидди беморӣ; E) вакцинаи БСЖ зидди беморӣ;

303. Барангезандаи микобактерияи бемории сил аз тарафи кадом олим омӯхта шуд?

- А) Д.И.Ивановский; В) Мечников; С) Р.Кох; D) Луи Пастер; E) Филатов;

304. Бо кадом усул барангезандаҳои бемории силро ранг мекунад?

- А) усули рангкунии Сил-Нелсон; В) усули рангкунии Нейсер; С) усули рангкунии Р.Кох; D) усули рангкунии Грам; E) усули рангкунии Ожжешко;

305. Дар зери зарраби барангезандаҳои бемории сил кадом рангро ба худ мегирад ?
А) ранги кабуд; В) ранги зард; С) ранги сурх; D) ранги сафед; E) ранги сиёҳ;
306. Усули рангкунии Силя-Нелсон барои чи истифода бурда мешавад?
А) мицгонакҳо; В) доначаҳои валютин; С) омехтаи ядроӣ; D) бактерияҳои кислотаустувор; E) доначаҳои дохили ҳуҷайра;
307. Барангезандаи сили одам кадом аст?
А) *micobac.humanus*; В) *micobac.bovines*; С) *micobac.avium*;
D) *micobac. Bovinus, avium*; E) *micobac. Avium, bovinus*;
308. Микробҳои сил ба чанд гурӯҳчудо мешаванд?
А) 10- гурӯҳ; В) 28-гурӯҳ; С) 30-гурӯҳ; D) 1-гурӯҳ; E) 3-гурӯҳ;
309. Қобилияти бемориофарии микробҳои мурдаи сил, бори аввал аз тарафи кадом олим ошкор карда шуда буд?
А) Р.Кох; \$B) Р.Гук; \$C) Н.Ф.Гамелей; \$D) Луи Пастер; \$E) Д.И.Ивановский;
310. Моддае, ки аз миробҳои мурдаи сил ҳосил мешавад чӣ ном дорад?
А) тубазид; В) тубалайф; С) тулярин; D) туберкулин; E) бруселин;
311. Барои таҳқиқи микробиологии бемории сил аз чанд усул истифода мебаранд?
А) 10-усул; В) 8-усул; С) 11-усул; D) 21-усул; E) 4-усул;
312. Барангезандаҳои бемории сил дар кадом муҳити ғизоӣ кишт карда мешавад?
А) муҳити ғизоии зардии тухм; В) муҳити ғизоии булёнӣ; С) муҳити ғизоии Левенштейн-Йенсен; \$D) муҳити ғизоии хундор; E) муҳити ғизоии содда;
313. Ташҳиси замонавии бемории сил чӣ тавр гузаронида мешавад?
А) кишт дар муҳити ғизоии хундор; В) реаксияҳои химиявӣ;
С) реаксияҳои гуногун; D) кишт дар муҳити ғизоии моеъ;
E) реаксияи занҷираи полимеразӣ (РЗП) (ПСР);
314. Ҳангоми бемории сил омӯзиши ҳассоснокӣ (аллегическая проба) чӣ тавр гузошта мешавад?
А) омӯзиши Манту; В) омӯзиши иловагиҳо; С) омӯзиши сихатшавӣ;
D) омӯзиш бо ваксинаҳо; E) ҷавобҳо нодуруст;
315. Роҳҳои сироятёбии бемории сил (шуш ва дигар узвҳо) чӣ тавр мегузарад?
А) қатрагию ҳавоӣ; В) тамосӣ; С) атсазанӣ;
D) дохили батнӣ; E) ҳамаи ҷавобҳо дурустанд;

- 316.Ба сироятҳои ният хатарнок кадом беморӣ дохил мешавад?
А)домана,сил; В) бактерияи яраи сибирӣ, бруселлез ва бемории тоун (чума) ва инчунин туляремия; С)сил.домана; D)домана ва паратифҳои он;
Е) паратифҳо.
- 317.Барангезандаи бемории иерсиноҳои тоун аз тарафи кадом олим омӯхта шуд?
А) Д.И.Ивановский; В) Мечников С) Иерсен; D) Луи Пастер; Е) Филатов;
- 318.Барангезандаи иерсиноҳои тоун бо усули Грам, Грам+ мешаванд ва ё Грам- мешаванд?
А) Грам+; В)Грам-; С) ранг карда намешавад; D) ранги кабудро мегирад ;
Е) ҷавобҳо нодуруст;
- 319.Барангезандаи иерсиноҳои тоун буғ ((ҳоғ) (спора)-ҳо доранд?
А) буғ ((ҳоғ) (спора)-ҳои суст доранд; В)буғ ((ҳоғ) (спора)-ҳо тезҳаракат доранд; С) буғ ((ҳоғ) (спора)-ҳо доранд; D) буғ ((ҳоғ) (спора)-ҳо надоранд;
Е) буғ ((ҳоғ) (спора)-ҳои ноаён доранд.
- 320.Барангезандаи иерсиноҳои тоун филофак доранд?
А) филофаки оддӣ доранд; В) намедонам; С) филофак ноаён доранд;
D) филофак доранд; Е) филофак надоранд;
- 321.Барои пешгирии иерсиноҳои тоун чиро истифода мебаранд?
А) вакцинаи зиндаи тубазид; В) вакцинаи зиндаи тулярин; С) вакцинаи зиндаи бруселин; D) вакцинаи зинда; Е) вакцинаи зиндаи барангезандаро.
- 322.Барои табобати бемории иерсиноҳои тоун истифода мебаранд?
А) стрептомицин, тетрациклин; В)дорҳо; С)рибаксин ; D)намакҳо; Е) канамисин.
- 323.Дар зери заррабин иерсиноҳои тоун кадом шаклҳо доранд?
А) шакли гул доранд; В) шакли 1-ро доранд; С) шакли вергул доранд;
D) шакли занҷирро доранд; Е) шакли ангурро доранд;
- 324.Бруселлез аввалин маротиба аз тарафи кӣ кашф карда шудаанд?
А) Антони Левенгук; В) Брюс; С) Луи Пастер; D) Д.И. Ивановский;
Е) Мечников И.И.
- 325.Кадам олим вирусҳоро кашф кардааст?
А) Мечников; В) Р.Кох; С) Лефлер; D) Д.И.Ивановский; Е) ҳамаи ҷавобҳо дурустанд.
- 326.Барангезандаи бруселлез кадом сол кашф шудааст?
А) 1999; В) 2001; С)1888; D)1887; Е)2003.

327. Брюс кадом навъи микробро кашф кард?

А) спириллаҳо; В) бруселёзҳо; С) коккҳо; D) вибрионҳо; E) лўнда, чўбчамонанд, фораншакл.

328. Чанд намуди бруселёз мавҷуд аст?

А) 8; В) 3; С) 4; D) 5; E) 2.

329. Роҳҳои сироятёбии бемории бруселёз кадом аст?

А) Алиментари ва ғизоӣ; В) шири хом; С) қаймоқ; D) гушти нимпаз; E) ҳамаи ҷавобҳо дурустанд;

330. Дар кадом муҳитҳои агар бруселёзҳо нағз инкишоф меёбанд?

А) ағари муҳити моеъи ҷигардор; В) а муҳитҳои ағари хунин; С) муҳитҳои ағари Сабуро; D) муҳитҳои ағари Эндо; E) муҳитҳои ағари Плоскерева.

331. Бо кадом усул бемории бруселёзро таҳқиқ мекунанд?

А) таҳқиқи серологии ИФА; В) таҳқиқи серологии Хедерсон – Райт; С) таҳқиқи серологии коплимент; D) таҳқиқи серологӣ; E) таҳқиқи серологии Роберт Гук.

332. Дар бемории сўхтанӣ ба муҳит кадом антибиотикро илова мекунанд?

А) ба муҳит илова кардани цефозалин; В) ба муҳит илова кардани пеницилин; С) ба муҳит илова кардани фенкарол; D) ба муҳит илова кардани канамицин; E) ба муҳит илова кардани доромисин.

333. Чанд намудҳои клинӣ бемории сўхтанӣ вучуд дорад?

А) 12-намуд- гурдавӣ; В) 5-намуд- ангушт ,нохун.сар пой, ҷашм; С) 2-намуд- рағҳо; D) 1-намуд- муи сар; E) 3-намуд- шуш, пўст, рўдавӣ.

334. Давраи пинҳонии бемории сўхтанӣ чанд рӯз давом мекунанд?

А) 22-23 рӯз; В) 2-6 рӯз; С) 10-11 рӯз; D) 32-36 рӯз; E) 56-45 рӯз.

335. Барои табобати бемории сўхтанӣ чиро истифода мебаранд?

А) антибиотикҳои тетрациклин; В) дорувориҳои истифода намебаранд; С) антибиотикҳои муосир; D) антибиотикҳои фуразалидон; E) антибиотикҳои сулфаниламидҳо.

336. Барои пешгирии бемории сўхтанӣ чиро истифода мебаранд?

А) антибиотикҳои муосир; В) зардобаи зидди захри; С) антибиотикҳо; D) дору; E) истифода намебаранд.

337. Бемории сўхтанӣ кадом сол ошкор шуд?

А) 1994; В) 1850; С) 1836; D) 2000; E) 1724;

438.Навҳои бемории сӯхтани кадом аст?

- A) сӯхтани нохунҳо; B) сӯхтани устухон; C) сӯхтани шуш, рӯда, пушт;
D) сӯхтани мӯи сар; E) сӯхтани нохуни пойҳо;

339.Инсон ба бемории сӯхтани аз чиҳо сироят меёбад?

- A) истеъмоли чуворимака; B) истеъмоли оби нушокӣ; C) истеъмоли оби дарё; D) истеъмоли маводҳои хурока; E) истеъмоли сабзавот;

340.Ҳайвонҳое, ки гирифтори бемории сӯхтани мешаванд чӣ бояд кард?

- A) вакцинаҳо мекунад; B) нобуд ва дар чуқурии 3-метр бо маҳлули хлор мегуронанд; C) бо антибиотикҳо таъбиат мекунад; D) дар чуқурии бо маҳлул мегуронанд; E) бо дигар маҳлулҳо таъбиат мекунад;

341.Чанд намуди иерсиниозҳои рӯдавӣ мавҷуд аст?

- A) 10 намуд; B) 6 намуд; C) 11 намуд; D) 5 намуд; E) 3 намуд.

342.Намудҳои иерсиниозҳои рӯдавӣ кадом аст?

- A) *Ierseniae bovis*; B) *Ierseniae entero*; C) *Ierseniae Ierseniae*;
D) *Iersinia pestis*, *Ierseniae pseudotuberculosis*, *Ierseniae enterocolica*;
E) *Ierseniae hominus*.

343.Иерсиниозҳои рӯдавӣ микробҳои Грам+ ё Грам- мебошад?

- A) Грам+ Грам-; B) Грам+; C) Грам-; D) Грам+-; E) Грам-+;

344.Барангезандаи иерсиниозҳои рӯдавӣ буғ, ((ҳог) (спора)-офарҳастанд?

- A) намеофаранд; B) меофаранд; C) суст меофаранд; D) тез меофаранд; E) намедонам;

345.Барангезандаи иерсиниозҳои рӯдавӣ ғилофак ва камчинакофар ҳастанд?

- A) ғилофак ва камчинак намеофаранд; B) ғилофак ва камчинак суст меофаранд; C) ғилофак ва камчинак тез меофаранд;
D) ғилофак ва камчинак оддӣ меофаранд; E) ғилофак ва камчинакофаранд.

346.Роҳи сироятёбии барангезандагони иерсиниозҳои рӯдавӣ кадом аст?

- A) Роҳи сироятёбии бо тағора; B) истеъмоли гушт, шир, сабзавот, мева ва гайра; C) Роҳи сироятёбии сатилҳо колбаҳо; D) Роҳи сироятёбӣ ба воситаи косаҳои лабораторӣ; E) Роҳи сироятёбӣ гушти хом.

347.Барои пешгирии барангезандагони иерсиниозҳои рӯдавӣ вакцина вучуд дорад?

- A) вакцина вучуд надорад; B) ноутуври микроб; C) вакцина вучуд дорад;
D) вакцинаи дигар дорад; E) вакцинаи ноустувор дорад.

348.Иерсиниозҳои рӯдавии псевдотуберкулёзис дар кадом муҳити ғизоӣ мерӯяд?

- A) Сабури ; B) агар-агар; C) Эндо; D) ағари ширу намак; E) намеӯяд.

349. Иерсинияҳои энтероколика асосан кадом ҳолатро ба амал меоранд?

А) хунравӣ аз биниро ба амал меоранд; В) хунравӣ аз чашмро ба амал меоранд; С) дигагуниро ба амал намеоранд; Д) хунравӣ аз дастро ба амал меоранд; Е) дарунрави, кайкуниро ба амал меоранд.

350. Вибрионоҳои вабо (холера) –ро кадом олим кашф кардааст?

А) Д.И.Ивановский; В) Роберт Кох; С) Луи Пастер; Д) Гамилей; Е) Намедонам.

351. Барангезандагони бемории вабо чанд намуд мебошанд?

А) 2 намуд; В) 6 намуд; С) 4 намуд; Д) 10 намуд; Е) 20 намуд.

352. Намудҳои барангезандагони бемории вабо кадом аст?

А) вибрио, вибрио; В) виброинетика, *Ierseniae bovis*; С) *Ierseniae bovis*, виброинетика; Д) Намедонам;

Е) вибрионохолера, вибриоетор;

353. Маънои вибрион (холера)-ро, кадом олим пешниҳод кардааст?

А) Гиппократ; В) Кох; С) Пастер; Д) Нютон; Е) Ивановский.

354. Барангезандагони бемории вабо микробҳои Грам+ ё Грам- мебошад?

А) Грам+ Грам-; В) Грам+; С) Грам+-; Д) Грам-; Е) Грам+.

355. Маънои вибриони вабо (холера) чист?

А) рехтани хун мебошад; В) рехтани талха мебошад;

С) рехтани зардоб мебошад; Д) рехтани луоб мебошад; Е) рехтани чирк мебошад.

356. Барангезандаи бемории вабо филофак доранд?

А) филофаки оддӣ доранд; В) Намедонам; С) филофак ноаён доранд; Д) филофак доранд Е) филофак надоранд.

357. Барангезандаи бемории вабо буғ ((ҳог) (спора)-ҳо доранд?

А) буғ ((ҳог) (спора)-ҳои суст доранд; В) буғ ((ҳог) (спора)-ҳо надоранд; С) буғ ((ҳог) (спора)-ҳо доранд; Д) буғ ((ҳог) (спора)-ҳо тезҳаракат доранд; Е) буғ ((ҳог) (спора)-ҳои ноаён доранд.

358. Дар зери заррабин барангезандаи бемории вабо кадом шаклро доранд?

А) шакли гул доранд; В) шакли 1-ро доранд; С) шакли вергул доранд; Д) шакли занҷирро доранд; Е) шакли ангурро доранд;

359. Барои руёнидани вибрионҳои вабо кадом муҳити ғизоӣ истифода бурда мешавад?

А) муҳити ғизоӣ зардии тухм; В) муҳити ғизоӣ булёнӣ; С) муҳити 1 % ишқории пептонӣ ва агари ишқорӣ; Д) муҳити ғизоӣ хундор; Е) муҳити ғизоӣ содда;

360. Барои пешгири бемории вабо чиро истифода мебаранд?

A) вакцинаи зиндаи тубазид; B) вакцинаи зиндаи тулярин; C) вакцинаи зиндаи бруселин; D) Вакцинаи химияви (холероген - анатоксин) ва вакцинаи кушташуда; E) вакцинаи зиндаи барангезандаро.

361. Давраҳои ниҳони бемории вабо чанд рӯз давом мекунад?

A) 2-6 рӯз; B) 3-8 рӯз; C) 14-30 рӯз; D) 41-42 рӯз; E) 32-33 рӯз.

362. Барангезандаи бемории вабо дар оби чуйбор ва дарё чанд вақт зинда мемонад?

A) 6 ҳафта; B) 3 ҳафта; C) 12 ҳафта; D) 3 рӯз; E) 1 рӯз.

363. Вибрионҳои вабо ба рӯдаи борик афтида чанд давраро аз сар мегузаронад?

A) 5 давра; B) 2 давра; C) 1 давра; D) 1-2 давра; E) намегузарона.

364. Спирохетаҳо бо кадом роҳ афзоиш меёбанд?

A) бо роҳи тақсимшавии оддӣ; B) бо роҳи чинсӣ; C) бо роҳи ғайричинсӣ; D) бо роҳи муғчабандӣ; E) бо роҳи афзоишҳои спораҳо;

365. Спирохетаҳо барангезандагони кадом бемориҳоянд?

A) риккетсиоз; B) зуком; C) вобо; D) қулғуна, тифи бозгашткунанда; E) лямблиоз;

366. Барангезандаи бемории қулғуна (сифилис) кадом спирохета ба ҳисоб меравад?

A) *spirochete denticulate*; B) *spirochete palladium*; C) *spirochaeta vincentii*; D) *spirochete caladium*; E) *spirochaeta bruantii*;

367. Шакли спирохетаи қулғуна (сифилис) дар зермикроскоп чигуна аст?

A) спиралшакли қӯтоҳ; B) занҷиршакл;
C) риштаи борики печида; D) риштаи ғафси печида;
E) спиралшакли дароз;

368. Кадоме аз ин барангезандаҳо барангезандаи қулғуна (сифилис) мебошад?

A) *Treponema pallidum*; B) *Borrellia*; C) *Leptospira*; D) *Treponema* нестанд; E) Ҷавобҳо нодуруст.

369. Барангезандагони бемории қулғуна (сифилис) микробҳои Грам+ ё Грам- мебошад?

A) Грам+ Грам-; B) Грам+; C) Грам+-; D) Грам-; E) Грам+.

370. Барангезандагони бемории қулғуна (сифилис) –ро кадом олим кашф кардааст?

А)Д.И.Ивановский; В)Роберт Кох; С)Луи Пастер; D)Гамилей; Е) Р. Шауди ва Гофман;

371.Барангезандагони бемории қулғуна (сифилис) кадом сол ошкор шуд?
А) 1994; В) 1905; С) 1836; D) 2000; Е) 1724;

372.Спирохетаи қулғуна бо кадом усул ранг карда мешавад?
А)Грам; В)Силя Нелсона; С)усули дигар;
D) Романовский – Гимза; Е) усули Пастер.

373.Барои ташхиси лаборатории бемори спирохетаҳо кадом реаксия васеъ истифода бурда мешавад?
А) пайвастагии Вассерман; В) пайвастагии комплимент; С) пайвастагиҳо вучуд надорад; D) пайвастагии дукарата; Е) дигар пайвастагиҳо.

374.Роҳи сироятёбии барангезандагони бемори спирохетаҳо кадом аст?
А) Роҳи сироятёбии бо алоқа чинсӣ; В) роҳи гизои ба воситаи об,.
С)Роҳи сироятёбии сатилҳо; D)Роҳи сироятёбӣ ба воситаи косаҷаҳои лабораторӣ; Е) Роҳи сироятёбӣ гушти хом.

375.Шакли лептоспираҳо дар зери микроскоп чи гуна аст?
А)ангуршакл; В) гирдшакл; С) занҷиршакл; D)чубчашакл; Е)дароз;

376.Барангезандагони бемории лептоспираҳо микробҳои Грам+ ё Грам-мебошад?
А) Грам-; В)Грам+; С)Грам+-; D) Грам+ Грам-; Е) Грам-+.

377. Барангезандагони бемории вабо микробҳои Грам+ ё Грам- мебошад?
А) Грам+ Грам-; В)Грам+; С)Грам+-; D)Грам-; Е) Грам-+.

378.Аз бемории лептоспираҳо асосан кӣҳо сироят меёбанд?
А)моҳӣ ; В)қурбоқа; С) одамону ҳайвонҳо; D) шер; Е) мор.

379.Роҳи сироятёбии барангезандагони бемори лептоспираҳо кадом аст?
А) Роҳи сироятёбии бо алоқа чинсӣ; В) роҳи гизои ба воситаи об, шир, маҳсулоти гушти нимпаз; С)Роҳи сироятёбии сатилҳо; D)Роҳи сироятёбӣ ба воситаи косаҷаҳои лабораторӣ; \$E) Роҳи сироятёбӣ гушти.

380.Лептоспираҳо об ва хок чи қадар зинда мемонанд?
А)1рӯз; В) 3рӯз; С)4-8ҳафта; D)10руз; Е) то 2-3 ҳафта.

381.Риккетсияҳо дар куҷои бадан инкишоф меёбанд?
А)бинӣ; В)хуҷайраи гуш; С)хуҷайраи дандон;

Д)хучайраи бофтаҳо; Е) хучайраи нохун;

382.Барангезандагони бемории риккетсияҳоро кадом олим кашф кардааст?

А)Д.И.Ивановский; В)Роберт Кох; С) Риккетс; D)Гамилей; Е) Луи Пастер;

383.Барангезандагони бемории риккетсияҳо микробҳои Грам+ ё Грам-мебошад?

А) Грам-+; В)Грамм+; С) Грам+-; D) Грам+ Грам-; Е) Грам-;

384.Риккетсияҳо бо кадом усул ранг карда мешавад?

А)бо усули Грам; В) бо усули Силя Нелсона; С) бо усули Здродовский; D) бо усули Романовский – Гимза; Е) бо усули Пастер;

385.Вирусҳоро кадом олим кашф кардааст?

А)Д.И.Ивановский; В)Роберт Кох; С) Риккетс; D)Гамилей; Е) Луи Пастер;

386.Вирусҳо кадом сол ошкор шуд?

А) 1994; В) 1905; С) 1892; D) 2000; Е) 1724;

387.Вирусҳо дар куҷои бадан инкишоф меёбанд?

А)бинӣ; В)хучайраи гуш; С)хучайраи дандон; D)хучайраи бофтаҳо; Е) хучайраи нохун;

388.Соҳти вирусҳо дар зери кадом заррабин омӯхта мешавад?

А) заррабини оддӣ; В) заррабини электронӣ; С) заррабини беокуляр; D) заррабини одии майда; Е) заррабин;

389.Хурдтарин вирус кадом аст?

А) фалаҷ (полиомелит 20нм); В) нағзак 20нм; С)гепатит 20нм; D)гепатити В 20нм; Е)зуком 20нм;

390.Калонтарин вирус кадом аст?

А) фалаҷ андозааш 550 нм; В) гепатит андозааш 550 нм ; С) гепатити В андозааш 550 нм; D) оспа андозааш 550 нм; Е)зуком андозааш 550 нм;

391.Вирусҳо аз ҷиҳати сохт чанд хел мешаванд?

А) 1хел, содда; B)2хел, содда ва мураккаб; C)1хел, мураккаб; D)сохт надорад; Е)намедонам;

392.Фарқияти вирусҳо аз дигар микроорганизмҳо?

А) хучайра доранд; В) хучайра надоранд, ДНК ВА РНК доранд; С) ДНК ВА РНК доранд; D) ДНК ва РНК надоранд; Е) фақат РНК ё ДНК доранд;

393.Дар таҳқиқи серологӣ кадом маводи таҳқиқи истифода буда мешавад?

А) хун; В) пешоб; С) наҷосат; D) зардобӣ хун; E) балғам;

394. Барои таҳлили вирусҳо кадом реаксияҳо истифода бурда мешавад?

А) реаксияи пайвастанавии узвҳо; В) реаксияи безараркунӣ; С) гемолиз;
D) реаксияи пайвастанавии комплемент (РСК гемоаглютинация (РТГА),
пайвастанавии имуноферменти (ИФА); E) реаксияи истифода бурда намешавад.

395. Вируси паротитро кадом олимони кашф кардааст?

А) К. Чонсон ва Э. Гудпасчер; В) Роберт Кох ва Луи Пастер; С) Риккетс ва
Д. И. Ивановский; D) Гамилей ва Роберт Кох; E) Луи Пастер ва Риккетс
Гамилей.

396. Андозаи вируси паротит чӣ қадар аст?

А) 11-12 нм; В) 53-43 нм; С) 65-67 нм; D) 150-500 нм; E) 65-34 нм.

397. Вируси паротит Вируси КРН-дор ё ҚДН-дор аст?

А) КБН; В) КРН-дор; С) ҚДН ё КРН-дор; D) КРН-дор ё ҚДН;
E) КРН-дор ё ҚДН надорад.

398. Роҳи сироятёбии барангезандагонии бемории вируси паротит кадом аст?

А) Роҳи сироятёбии бо алоқа ҷинсӣ; В) ҳавогию-катаги;
С) Роҳи сироятёбии сатилҳо; D) Роҳи сироятёбӣ ба воситаи косаҳоии
лабораторӣ; E) Роҳи сироятёбӣ;

399. Барои пешгирии бемории вируси паротит чиро истифода мебаранд?

А) вакцинаи вирус; В) вакцинаҳои гуногун; С) пливаксина; D) тетроваксина;
E) моноваксина ва ё бо вакцинаи зидди вируси сурхча.

400. Аз тарафи кадом олимони советӣ вакцинаи вируси паротит ба даст оварда
шудааст?

А) Д. И. Ивановский; В) А. А. Смородинцев; С) Туманов;
D) Самоилович; E) Виноградский.

401. Вируси зуком (гриппи)-и А-ро кадом олимони кашф кардааст?

А) У. Смит, К. Эндрюс, П. Лейдлоу; В) Д. И. Ивановский ва А. А. Смородинцев;
С) Туманов ва А. А. Смородинцев; D) А. А. Смородинцев ва Самоилович;
E) Виноградский.

402. Вируси зуком (гриппи)-и А-ро кадом соли муайян карданд?

А) Соли 2020; В) Соли 1890; С) Соли 1933; D) Соли 1678; E) Соли 1234.

403. Вирусҳои зуком (гриппи) КРН-дор ё ҚДН-дор аст?

А) ҚДН-дор ё КРН-дор; В) ККП-дор ё ҚДН-дор; С) КРН-дор; D) ҚДН; E) КРН-
дор ё ҚДН-дор.

404.Роҳи сироятёбии барангезандагони бемории вирусҳои зуком (гриппи) кадом аст?

А)Роҳи сироятёбии бо алоқа чинсӣ; В)хавогию-катраги; С)Роҳи сироятёбии сатилҳо; D)Роҳи сироятёбӣ ба воситаи косачаҳои лабораторӣ; E) Роҳи сироятёбӣ нест.

405.Соҳти вирусҳои зуком чигунаанд?

А) соҳти чоркунҷародорад; В) соҳти секунҷародорад; С) соҳти кураҳо дорад; D) соҳти бодирингродорад; E) соҳти тухмродорад.

406.Андозаи вирусҳои зуком чи қадар аст? А)11-12 нм; В)80-120нм; C) 65-67нм; D) 150-500 нм; E) 65-34нм.

407.Барои пешгирии бемории вирусҳои зуком чиро истифода мебаранд?

А) вакцинаи вирус; В)вакцинаҳои гуногун; С) пливаксина; D)тетроваксина; E) вакцинаи зидди вирусӣ.

408.Барои табобати вирусҳои зуком кадом доруҳоро истифода мебаранд?

А) виразол, арбидол, интерферон; В)стрептамисин,аналгин; С) аналгин, гентамисин; D)гентамисин; E)стрептамисин, аналгин.

409.Вируси сурхча(гул) - (корь)-ро кадом сол муайян карданд?

А) Соли2020; В)Соли1890; С) Соли 1954; D) Соли1678; E) Соли1234 .

410.Роҳи сироятёбии барангезандагони бемории вирусҳои сурхча(гул) - (корь) кадом аст?

А) Роҳи сироятёбии бо алоқа чинсӣ; В)Роҳи сироятёбӣ вучуд надорад; С) Роҳи сироятёбии сатилҳо; D) Роҳи сироятёбӣ ба воситаи косачаҳои лабораторӣ; E) хавогию-катрагӣ;

411.Ба бемории вирусҳои сурхча(гул) - (корь) кӣҳо бештар гирифта мешаванд?

А)ҳайвонҳо; В)сағҳо; С)одамон; D)кўдакон; E)намедонам.

412.Вирусҳои сурхча(гул) - (корь) КРН-дор ё ҚДН-дор аст?

А) КРН-дор; В)ККП-дор ё ҚДН-дор. С)нест; D) ҚДН-дор ё КРН-дор; E) КРН-дор ё ҚДН-дор.

413.Давраҳои ниҳони бемории сурхча чанд рӯз давом мекунад?

А) 2-6 рӯз; В) 3-8 рӯз; С) 14-30 рӯз; D) 41-42 рӯз; E) 8-21 рӯз.

414.Барои пешгирии бемории вирусҳои сурхча чиро истифода мебаранд?

А) вакцинаи вирус; В)вакцинаҳои гуногун; С) вакцинаи зидди вирусӣ; D)тетроваксина; E) поливаксина;

415. Ваксинаи зидди бемории сурхчаро кадом олимон кашф кардаанд?
А) Д.И.Ивановский ва Виноградский; В) Туманов ва Виноградский;
С) Самоилович ва Виноградский; D) Виноградский; E) Смородинцев А. А. ва Чумаков Леп.
416. Вирусҳои фалаҷ (полиомелит)-ро кадом олимон кашф кардаанд?
А) Д.И.Ивановский ва Риккетс; В) Роберт Кох ва Риккетс; С) К. Ландштейнер ва Г. Поппер; D) Гамилей ва Риккетс; E) Луи Пастер ва Риккетс.
417. Вируси фалаҷро кадом сол муайян карданд?
А) Соли 2020; В) Соли 1890; С) Соли 1954; D) Соли 1909; E) Соли 1234.
418. Барои пешгирии бемории вирусҳои фалаҷ чиро истифода мебаранд?
А) ваксинаи зидди вирусии намуд I, II, III; В) ваксинаҳои гуногун; С) ваксинаи вирус; D) тетроваксина; E) поливаксина.
419. Вирусҳои гепатитҳоро кадом олимон кашф кардаанд?
А) духтури рус Д.И.Ивановский; В) духтури рус, С. П. Боткин; С) духтури олмонӣ К. Ландштейнер; D) духтури олмонӣ Гамилей ва Риккетс; E) духтур Риккетс.
420. Вируси гепатитҳоро кадом сол муайян карданд?
А) Соли 1988; В) Соли 1890; С) Соли 1954; D) Соли 1909; E) Соли 1234.
421. То ҳол чанд намуди гепатитҳо мавҷуд аст?
А) 2 намуд; В) 10 намуд; С) 3 намуд; D) 8 намуд; E) 1 намуд.
422. Барои пешгирии бемории вирусҳои гепатитҳо чиро истифода мебаранд?
А) ваксинаи зидди вирусии намуд; В) ваксина вучуд надорад;
С) ваксинаи вирус; D) тетроваксина; E) поливаксина.
423. Вирусҳои коксакиро кадом олимон кашф кардаанд?
А) Т. Долдорф ва Г. Сиклз; В) С. П. Боткин; С) духтури олмонӣ К. Ландштейнер; D) Гамилей ва Риккетс; E) Риккетс.
424. Вируси коксакиро кадом сол муайян карданд?
А) Соли 1988; В) Соли 1890; С) Соли 1954; D) Соли 1909; E) Соли 1948.
425. Вируси коксаки аз чанд гуруҳ иборатаст?
А) 22 гуруҳ; В) 23 гуруҳ; С) 12 гуруҳ; D) 2 гуруҳ; E) 6 гуруҳ.
426. Гуруҳҳои вируси коксаки кадом аст?

А) Гурухи коксаки И ваМ; В) Гурухи коксаки А ва В; С) Гурухи коксаки Ш ваГ; D)Гурухи коксакиД ваС; Е) Гурухи коксакиР ваО.

427.Роҳи сироятёбии барангезандагони бемории вирусҳои коксаки кадом аст?

А) Роҳи сироятёбии бо алоқа Чинсӣ; В)Роҳи сироятёбӣ вуҷуд надорад;
С) Роҳи сироятёби ғизой (алиментари) обу.хок дастони чиркин ва тамосӣ;
D)Роҳи сироятёбӣ ба воситаи косаҷаҳои лабораторӣ; Е) хавогию-катрагӣ;

428.Аломатҳои бемори коксаки ба кадом беморӣ монанд аст?

А) ба бемории зуком монанд аст; В) ба бемории фалаҷмонанд аст ;
С)ба ягон беморӣ монанд нест; D)ба бемории сил монанд аст; Е) ба бемории сардари монанд аст .

429.Барои пешгирии бемории вирусҳои коксаки чиро истифода мебаранд?

А) вакцинаи вирус; В)вакцинаҳои гуногун; С) вакцина истифода намебаранд;
D)тетровакцина; Е) поливакцина;

430.Ба кадом гуруҳи вируси ЕСНО дохил мешавад?

А) энтеровирусҳои саг; В) энтеровирусҳои одам; С) энтеровирусҳои хук;
D)энтеровирусҳои гурба; Е) энтеровирусҳои номаълум.

431.Роҳи сироятёбии барангезандагони бемории вирусҳои ЕСНО кадом аст?

А)Роҳи сироятёбии бо алоқаи чинсӣ; В) Роҳи сироятёби ғизой (алиментари) обу.хок дастони чиркин ва тамосӣ; С)Роҳи сироятёбӣ вуҷуд надорад;
D)Роҳи сироятёбӣ ба воситаи косаҷаҳои лабораторӣ; Е) хавогию-катрагӣ;

432.Вирусҳои гепатитҳоро кадом олимони кашф кардаанд?

А) духтури рус Д.И.Ивановский; В) духтури рус, С. П.Боткин;
С) духтури олмонӣ К. Ландштейнер; D) духтури олмонӣ Гамилей ва Риккетс;
Е) духтур Риккетс.

433.Вируси гепатитҳоро кадом сол муайян карданд?

А) Соли1988; В)Соли1890; С) Соли 1954; D) Соли1909; Е) Соли1234 .

434.То ҳол чанд намуди гепатитҳо мавҷуд аст?

А) 2намуд ; В)10 намуд ; С) 3намуд ; D) 8 намуд; Е)1намуд.

435.Барои пешгирии бемории вирусҳои гепатитҳо чиро истифода мебаранд?

А) вакцинаи зидди вирусии намуд; В)вакцина вуҷуд надорад;
С) вакцинаи вирус; D)тетровакцина; Е) поливакцина.

436.Барангезандаи вируси гепатити А (HAV - Hepatitis A Virus) –ро кадом олимони кашф кардааст?

А)Самоилович ; В)петров ; С)С. Фейстоун; D)Кох ; Е)Р.Гук .

437.Роҳи сироятёбии барангезандагони бемории вируси гепатити А кадом аст?

А)Роҳи сироятёбии бо алоқаи ҷинсӣ; В)Роҳи сироятёбӣ ба воситаи косачаҳои лабораторӣ; С)Роҳи сироятёбӣ вучуд надорад D)Роҳи сироятёби ғизоӣ (алиментари) обу.хок дастони чиркин ва тамосӣ; Е) хавогию-чатрагӣ;

438.Вирусҳои гепатити А дар ҳарорати чанд 0С ҳалок меҳаванд?

А) 200С то 4соат; В) 600С то 1соат; С) 300С то 10соат;
D) 700С то 12соат; Е) 900С то 19соат.

439.Вирусҳои вирусҳои гепатити А КРН-дор ё ҚДН-дор аст?

А) КРН-дор; В)ККП-дор ё ҚДН-дор.; С) ККП-дор ё ҚДН-дор; D) ҚДН-дор ё КРН-дор; Е) КРН-дор ё ҚДН-дор.

440.Барангезандаи вируси гепатити В (HBV - Hepatitis B Virus) –ро кадом олим кашф кардааст?

А)Самоилович ; В)петров ; С)С. Фейстоун; D)Кох ; Е) Дейн.

441.Вирусҳои вирусҳои гепатити В КРН-дор ё ҚДН-дор аст?

А) КРН-дор; В) ҚДН-дор; С)КПР,КПП;
D) ҚДН-дор ё КРН-дор; Е) КРН-дор ё ҚДН-дор.

442.Вирусҳои гепатити В дар ҳарорати чанд 0С ҳалок меҳаванд?

А) 200С то 4соат; В) 600С то 1дақиқа; С) 300С то 10соат;
D) 1000С то 20-30 дақиқа; Е) 900С то 19соат.

443.Вируси зарпарвини Д кадом сол муайян карданд?

А) Соли1988; В)Соли1890; С) Соли 1954; D) Соли1909; Е) Соли1977;

444.Вирусҳои вирусҳои гепатити Д КРН-дор ё ҚДН-дор аст?

А) КРН-дор; В) ҚДН-дор; С)надорад; D) ҚДН-дор ё КРН-дор; Е) КРН-дор ё ҚДН-дор.

445.Роҳи сироятёбии барангезандагони бемории вируси зарпарвини Д кадом аст?

А) Хунгузаронӣ, баъзан ба воситаи алоқаи ҷинсӣ; В)Роҳи сироятёбӣ ба воситаи косачаҳои лабораторӣ; С)Роҳи сироятёбӣ вучуд надорад;
D)Роҳи сироятёби ғизоӣ (алиментари) обу.хок дастони чиркин ва тамосӣ;
Е) хавогию-катрагӣ;

446.Вирусҳои вирусҳои гепатити Д КРН-дор ё ҚДН-дор аст?

А) КРН-дор ё ҚДН-дор; В) ҚДН-дор; С)КПР; D) ҚДН-дор ё КРН-дор;
Е) КРН-дор.

447.Вируси зарпарвини Е кадом сол муайян карданд?

А) Соли1988; В)Соли1980; С) Соли 1954; D) Соли1909; E) Соли1977 .

448.Андозаи вируси зарпарвини Е чи қадар аст?

А)11-12 нм; В) 53-43нм; С) 32-34нм; D) 150-500 нм; E) 65-34нм.

449.Вируси нағзаки (натуральная оспа)натуралӣ-ро кадом сол муайян карданд?

А) Соли1988; В)Соли1890; С) Соли 1911; D) Соли1909; E) Соли1977 .

450.Вирусҳои нағзаки (натуральная оспа)натуралӣ-ро кадом олимон кашф кардаанд?

А) Д.И.Ивановский; В) Н.Арагао(N. Arago); С) К. Ландштейнер;
D) Гамилей; E)Риккетс.

451.Роҳи сироятёбии барангезандагони бемории вируси нағзак кадом аст?

А) Хунгузаронӣ, баъзан ба воситаи алоқаи чинсӣ; В)Роҳи сироятёбӣ ба воситаи косаҷаҳои лабораторӣ; С)Роҳи сироятёбӣ вучуд надорад; D)Роҳи сироятёбии ғизоӣ (алиментари) обу.ҳок дастони чиркин ва тамосӣ;
E) ҳавогию-қатрагӣ.

452.Вируси ВНМО(СПИД) кадом сол муайян карданд?

А) Соли1982; В)Соли1980; С) Соли 1954; D) Соли1909; E) Соли1977 .

453.Дар 1 г ҳок чи қадар микроорганизмҳо вучуд доранд ?

А)23дона; В) то 2 млрд; С) 22млрд ; D)4милион; E)3дона.

454.Кадоме аз ин бактيرياҳои номбаршуда ба воситаи ҳавои қатрагӣ сироят намекунад?

А) сил,гулӯзиндонак; В)паратифи А; С) домана; D) кабутсулфа;
E)кабутсулфаи дурага.

455.Брангезандаи бемории тоунро кадом олим муайян кардааст?

А)Беринг; В) Леффлер; С) Китазато; D) М.Г. Рашина; E) В.Н. Беклемишев.

456.Брангезандаи бемории кузоз (столбняк)-ро кадом олим муайян кардааст?

А) Китазато; В) Леффлер; С) Беринг; D) М.Г. Рашина; E) В.Н. Беклемишев.

457.Ҳангоми тайёр кардани ғизои саҳти хундор кадом муҳити ғизоиро истифода мекунанд?

А) ишқор; В) зардоби хун; С) тағшони хун; D) Хуни лахтааш ҷудошуда;
E)ғизои агар (МПА);

458.Ҳангоми гузаронидани вакцинаҳо кадом намуди масъуният(иммунитет) дар бадан ҳосил мешавад ?

А) камфаъол; В) фаъол; С) аз насл гузаранда;

D) Дар давоми зиндагӣ ҳосил шуда; E) намуди;

459. Кадом аз ин бактерияҳо ранг ҳосил мекунад?

A) менингококкҳо; B) стрептококкҳо; C) микрококкҳо;
D) стафилококкҳо; E) спрехетҳо.

460. Кадом маводро дар буғи хушк ПАСТЕР тамиз кардан мумкин нест?

A) H_2O ; B) сӯзандору; C) асбобҳои лабораторӣ;
D) маводҳои резинӣ; E) дока.

461. Дар даруни талхадон кадом бактерияҳо афзоиш меебанд?

A) қаламча бактерияи Леффлер; B) чубчаҳои КОХ; C) стафилококкҳо;
D) риккетсияҳо; E) салмонеллаҳо;

462. Кадом микробҳо дар ҳаво мавҷуд аст?

A) стафилококкҳо дар ҳаво; B) барангезандагони сил, стафилококкҳо дар ҳаво; C) спирахетаҳо дар ҳаво; D) гонококкҳо дар ҳаво;
E) микрококкҳо дар ҳаво.

463. Маводҳои сирояткунандаро дар кадом асбоб безарар мегардонанд?

A) асбоби Кох; B) Автоклав; C) тафдони Пастер;
D) Термостат; E) Ҷӯшондан.

464. Асептика чист?

A) пешгири; B) таъбибат; C) усули кимиевӣ; D) усули биологӣ;
E) антибиотикҳо.

465. Кадоме аз ин бактерияҳои номбаршуда бе ҳаво афзоиш меёбад?

A) спирахетҳо; B) эшерихҳо; C) чубчаи гулӯзиндонак;
D) кластридияҳои ботулизм; E) пневмококкҳо.

466. Кадоме аз ин бактерияҳо витамини B ҳосил мекунад?

A) салмонеллаҳо; B) гонококкҳо; C) эширихияҳо;
D) стафилококкҳо; E) стрептококкҳо.

467. Таҷхиси биологиро дар кӣ мегузаронанд?

A) одам; B) кайк; C) об; D) ҳайвон; E) кана.

468. Ҳангоми тамиз бо ҳарорати баланд чиро истифода мекунанд?

A) моддаҳои кимиевӣ; B) ҳарорати баланд; C) ҳарорати паст;
D) оби софшуда; E) спирт.

469. Ҳуҷайра дар таркиби худ чӣ дорад?

A) ядро; B) Рибосомаҳо; C) аппарат Голдчи;
D) ядрои паҳншуда; E) ҳамаи ҷавобҳо дуруст аст.

470.34. Кадоме аз ин бактерияҳо чирковаранд?

- А) микрококҳо; В) Сарсинаҳо; С) коринбактерияҳои гулӯзиндонак;
D) Салмонеллаҳо; Е) пневмококҳо.

471. Вирус чист?

- А) шакли ҳуҷайравии ҳаёт; В) шакли ғайри ҳуҷайравии ҳаёт;
С) шакли якҳуҷайравӣ; D) шакли бисёрҳуҷайравӣ;
Е) ҳамаи ҷавобҳо дурустанд.

472. Вирусҳо барангезандаҳои кадом бемориҳоянд?

- А) бемории сили сафед, фалачи кудакона, зуком, ҳорӣ;
В) бемории сулфакабутак; С) бемории гулӯзиндонак;
D) бемории сӯхтанӣ; Е) бемории сил.

473. Дар озмоишгоҳ бояд кадом асбобу таҷҳизот мавҷуд бошад?

- А) микроскоп; В) термостат; С) центрифуг;
D) Ҷевони хушккунӣ; Е) ҳамаи ҷавобҳо дурустанд.

474. Косачаи Петриро барои чӣ истифода мебаранд?

- А) барои парвариши микробҳо; В) барои парвариши вирусҳо;
С) барои нигоҳ доштани маводҳо; D) ғизотайёркунӣ; Е) ҳамаи ҷавобҳо дуруст.

475. Заррабин (микроскоп)- аз чанд қисми асосӣ иборат мебошад?

- А) 4; В) 3; С) 2; D) 8; Е) 1.

476. Ба воситаи заррабин (микроскоп) - и электронӣ кадом микробҳоро меомӯзанд?

- А) замбуруғҳо; В) микробҳо; С) бактерияҳо; D) вирусҳо; Е) якҳуҷайраҳо.

477. Бактерияҳои Грамманфӣ кадом рангро мегирад?

- А) сӣёх; В) гулобӣ, сурх; С) қаҳваранг; D) сабз; Е) кабудбунафш;

478. Бактерияҳои Граммусбат кадом рангро мегирад?

- А) сурх; В) гулобӣ, сурх; С) қаҳваранг; D) сабз; Е) кабуд бунафш;

479. Дар қабатҳои болои ихобӣ кадом навъи микробҳо вохӯрдан мумкин аст?

- А) ҷўбаҳои кузоз; В) домана; С) микробҳои қаросон; D) дизентерия; Е) ҳамаи ҷавобҳо дурустанд.

480. Дар об кадом микробҳои хатарноки касалиовар мавҷуд буда метавонанд?

- А) вибриони вабо; В) паратифҳои А ва В; С) дизентерия;
D) туляремия; Е) ҳамаи ҷавобҳо дурустанд.

481. Дар ҳаво кадом намудҳои микробҳо буда метавонанд?

- А) ҷўбаҳои сил, гулӯзиндонак, сулфакабутак; В) таксоплазмоз;
С) хламидиоз; D) бруцеллез; Е) сифилис.

482.Ба омилҳои физикӣ чӣҳо дохил мешаванд?

А) хушкӣ; В) ҳарорат; С) равшанӣ; D) фишори атмосферӣ; E) ҳамаи ҷавобҳо дурустанд.

483.Ба омилҳои биологӣ чӣҳо дохил мешаванд?

А) симбиоз, метабиоз, антогонизм; В) асептика; С) антисептика; D) мдезинфексия; E) стерилизатсия.

484.Кадом моддаҳо ро моддаҳои антисептикӣ ва дезинфексиякунанда меноманд?

А) маҳлулҳои спиртии йод; В) пероксиди гидроген; С) перманганати калий; D) оҳаки хлордор; E) ҳамаи ҷавобҳо дурустанд.

485.Кадом сол микроскопии электрони ихтироъ гардидааст?

А) 1850; В) 1882; С) 1892; D) 1928; E) 1932;

486. Усули сода чандто ранг истифода бурда мешавад?

А) 1; В) 3; С) 34; D) 7; E) 9;

487.Чанд омили таъсири беруна ба микроорганизмҳо мавҷуд аст?

А) 3; В) 4; С) 5; D) 6; E) 7.

488.Дар усули Ожешка кадом намуди микробҳо ранг карда мешавад?

А) замбуругҳо; В) бактерияҳо; С) вирусҳо; D) рикетияҳо; E) спораҳо;

489.Дар таҳқиқҳои серологи кадом маводи таҳқиқи истифода буда мешавад?

А) хун; В) пешоб; С) наҷосат; D) зардобии хун; E) балғам;

490.Барангезандаи бемории ботулизм аз тарафи кадом олим омӯхта шудааст?

А) Кох; В) Эмерген; С) Эберт; D) Браун; E) Кондрик;

491.Чанд намуди бемории бруцеллез вучуд дорад?

А) 3; В) 4; С) 5; D) 7; E) 10;

492.Бемории бруцеллез аз тарафи кадом олим дарёфт шудааст?

А) Пастер; В) Мечников; С) Браун; D) Брюс; E) Эберт;

493.Воситаи асосии ба организм воридшавии гонокок чӣбаҳисоб меравад?

А) ба воситаи хун; В) ба воситаи соранг (шиприс); С) пардаи дуобӣ (азмаҳбал); D) ба воситаи ҳаво; E) ба воситаи об;

494.Давраҳои инҳони бемории сӯзочанд рӯзидома меёбад?

А) аз 3 то 5 рӯз; В) аз 1 то 7 рӯз; С) аз 4 то 9 рӯз; D) аз 5 то 8 рӯз; E) аз 1 то 3 рӯз;

495.Бемории сӯзокро ба кадом усул ташхис мекунад?

- A) усулӣ биокимёвӣ; B) усулӣ микроскопӣ, микробиологӣ ва сериологӣ;
- C) усулӣ биокимёвӣ ва клиникӣ; D) усулӣ сереологӣ ва клиникӣ; E) усули микроскопӣ ва биологӣ;

496.Шакли гонококҳодар зери микроскоп?

- A) дутогӣ; B) яктогӣ; C) мор морак; D) занҷиршакл; E) чортогӣ;

497.Барои табобати бемории сӯзок аз кадом доруҳо истифодамекунанд?

- A) Норсулфазол, стрептомицин ва пеницилин; B) Аналгин ва пеницилин;
- C) Тетросиклин ва амписилин; D) Левомитсин ва тетросиклин;
- E) Ягонтаи онро истифода намебарем;

498.Сохтори вирусҳо бо ёрии чи меомӯзанд?

- A) электрофарез дар варақ; B) микроскопи электронӣ;
- C) микроскопи биологӣ; D) ултратмикроскоп; E) микроскопи монокулярӣ;

499.Зарари вируси СПИД?

- A) ба ҳаромағз; B) ба масъунияти инсон; C) ба ядроии ҳуҷайра;
- D) ба ғадудҳои лимфатикӣ; E) ба бофтаҳои лимфатикӣ;

500.Манбаи сироятии бемории қулғуна?

- A) интиқолдиҳанда; B) шахси бемор; C) ашёи рӯзгор;
- D) аз ғизо; E) ҳуни бемор;