

2326-06 Aszepszis- antiszepszis, munkavédelem, környezetvédelem követelménymodul szóbeli vizsgafeladatai

1. feladat

Lakóhelyén nagy ellentéteket váltott ki a szelektív hulladékgyűjtők kihelyezése. A polgármester felkéri mint egészségügyi dolgozót, hogy beszéljen az emberekkel a szelektív hulladékgyűjtésről, érveljen a környezetvédelem mellett.

Tájékoztassa a megjelenteket a környezetvédelemről és a szelektív hulladékgyűjtés fontosságáról!

A tájékoztató során az alábbi szempontokra térjen ki:

- a környezetvédelem fogalma, tárgya, feladata
- a környezetvédelem jogi szabályozása
- a környezetvédelem módszerei, eszközei, területei
- szelektív hulladékgyűjtés szabályai

2. feladat

Munkahelyén az Ön feladata a tanulók oktatása.

Tájékoztassa őket a műszerek fertőtlenítésének szabályairól!

A tájékoztató során az alábbi szempontokra térjen ki:

- a mikroorganizmusok életjelenségei, szaporodásuk, szaporodásuk feltételei
- a mikroorganizmusok szaporodását gátló kémiai, fizikai hatások
- oldatok, vegyszerek kiválasztásának szempontjai eszközök fertőtlenítésére
- oldatok készítése, fertőtlenítési eljárások
- műszerek előkészítése fertőtlenítéshez
- eszközök, műszerek, beavatkozások eszközeinek sterilizációs módjai, sterilizáció ellenőrzése

3. feladat

38 éves húsbolti eladó varratszedésen volt a sebészeti szakrendelőben, de izgalomban elfelejtette az ott kapott információkat. Öntől kér tanácsot.

Tájékoztassa a beteget a sérülés kezelésének otthoni szabályairól!

A tájékoztatás során az alábbi szempontokra térjen ki:

- sebek fajtái és a fertőzések viszonya
- sebváladékozás és a fertőzésveszély
- a fertőzések megelőzésének módjai, eszközei
- szövődmények megelőzésének fontossága
- veszélyes hulladékok kezelése

Hitelesítve:


Vízvári László
főigazgató, ETI



2326-06 Aszepszis- antiszepszis, munkavédelem, környezetvédelem követelménymodul szóbeli vizsgafeladatai

4. feladat

Nem egészségügyi végzettségű munkatársa gyermeke lázas, hasmenése van. Ő bejött dolgozni, és arról számol be, hogy „valamilyen fertőzésre gyanakodnak az orvosok” a lányánál. Tájékoztassa munkatársát a gyakori kézmosás jelentőségéről és a higiénés szabályok betartásáról!

A tájékoztató során az alábbi szempontokra térjen ki:

- a fertőzések terjedési módjai, testváladékok, mint fertőzőforrások
- a fertőtlenítés eszközei, módszerei
- a test és különböző felületek higiénája
- a higiénét létrehozó mechanikus kémiai eljárások, módszerek, eszközök
- vegyszerek alkalmazása a kórokozók számának csökkentésére

5. feladat

Szomszédja mediterrán országban töltötte szabadságát, ahol hepatitis A fertőzést kapott. Jelenleg lábadozik. Tanácsot kér Öntől.

Tájékoztassa a beteget az otthoni fertőtlenítés szabályainak betartásáról és a higiénés környezet kialakításáról!

A tájékoztatás során az alábbi szempontokra térjen ki:

- a fertőzések terjedési módjai, testváladékok mint fertőzőforrások
- a fertőtlenítés eszközei, módszerei
- a test és különböző felületek higiénája
- a higiénét létrehozó mechanikus kémiai eljárások, módszerek, eszközök
- vegyszerek alkalmazása a kórokozók számának csökkentésére

6. feladat

Egyik munkatársának közeli hozzátartozója tüdő TBC megbetegedésben szenved. Munkatársa Öntől kér tanácsot.

Tájékoztassa kollégáját az otthoni váladékfelfogó eszközök használatáról, tisztításáról, fertőtlenítéséről, higiénés környezet kialakításáról!

A tájékoztató során az alábbi szempontokra térjen ki:

- a mikroorganizmusok életjelenségei, szaporodásuk, szaporodásuk feltételei
- a fertőzések terjedési módjai, testváladékok mint fertőzőforrások
- fertőtlenítés, tisztítás módszerei
- oldatok készítése, fertőtlenítési eljárások
- a higiénét biztosító mechanikus kémiai eljárások, módszerek, eszközök

Hitelesítve:


Vízvári László
főigazgató, ETI



2326-06 Aszepszis- antiszepszis, munkavédelem, környezetvédelem követelménymodul szóbeli vizsgafeladatai

7. feladat

Munkahelyén az Ön feladata a tanulók oktatása.

Tájékoztassa őket a zsiliprendszer fontosságáról, a sterilitás szabályainak betartásáról!

A tájékoztató során az alábbi szempontokra térjen ki:

- a sterilitás biztosításának feltételei
- a zsiliprendszer felszerelése
- fertőzések kivédése, steril környezet biztosítása
- a kórokozók virulenciája, steril környezetbe történő bekerülése esetén a szervezetre gyakorolt hatása
- protokoll a sterilitás fenntartása érdekében

8. feladat

Szomszédjában élő, 80 éves, agyvérzésen átesett beteg hozzátartozója kér tanácsot Öntől. Tájékoztassa a hozzátartozót az otthoni váladékfelfogó eszközök használatáról, tisztításáról, fertőtlenítésének szabályairól, a szervezet és a mikroorganizmus találkozásának lehetséges következményeiről!

A tájékoztató során az alábbi szempontokra térjen ki:

- a mikroorganizmusok csoportosítása, életjelenségei, szaporodásuk, szaporodásuk feltételei
- a fertőzések terjedési módjai, testváladékok mint fertőzőforrások
- fertőtlenítés, tisztítás módszerei
- oldatok készítése, fertőtlenítési eljárások
- a higiénét biztosító mechanikus kémiai eljárások, módszerek, eszközök

9. feladat

Munkahelyén eszközök sterilizálását kell elvégeznie.

Magyarázza el a szakmai gyakorlatát töltő tanulónak, hogy az aszepszis, antiszepszis szabályainak betartása miért szükséges! Készítsen ismertetőt az adott munkaterületre az aszepszis, antiszepszis szabályainak betartásáról!

A feladat megválaszolása során az alábbi szempontokra térjen ki:

- az aszepszis és antiszepszis fogalma
- a sterilitás, sterilizálás fogalma
- a steril munka fogalma, feltételei, műveletei
- protokoll a sterilitás fenntartása érdekében
- eszközök, műszerek, anyagok sterilizálhatósága, sterilizáló eljárások
- steril anyagok tárolása, szállítása, sterilizálás ellenőrzése

Hitelesítve:


Vízvári László
főigazgató, ETI



2326-06 Aszepszis- antiszepszis, munkavédelem, környezetvédelem követelménymodul szóbeli vizsgafeladatai

10. feladat

A műhelybe gennyos váladékozó lábszársebbel érkezik az egyik karbantartó. Tájékoztassa munkatársát az alapvető higiénés szabályokról, betartásukról és a fertőzés továbbterjedésének megakadályozásáról!

A tájékoztatás során az alábbi szempontokra térjen ki:

- fertőző betegségek csoportosítása, fertőző forrás, a megelőzés módjai
- a fertőzések terjedési módjai, testváladékok mint fertőzőforrások
- a test és különböző felületek higiénája
- a higiénét létrehozó mechanikus kémiai eljárások, módszerek, eszközök
- szövődmények megelőzése, fertőzések kivédése, steril eszközök alkalmazása

11. feladat

Egyik hozzátartozóján a hepatitis jeleit mutató sárgaság tünetei jelentkeznek. Betegségét klinikai vizsgálatok igazolják.

Tájékoztassa rokonát az izoláció szerepéről és a környezetében élők megóvásáról!

A tájékoztatás során az alábbi szempontokra térjen ki:

- a fertőzések kialakulásának lehetőségei
- a fertőzések terjedési módjai
- kiemelt fertőzési lehetőségek (leggyakoribb fertőző betegségek)
- a fertőzések megelőzésének módjai, eszközei
- az izolálás módjai, eszközei

Hitelesítve:


Vízvári László
főigazgató, ETI



2326-06 Aszepszis- antiszepszis, munkavédelem, környezetvédelem követelménymodul szóbeli vizsgafeladatai

12. feladat

Munkahelyére új dolgozót vesznek fel és Önre bízák, hogy tájékoztassa kollégáját a munka-, tűz-, környezetvédelmi és egészségvédelmi szabályokról.

Tájékoztassa kollégáját, hogy munkahelyén milyen munka-, tűz-, környezetvédelmi és egészségvédelmi szabályokat kell betartania!

A tájékoztatás során az alábbi szempontokra térjen ki:

- munkavédelem feladata, fő területei
- az egészséges munkakörülmények szempontjai az egészség védelmében, egyéni védőeszközök alkalmazása
- munkavédelmi eljárások az egészségügyi ellátó rendszerekben
- tűzvédelmi jogszabályok és rendelkezések
- tűzvédelmi feladatok, teendők tűz és robbanás esetén
- az egészségügyi ellátó rendszerek tevékenységéből származó környezetszennyező anyagok kezelése, ezekre vonatkozó előírások, szabályok

13. feladat

Munkahelyén az Ön feladata a tanulók oktatása. Az oktatás témája az eszközök fertőtlenítése.

Tájékoztassa a tanulókat az eszközök fertőtlenítésének szabályairól, a fertőzések megelőzésének módjairól!

A tájékoztatás során az alábbi szempontokra térjen ki:

- a mikrobiológia tárgya, felosztása
- a mikroorganizmusok csoportosítása, jellemzői
- aktív-, passzív immunizálás
- oldatok készítése, fertőtlenítési eljárások
- eszközök előkészítése fertőtlenítéshez, fertőtlenítés, tisztítás kézi módszerrel
- beavatkozások eszközeinek sterilizációs módjai, sterilitás ellenőrzése

Hitelesítve:


Vízvári László
főigazgató, ETI



2326-06 Aszepszis- antiszepszis, munkavédelem, környezetvédelem követelménymodul szóbeli vizsgafeladatai

14. feladat

Ismerősénél gégedaganat műtéti eltávolítása miatt tracheostomát végeztek. A kanül környékén a bőre piros, váladékos.

Tájékoztassa a beteget a kanülcseré kapcsán betartandó higiénés szabályokról!

A tájékoztatás során az alábbi szempontokra térjen ki:

- a fertőzések terjedési módjai, testváladékok mint fertőzőforrások
- a fertőtlenítés eszközei, módszerei
- a test és különböző felületek higiénája
- a higiénét biztosító mechanikus kémiai eljárások, módszerek, eszközök
- vegyszerek alkalmazása a kórokozók számának csökkentésére

15. feladat

Frissen diagnosztizált cukorbeteg naponta 2x inzulin öninjekciózásra szorul.

Tájékoztassa a beteget a sterilitás szabályairól, betartásáról és az eszközök használatáról!

A tájékoztatás során az alábbi szempontokra térjen ki:

- a sterilitás fogalma, sterilitás biztosításának feltételei
- steril környezet, eszközök alkalmazása, a steril munka fogalma, műveletei
- szabályok a sterilitás fenntartása érdekében
- az eszközök sterilen tartásának módjai, steril használatuk
- szövődmények megelőzése, fertőzések kivédése, steril eszközök alkalmazása
- steril anyagok, eszközök tárolása, szállítása
- sterilitás ellenőrzése

16. feladat

Munkatársa hozzátartozója 48 éves, tüdő TBC megbetegedésben szenved.

Tájékoztassa munkatársát az egyéni védőeszközök alkalmazásának szabályairól!

A tájékoztató során az alábbi szempontokra térjen ki:

- a fertőző megbetegedések előfordulása a népesség körében
- a fertőzések terjedési módjai, testváladékok mint fertőzőforrások
- a fertőzések megelőzésének protokollja
- az egyéni védőeszközök használatának ismerete különböző beavatkozásoknál

Hitelesítve:


Vízvári László
főigazgató, ETI



2326-06 Aszepszis- antiszepszis, munkavédelem, környezetvédelem követelménymodul szóbeli vizsgafeladatai

17. feladat

Munkahelyére új dolgozó érkezik.

Tájékoztassa új munkatársát a munkahelyre vonatkozó általános és speciális előírásokról!

A tájékoztató során az alábbi szempontokra térjen ki:

- munkahelyi ártalom fogalma
- munkaruha, védőfelszerelés meghatározása, helyes használata
- az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés követelményei
- beavatkozások során felmerülő kockázati tényezők, kockázatok kivédése
- munkahelyi higiénés ártalmak negatív hatása a szervezetre

18. feladat

Munkahelyén a fizikai, kémiai sterilizálási eljárásokról kell előadást tartania az intézménylátogatásra érkező tanulók részére.

Készítse el az előadás rövidített változatát!

Az előadás során az alábbi szempontokra térjen ki:

- a mikroorganizmusok életjelenségei, csoportosításuk, szaporodásuk, szaporodásuk feltételei, szaporodásukat gátló kémiai, fizikai hatások
- a szervezet és a mikroorganizmus találkozásának lehetséges következményei
- a sterilitás, sterilizálás fogalma, a sterilizálás módjai, sterilitás biztosítása, steril környezet, eszközök, műszerek, felületek
- eszközök, műszerek, anyagok sterilizálhatósága, steril eszközök alkalmazása
- a kórokozók virulenciája, steril környezetbe történő bekerülése esetén a szervezetre gyakorolt hatása

19. Feladat:

Munkahelyén önre bízzák, hogy világosítsa fel az ott szakmai gyakorlatukat töltő tanulókat a munka-, tűzvédelmi szabályokról.

A tájékoztatás során az alábbi szempontokra térjen ki:

- tűzvédelmi jogszabályok és rendelkezések
- tűz- és robbanásveszélyes anyagok, tárolásuk, használatuk előírásai, protokollok szerinti munkavégzés

Hitelesítve:


Vízvári László
főigazgató, ETI



2326-06 Aszepszis- antiszepszis, munkavédelem, környezetvédelem követelménymodul szóbeli vizsgafeladatai

20. feladat

Munkahelyén Önt bízzák meg, hogy az új dolgozónak ismertesse az intézményben alkalmazott tűz- és robbanásveszély megelőzésére vonatkozó protokollt.

Tájékoztassa kollégáját!

A tájékoztatás során térjen ki az alábbi témakörökre:

- tűzvédelmi jogszabályok és rendelkezések
- tűz- és robbanásveszélyes anyagok csoportosítása, tárolásuk, használatuk előírásai, protokollok szerinti munkavégzés
- tűzveszélyességi osztályok, osztályba sorolás
- tűzveszélyes tevékenységek
- teendők tűz és robbanás esetén, riasztás, tűzoltás eszközei, a riasztás eszközeinek használata

21. feladat

Munkahelyén influenzajárvány idején a technikai személyzet több tagja megbetegedett. Tájékoztassa még egészséges munkatársait a fertőzés megelőzéséről, terjedésének megakadályozásáról!

A tájékoztatás során az alábbi szempontokra térjen ki:

- kórokozók fertőzőképessége, a fertőzések terjedési módja
- aktív-, passzív immunizálás, védőoltások
- fertőzés megelőzésének aspecifikus módjai
- járványok kialakulásának lehetőségei, a megelőzés egyéni és intézményes szempontjai
- munkavédelmi előírások a fertőzés megakadályozásában

22. feladat

Szomszédjában egy cukorbeteg gyermek él. Szülei Öntől kérnek tanácsot az öninjekciózás során felhasznált eszközök megsemmisítéséről.

Tájékoztassa a szülőket az előírásokról!

A tájékoztatás során az alábbi szempontokra térjen ki:

- környezetszennyező anyagok és hatása az egyénre és környezetére
- veszélyes hulladéknak minősített anyagok az egészségügyben
- az egészségügyi ellátó rendszerek tevékenységéből származó szennyező anyagokra vonatkozó előírások, szabályok.
- beavatkozások során felmerülő kockázati tényezők, kockázatok kivédése
- a dolgozók védelme a veszélyes hulladékok kezelése során

Hitelesítve:


Vízvári László
főigazgató, ETI



2326-06 Aszepszis- antiszepszis, munkavédelem, környezetvédelem követelménymodul szóbeli vizsgafeladatai

23. feladat

Munkahelyén tűzriadó gyakorlatot végeznek.
Ismertesse a teendőket tűzriadó esetén kollégáival!

Az ismertetés során az alábbi szempontokra térjen ki:

- tűzvédelmi jogszabályok és rendelkezések
- tűzvédelmi oktatás, oktatásra kötelezettek
- tűzvédelmi utasítás, tűzriadó terv
- riasztás, tűzoltás eszközei, a riasztás eszközeinek használata
- tűzoltóság feladatai

24. feladat

Szakközépiskola 11. évfolyamán előadásra kérik fel az egészségügy és a környezetvédelem kapcsolatáról.

Tervezze meg, majd tartsa meg előadását!

Az előadás során az alábbi szempontokra térjen ki:

- a környezetvédelem fogalma, szerepe
- az ivóvíz és az egészség
- élelmiszerbiztonság
- éghajlat változás hatása az emberi szervezetre
- légköri szennyeződések hatása

25. feladat

Ismerőse érdeklődik Öntől a foglalkozás-egészségügyi szakápolói képzésről.

Tájékoztassa az érdeklődőt a foglalkozás-egészségügy feladatairól, tevékenységéről és a szakápoló szerepéről!

Tájékoztatása során az alábbi témaköröket érintse:

- a foglalkozás-egészségügyi szolgálat preventív, megelőző szerepe
- az egészséges munkakörnyezet kialakításának jelentősége
- a munkahelyi megterhelés (fizikai, szellemi, lelki) és a munkakörnyezeti kóroki tényezők (fizikai, kémiai, biológiai, pszichoszociális, ergonómiai) egészségre gyakorolt hatása
- veszélyhelyzetek megelőzése
- szakápolói feladatok

Hitelesítve:


Vízvári László
főigazgató, ETI

