

## Szakképzési mintaprojekt

### Egészségügy ágazat

#### 1. számú melléklet

### Tartalmi követelmények bővebb kifejtése

**Digitális Jólét Nonprofit Kft.**  
H-1016 Budapest, Naphegy tér 8.  
[www.digitalisjoletprogram.hu](http://www.digitalisjoletprogram.hu)

**GINOP-6.2.5-VEKOP-19-2019-00001**  
azonosító számú, „Szakmai képzés digitális  
módszertanának egységesítése” c. projekt

*Kezünkben a digitális jövő*

Tartalmi követelmények:

**Munka-, balesetvédelem, betegbiztonság:** Asepsis, antisepsis, fertőtlenítés fogalma, a fertőtlenítő eljárások hatékonyságát befolyásoló tényezők, a fertőtlenítő eljárások hatáserősségének fokozatai, a fertőtlenítés módjai, fertőtlenítő eljárások. Folyamatos és záró fertőtlenítés, szigorított folyamatos és záró fertőtlenítés.

A sterilizálás fogalma, steril anyagok kezelése, tárolása.

A nosocomiális infekció fogalma, jelentősége, a nosocomiális fertőzések epidemiológiai sajátosságai. A nosocomiális infekció kialakulását elősegítő tényezők, a fertőzés terjedésének leggyakoribb módjai.

Az infekciókontroll fogalma, feladata, tevékenységi elemei. A nosocomiális surveillance.

A leggyakoribb nosocomiális infekciók okai, hajlamosító tényezői, jellemzői, az infekciók megelőzésének lehetőségei, ápolói feladatai. Fertőző beteg elkülönítése.

**Történelem:** A középkori járványok, a járványok elleni védekezés. A járványok ábrázolása műalkotásokon.

**Biológia:** A vírusok és a baktériumok jellemzői.

**Alapvető higiénés rendszabályok:** A kórokozók csoportosítása, főbb jellemzői, a fertőzés fogalma, a járványfolyamat mozgató erői, a fertőzés terjedési módjai, a fertőző betegség és szakaszai. Az egyéni védőeszközök típusai, használata.

**Szakmai kémiai és biokémiai alapok:** Oldódás, az oldatok összetevői, töménységük kiszámítása.

**Matematika:** Az oldatok töménységének kiszámítása.

**Digitális kultúra:** Videók szerkesztése, animációk készítése. Képek, források keresése, felhasználhatósága.

**Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek:** A betegek jogai, az egészségügyi szakdolgozóktól elvárható etikus viselkedés.