



Образовни профил: фармацеутски техничар-оглед

Наставни предмет: Фармацеутска технологија 4.разред теорија

1. Стерилизација (дефиниција, методе по Ph.Jug.IV)
2. Стерилизација сувим врућим ваздухом (опис методе, услови по Ph.Jug.IV i Ph.Jug V)
3. Стерилизација у аутоклаву (опис методе, услови по Ph.Jug.IV i Ph.Jug V)
4. Стерилизација јонизујућим зрацима; Гасна стерилизација
5. Бактериолошка филтрација; асептични поступак
6. Испитивање стерилности и апирогености
7. Инјекције
8. Инфундибилије за надокнаду течности и електролита; Инфундибилије за лечење
9. Инфундибилије за парентералну исхрану; Инфундибилије за надокнаду крви
10. Раствори за хемодијализу; перитонеалну дијализу; иригацију
11. Концентрати за паренералну употребу; Прашкови за парентералну употребу; Импланти
12. Серуми и вакцине
13. Капи за очи; Воде за очи; Лосиони за очи; Вештачке сузе
14. Масти за очи; Офталмолошки инсерти
15. Завојни материјал; Остали потрошни санитарски материјал
16. Парентерални препарати са модификованим ослобађањем лека (Инсулин, стероиди)
17. Чврсти орални препарати са модификованим ослобађањем лека (таблете, капсуле)
18. Терапијски системи (интравагинални, интраутерини, трансдермални)