|  |
| --- |
| **C:\Users\Srdjan\Desktop\akademija-oxford-logo.jpg** |
|

|  |
| --- |
| **[Farmaceutska tehnologija – MEDICINSKA ŠKOLA]** |
|  |

 |  |

 **Smer: Farmaceutski tehničar**

 **I I godina**

 **Udžbenik:** Farmaceutska tehnologija za 2. razred medicinske škole

 **Autori:** Kristijan Karin

 **PITANJA:**

  **ISPITNA PITANJA ZA UČENIKE NA PREKVALIFIKACIJI**

 **-smer farmaceutski tehničar-**

1.Apoteka:prostorije i namena

2.Apotekarski pribor i uređaji

3.Čuvanje supstanci i sirovina za izradu lekova

4.Farmakopeja i farmaceutski priručnici

5.Farmaceutski oblici i putevi primene lekova

6.Doziranje lekova

7.Merenje po masi-tara vaga,elektronska vaga

8.Odmeravanje tečnosti uz pomoć kapaljke

9.Indirektno merenje čvrste supstance-trituriranje

10.Usitnjavanje

11.Prosejavanje,vrste sita po Ph.Jug.IV i Ph.Jug.V,stepen usitnjenosti droga i praškova

12.Mešanje praškastih supstanci

13.Rastvaranje i principi izrade rastvora

14.Filtracija i koliranje

15.Sedimentacija i dekantovanje

16.Emulgovanje,emulgatori i tehnike izrade emulzija

17.Suspenzije,opšte osobine,tehnika izrade

18.Topliotne metode sterilizacije,sterilizacija suvom toplotom,sterilizacija vlažnom toplotom

19.Inkompatibilnost,terapiske inkompatibilnosti

20.Lek nakon aplikacije,liberacija,apsorpcija

U Novom Sadu,2011.god Profesor : Cekić Ivana,diplomirani farmaceut

**SREDNJA MEDICINSKA ŠKOLA „HIPOKRAT“**

**Novi Sad**

**Predmet:FARMACEUTSKA TEHNOLOGIJA ZA 2. RAZRED-vežbe**

**Referentni udžbenik:Farmaceutska tehnologija za 2. razred medicinske škole,autor Kristijan Karin**

 **Zavod za udžbenike Beograd**

 **ISPITNA PITANJA ZA UČENIKE NA PREKVALIFIKACIJI**

 **-smer farmaceutski tehničar-**

1.Merenje po masi

2.Merenje po zapremini i otkapavanjem

3.Mešanje čvrstih supstanci,objasniti na primeru

4.Destilacija

5.Emulgovanje,primer izrade emulzije

6. Izrada infuzuma

7. Izrada dekokta

8.Izrada čajne mešavine

9.Izrada sirupa

10.Izrada lekovite masti