

Dori vositalarini standartlashtirish va sifat menedjmenti kafedrası

2018-2019 o'quviliuchun

**Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati meneghmenti (farmatsevtika sohasi boyicha)
yo'nalishiuchun DVZTU fanidan laboratoriya mashg'ulotlarining taqvimiy rejasi**

№	Laboratoriya mashg'ulotlar mavzulari	Laboratoriya soatlari hajmi
	7-semestr	
1	Dori vositalarining sifatiga qo'yilgan talablar va MX larnio'rganish	5
2	Dori vositalarining miqdoriy taxlil natijalarini statistic ishlab chiqish. CaCl ₂ eritmasini refraktometrik taxlil qilish	5
3	Dori vositalarining miqdoriy taxlil natijalarini statistik ishlab chiqish. MgSO ₄ eritmasini kompleksometrik taxlil qilish	5
4	Taxlil usullarini baxolash va maxsulot sifatini kafolatlash	5
5	Dori vositalarining turg'unligini oshirish yo'llari. Stabillashning kimyoviy usullari. Sulfatsil natriy 20% li eritmasi	5
6	Dori vositalarining yaroqlilik muddatini aniqlash usullari. Natriy gidrokarbonat 5% li eritmasi	5
7	Dorivor o'simlik xom ashyosi asosida olingan substansiyalar taxlili.	5
8	Sanoat miqiyosida ishlab chiqariladigan dori turlari taxlilining o'ziga xosligi. In'eksion eritmalar taxlili. Dibazol, askorbin kislotasi	5
9	In'eksion eritmalar taxlili. Vit B ₁₂ novokainning 0,5% li in'eksion eritmasi	5
10	Ko'z tomchilari taxlili. Siprofloksatsin ko'z tomchisi	5
11	Tabletkalar taxlili. Atsetilsalitsil kislotasi tabletkasi	5
12	Galogen saqllovchi dori vositalari taxlili. NaCl ning 0,9% li eritmasi	5
13	Tez buziladigan dori vositalari taxlili. H ₂ O ₂ , KMnO ₄ eritmalarini	5
14	Spirtili eritmalar tarkibidagi spirt miqdorini aniqlash.	5
	8-semestr	
15	Ko'p komponentli dori vositalari taxlili. Papazol kukuni	5
16	Dorixonalarda tayyorlangan dori turlari taxlili. Ekspress –taxlil usullari. Dorixonada tayyorlangan glukoza eritmasining taxlili.	5
17	Dorixonalarda tayyorlangan ko'z tomchilari taxlili. Rux sulfat tahlili	5
18.	Sirtga ishlatiladigan dori preparatlari tahlili. Kamfora spirti eritmasi	5
19	Gomeopatik dori vositalari taxlili. Klimaksan granulari tahlili	5
20	Surtma dorilar taxlili. Streptotsid surtmasining taxlili.	5
21	Dorivor o'simlik xom ashyosi taxlili taxlili.	5
22	Fitopreparatlar taxlili. (Quruq ekstraktlar).	5
23	Substansiyalar taxlili. (Paratsetamol va b.)	5
24	Kapsulalar taxlili. (Levomitsetin kapsulalari)	5
25	Murakkab tarkibli dori vositalari taxlili.	5
26	Vitaminlar, antibiotiklar guruhiga kirgan dori vositalarining faolligini aniqlash (Vit B ₁ , RR, V ₆ , seftriakson in'ksion eritmalar taxlili)	5
27	Model misolida qalbakilashtirilgan dori vositasining taxlili.	5

28	Element taxlili. Semestr nazorat ishi	5
	Jami	140