

Mikrobiologiya fanidan farmatsiya fakulteti va kasb ta’lim yo‘nalishi 3 kurs guruh talabalari
uchun ma’ruzalar kalendar-tematik rejasi
2018-2019 o‘quv yili

Nº	MAVZUNING NOMI	Soat	Sana
1	Tibbiyot mikrobiologiyasi xaqida tushuncha va rivojlanish tarixi. Umumiy bakteriologiya: bakteriyalar klassifikasiya morfologiyasi va tuzilishi.	2	
2	Bakteriyalarning fiziologiyasi:nafasolishi, oziklanishi, usishi, kupayishi. Oziq muxitlari, ularning klassifikasiyasi.	2	
3	Umumiy virusologiya: tuzilishi, klassifikasiyasi, reproduksiyasi. Bakterofaglar.	2	
4	Dorivor o’simliklar xom ashvosining mikroflorasi. O’simliklarda kasallik qo’zg’atuvchi mikroorganizmlar. Tayyor dorilarning mikroflorasi va aniqlash usullari.	2	
5	Mikroorganizmla rekologiyasi. Inson tana normal mikroflorasi.	2	
6	Infeksiya xaqida tushuncha. Virulent va patogen mikroorganizmlar. Infektion kasalliklarni klassifikasiyasi va laboratoriya diagnostika usullari.	2	
7	Immunitet, immunitet turlari. Organizmning infeksiyaga qarshi ximoya mexanizmi.	2	
8	Mikroorganizmlar genetikasi. Mikroorganizmdagi uzgaruvchanlik va ulardan tibbiyotda foydalanish. Vaksinalar va zardoblar.	2	
9	Patogen gram manfiy (meningokok va gonokoklar) va gram musbat kokklar.(stafilokokklar, streptokokklar).	2	
10	Yuqumli ichak kasalliklari. (ichak tayoqchasi). Ovqatdan zaharlanishni keltirib chikaruvchi mikroorganizmlar: salmonellyoz, botulizm	2	
11	Xavo - tomchi orqali yuquvchi infeksiya. (Korinebakteri, mikobakterii)	2	
12	Sodda patogen jonivorlar. (Bezgak, leyshmanioz). Zamburug’lar keltirib chiqaradigan infeksiya. (dermatomikozlar, kandidozlar)	2	
13	Patogen anaeroblar. Qoqshol, gazli gangrena, botulizm qo’zg’atuvchilarini va ularning biologik xususiyatlari.	2	
14	Patogen zoonoz o’ta xafli bakteriyalar. Kuydirgi, vabo qo’zg’atuvchilarini.	2	
15	Patogen spiroxetalar. Zaxm, qo’zg’atuvchilarini. Mikrobiologik xususiyatlari. Rikketsiozlar. Toshmali tif qo’zg’atuvchilarini.	2	
16	Virusli kasalliklar. (Gripp, qizamiq).	2	
17	Gepata va rabdoviruslar. (gepatit, qutirish kasalliklari)	2	
18	OITS, Entero-, neyroviruslar (poliomielit)	2	
		36	