

Утвърдена на КС №8/10.09.2021г.

## ПРОГРАМА

### ЗА ЛЕКЦИОННИЯ КУРС ПО МИКРОБИОЛОГИЯ ЗА СТУДЕНТИ ПО ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА

V-ти (зимен) семестър 2021/2022 уч.г.  
*Петък 07.30-09.00ч. (2 уч.ч)*

Водещ лектор: Доц. д-р М. Атанасова, дм

1. Анаеробни спорообразуващи бактерии (причинители на тетанус, газова гангрена, ботулизъм). Анаеробни неспорообразуващи бактерии (пептококи, пептострептококи, пропионибактерии, лактобацили, бифидобактерии, еубактерии, бактероиди, фузобактерии). Ролята им като етиологични фактори и патогенетични механизми при инфекциозни процеси в стоматологията.
2. Причинители на особено опасни инфекции (чума, холера, антракс, бруцелоза, туларемия, легионелоза). Спирохети – трепонеми, борелии, лептоспири.
3. Чревни бактерии – обща характеристика. Условнопатогенни ентеробактерии (колибактерии, протеи, група КЕС). Салмонели. Причинители на бактериална дизентерия. Псевдомонас.
4. Микоплазми и хламидии. Рикетсии. Гъбички и актиномицети.
5. Вируси – природа и свойства. Пикорнавируси. Ортомиксовируси и парамиксовируси. Причинител на COVID-19 (SARS-2).
6. Херпесвируси и поксвируси. Тогавируси. Аденовируси. Рабдовируси. Ебола и Зика вируси.
7. HIV и СПИН. Хепатитни вируси.
8. Патологични процеси в устната кухина, предизвикани от микроорганизми – зъбен кариес, заболявания на пулпа и периапикални тъкани, на пародонта и устната лигавица – обобщение.

Изготвил: Р-л Кат. Микробиология и имунология  
/Проф. М. Мурджева, дм/