

ЗАДАНИЕ К ЛЕКЦИОННОМУ ЗАНЯТИЮ

Дисциплина: Основы микробиологии и иммунологии

Для студентов 104л

Дата	Тема	Задание
22.01.2021	Действие факторов внешней среды на микроорганизмы	<p><i>Составьте презентацию лекции (10-12 слайдов) на тему: «Действие факторов внешней среды на микроорганизмы» по следующему плану:</i></p> <ol style="list-style-type: none">1. Физические факторы, влияющие на микроорганизмы (температура, высушивание, лучистая энергия, ультразвук, давление), применение в медицине.2. Химические факторы, влияющие на микроорганизмы, применение в медицине.3. Дезинфекция (определение, виды дезинфекции, краткая их характеристика, применение в медицине).4. Антисептика, асептика (определения, виды антисептиков, виды асептики, краткая их характеристика, значение в медицине).5. Биологические факторы, влияющие на микроорганизмы (симбиоз, метабиоз, антагонизм), применение в медицине8. Определение стерилизации, виды стерилизации, их применение в медицине.9. Режим, виды контроля стерилизации и дезинфекции. <p><i>Библиографический список для изучения темы:</i></p> <ol style="list-style-type: none">1) Мальцев, В. Н. Основы микробиологии и иммунологии : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Н. Мальцев, Е. П. Пашков, Л. И. Хаустова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 319 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11566-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/4456392) Прозоркина, Наталья Викторовна. Основы микробиологии, вирусологии и иммунологии : учебное пособие для студ.мед.училищ и колледжей / Н. В. Прозоркина, Л. А. Рубашкина. - 4-е изд., доп. и перераб.. - Ростов н/Д : Феникс, 2012. - 378 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-222-18962-7. http://kingmed.info/media/book/4/3319.pdf3) Зверев В.В., Основы микробиологии и иммунологии [Электронный ресурс] / Под ред. В.В. Зверева, М.Н. Бойченко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-2933-4 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970429334.html