

6 сентября.	Занятие №1.	Световая микроскопия.
13 сентября.	Занятие №2.	Электронная микроскопия.
20 сентября.	Занятие №3.	Клетки про-, эукариот.
27 сентября.	Занятие №4.	Клеточное ядро.
4 октября.	Занятие №5.	Строение хроматина и митотических хромосом.
11 октября.	Занятие №6.	Ядрышко и ядерная оболочка.
18 октября.	Занятие №7.	Коллоквиум 1
25 октября.	Занятие №8.	Плазматическая мембрана.
1 ноября.	Занятие №9.	Вакуолярная система.
8 ноября.	Занятие №10.	Митохондрии.
15 ноября.	Занятие №11.	Пластиды.
22 ноября.	Занятие №12.	Цитоскелет.
29 ноября.	Занятие №13.	Митоз.
6 декабря.	Занятие №14.	Мейоз.
13 декабря.	Занятие №15.	Апоптоз.
20 декабря.	Занятие №16.	Коллоквиум 2
27 декабря	Занятие №17.	Зачет???

Лекции



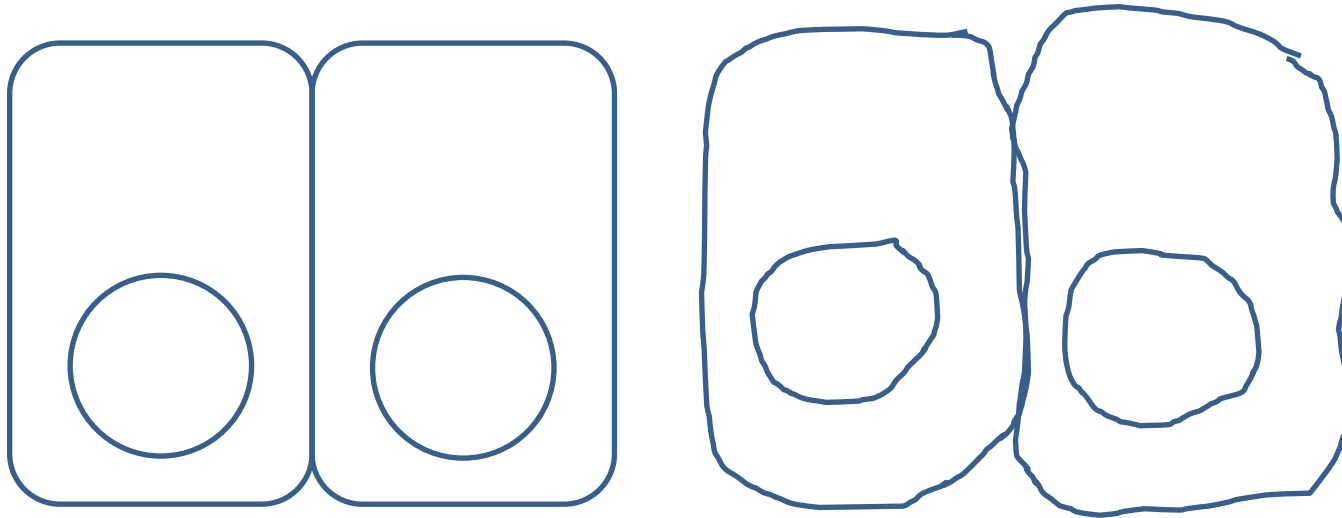
**Онищенко Галина
Евгеньевна**
доктор биологических наук,
профессор

Лекция в понедельник 13.40 – 15.25 ББА

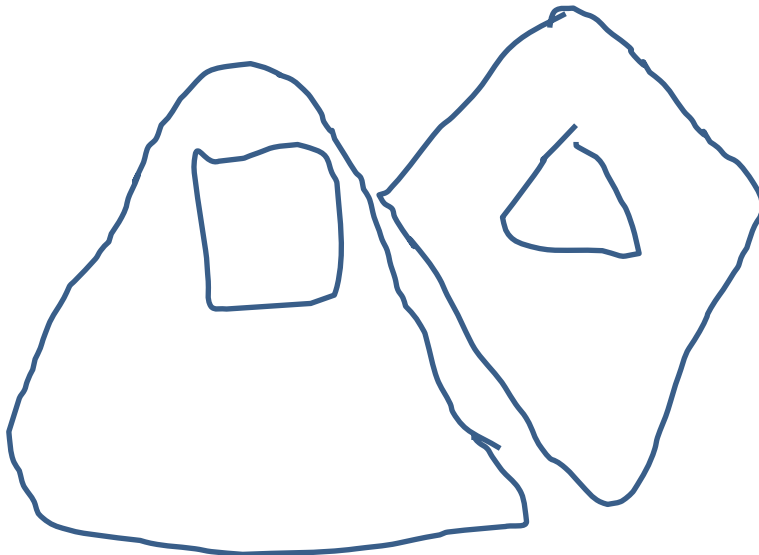
Занятия

- **9:50 – 12:30 (НЕ ОПАЗДЫВАТЬ!)**
- Контрольная работа по материалу предыдущего занятия (10 минут) – написать на положительную оценку
- Объяснение (первая половина занятия)
- Просмотр препаратов и фотографий, зарисовка (вторая половина занятия)

Рисунки



OK!



He OK!

Рисунки

- Рисунок должен быть биологически правильным и аккуратным
- Альбом или отдельные листы А4 (не рисуем на тетрадных листах, огрызках бумажек!)
- Простой карандаш (цветные карандаши опционально). Ручкой рисовать нельзя!!!
- В конце занятия преподаватель смотрит рисунки и ставит подпись

Отработки

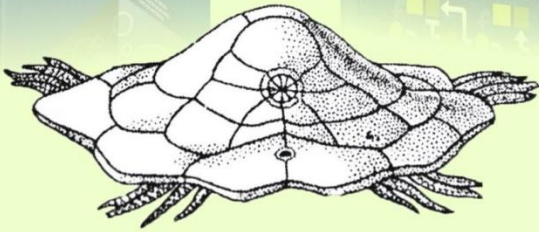
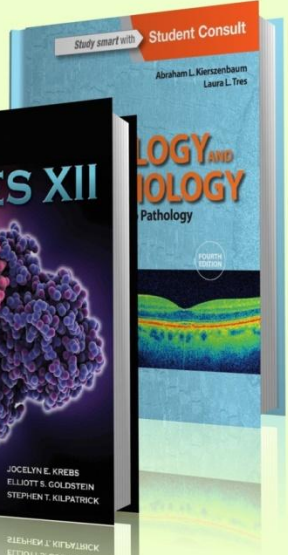
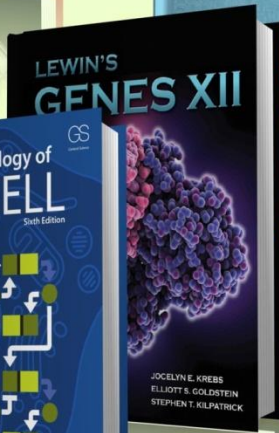
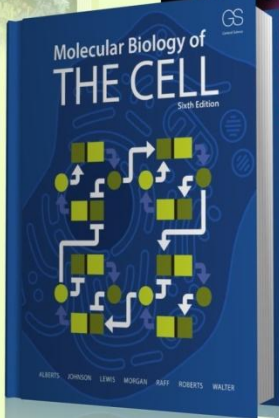
- Централизованных отработок нет
- Вопрос об отработке решается индивидуально с преподавателем
- Отработка – написание пропущенной контрольной, сдача материала преподавателю, просмотр препаратов и фотографий, зарисовка

Рефераты

- Три реферата: «Репликация», «Транскрипция и трансляция», «Синтез рРНК»

Экзамен

- В билете два вопроса из разных разделов курса
- Фотографии без подписи – назвать и рассказать, что изображено, ответить на вопросы преподавателя



Ю.С. Ченцов

ВВЕДЕНИЕ В КЛЕТОЧНУЮ БИОЛОГИЮ



ИКЦ «АКАДЕМКНИГА»

К
КЛАССИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТСКИЙ
УЧЕБНИК XXI ВЕКА

Ю.С. Ченцов

ЦИТОЛОГИЯ

Учебное пособие



М И А

МЕДИЦИНСКОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО

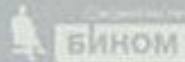


ЛУЧШИЙ ЗАРУБЕЖНЫЙ УЧЕБНИК



КЛЕТКИ

Редакторы:
Б. Льюин, Л. Кассимерис,
В. П. Лингаппа, Д. Плоппер



КЛЕТКИ ПО ЛЬЮИНУ

РЕДАКТОРЫ:
Л. КАССИМЕРИС
В. Р. ЛИНГАППА
Д. ПЛОППЕР

