Пять карточек: заполненный пример

Тема: английские обозначения эпителия. Четыре занятия по 25 минут = 100 минут. Вымышленный сценарий без пациентов, клинических решений и оценки эффективности приложения.

Термин и учебный перевод	Ответ и критерий
simple epithelium — однослойный эпителий	Один слой клеток. Критерий: число слоёв.
stratified epithelium — многослойный эпителий	Клетки расположены в нескольких слоях. Критерий: число слоёв.
squamous epithelium — плоский эпителий	Уплощённые клетки. Критерий: форма клеток.
cuboidal epithelium — кубический эпителий	Высота и ширина клеток примерно одинаковы. Критерий: форма клеток.
columnar epithelium — цилиндрический (столбчатый) эпителий	Высота клеток значительно больше ширины. Критерий: форма клеток.

Источник определений: Miller-Keane Encyclopedia and Dictionary of Medicine, Nursing, and Allied Health, 7-е издание, 2003; отдельный блок на странице epithelium в медицинском словаре Farlex. Русские переводы здесь — учебные пояснения редакции.

medical-dictionary.thefreedictionary.com/epithelium

Дата просмотра страницы не делает издание 2003 года новым. Для своего курса сверяйте терминологию и определения с рекомендованным учебником и преподавателем.

Как разобраны две ошибки

Два признака: число слоёв и форма клеток

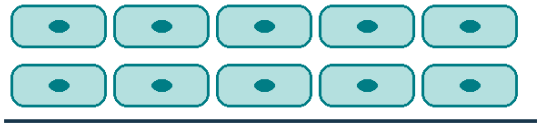
Условные учебные макеты. Не микрофотографии и не данные пациента.

А: один ряд клеток



Форма: уплощённые клетки

Б: два ряда клеток



Форма: уплощённые клетки

Меняется число рядов. Условная форма клеток сохраняется.

simple / stratified → число слоёв

squamous / cuboidal / columnar → форма клеток

Сценарий: 5 карточек · 3/5 → две ошибки разобраны → 5/5

Четыре занятия по 25 минут = 100 минут. Результаты вымышлены.

Основы терминологии: Miller-Keane, 7-е издание, 2003 (Farlex).

Карточка	Первый ответ	Исправление
simple epithelium	«Плоские клетки»	Один слой клеток: число слоёв, а не форма.
columnar epithelium	«Высота примерно равна ширине»	Высота значительно больше ширины. Равенство размеров описывает кубическую форму.

Первый вымышленный проход: 3/5. Две ошибки исправлены по выбранному словарному блоку. Повторный вымышленный проход: 5/5. Это заданные результаты сценария, а не данные эксперимента или доказательство эффективности обучения.

Заполненный журнал четырёх занятий

Занятие	Что получено в сценарии
1 • 25 минут	Выбраны пять терминов; записан источник Miller-Keane, 7-е издание, 2003; подготовлены пять определений.
2 • 25 минут	Сопоставлены макеты А и Б: один и два ряда уплощённых клеток. Вопрос: как отличать число слоёв от формы?
3 • 25 минут	Пять карточек заполнены. Первый вымышленный проход — 3/5. Найдены две подмены признака.
4 • 25 минут	Обе ошибки исправлены и объяснены. Повторный вымышленный проход — 5/5. Подготовлен вопрос преподавателю о признаках на препарате.

Что действительно проверено в браузере

В веб-словаре Farlex выполнен поиск epithelium и прочитан блок Miller-Keane. Затем проверен режим «Начинается с» (Starts with) с префиксом epithel. Переход по термину из списка открыл общий словарь; вкладка «Медицинский словарь» (Medical Dictionary) вернула медицинский раздел. После перехода проверяйте и термин, и раздел.

Это проверка веб-интерфейса. Мобильное приложение, личные карточки и синхронизация не испытывались. Условная схема — редакционный рисунок, не микрофотография. Данные реальных пациентов не использовались.

Вопрос преподавателю: какие признаки числа слоёв и формы клеток нужно различать на препаратах, входящих в программу нашего курса?

Инструмент под задачу	Доступ и ограничение по описанию
Anki: свои карточки	AnkiMobile — iOS, AnkiDroid — Android; это разные приложения. Личные карточки и синхронизация здесь не испытывались.
AnatLab Histology: изображения тканей	В App Store указаны iPhone/iPad и облачный просмотр. Доступ к коллекции проверяйте отдельно; приложение не установлено.
Medical Dictionary by Farlex: термины	Карточка iPhone/iPad: более 40 000 записей без сети, аудио онлайн. Реально проверен веб-поиск, не мобильное приложение.

Первоисточники: apps.ankiweb.net; App Store — AnatLab Histology (id1275658184), Medical Dictionary by Farlex (id1015991271). Это сравнение заявленных возможностей, не испытание качества.

Рабочий лист для своего занятия

Заполняйте вручную или перенесите поля в собственный конспект. Это печатный рабочий лист, не интерактивная форма. Не записывайте сведения о пациентах.

Поле	Ваша запись
Тема / дата	
Учебник или словарь / издание / год	
Ссылка / автор / дата просмотра	

№	Термин / вопрос	Ответ / критерий
1		
2		
3		
4		
5		

Работа над ошибками	Ваша запись
Первый проход: верно __ / 5	
Ошибка и объяснение исправления	
Повторный проход: верно __ / 5	
Вопрос преподавателю / следующий шаг	