

Биология жана химия факультетинин доценти курамдар аралык биргеликтүү ачык-лекция учуру

И.Арабаев атындагы КМУнун биология жана химия факультетинин жалпы биология жана аны окутуунун технологиясы кафедрасынын доценти б.и.к. С.О.Акунова Педагогика факультетинин жана Мамлекеттик тилдер жана маданият институтунун ПБ-11-19, КАБ-11-19, КМ-11-19 тайпаларына «Курак анатомиясы, физиологиясы жана гигиенасы» дисциплинасы боюнча «Тамак синирүү системасынын курак өзгөчөлүгү жана гигиенасы» деген темада онлайн - ачык сабак (лекция) 1-апрелде өттү.

Ачык сабакка: кафедранын окуу-методикалык комиссиянын төрайымы б.и.к. проф. Бейшеналиева С.Т., окутуучу п.и.к., доцент Кырбашева М.Т, ага окутуучулар - Андакулова Ж.А., Ниязова Н.Д. ж.б. катышышты.

Ачык сабакта лектор маалыматтык технологиялык каражаттарды туура колдонуп, студенттердин активдүү ой жүгүртүүсүнө өбөлгө түзүп, планга коюлган суроолорду презентация түрүндө толук камтып айтып берди, сабак максатына жетти.

№8 В.А.пищев.кырг .ppt [Режим совместимости] - Microsoft PowerPoint

Главная Меню Вставка Дизайн Анимация Показ слайдов Рецензирование Вид Office Tab Формат

Вырезать Копировать Вставить Формат по образцу Буфер обмена

Макет Восстановить Создать слайд Удалить Слайды

Шрифт Абзац Направление текста

Выделение

Заливка фигуры Контур фигуры Эффе...

Найти Заменить Выделить Редактирование

№8 В.А.пищев...овместимости]

Слайды Структура

18 КЫЗЫЛ ӨНГӨЧТҮҮ ТҮЗҮЛҮШҮ

Кызыл өңгөч-тузукту 22-30см. калың кышымы, формасын камсыз. Керегеси үч катмарлуу.

Функциясы: Аппетитти көтөрүп, ашказанга азыктарды өткөрүп берүүгө катышат.

19 АШКАЗАННЫН ТҮЗҮЛҮШҮ

Ашказан кызыл өңгөчтүн жогору сол жагында жайгашкан, формасы химиялык ретортка же алмуртка окшош. Керегеси 3 катмарлуу. Көлөмү 0,5 л, тамак ичкенде 1 л чейин кенейет.

Ашказан -

- кызыл өңгөч менен бириккен жери: кирүү (кардиалдык),
- ал эми 12 эли ичегин менен кошулган жери чыгуу (пилорикалык) тешиги деп аталат.
- Ал 2 бөлүктөн турат:
 - жогорку жоонойгон бөлүгү түбү,
 - төмөнкү ичке ийилген бөлүгү денеси.

20

Ички катмары өтө калың, биринчиден аш, аш какалдары бай жана азыктарды өткөрүп берүүгө катышат. Ашказан кызыл өңгөчтүн жогору сол жагында жайгашкан.

Ашказан кызыл өңгөчтүн жогору сол жагында жайгашкан. Ашказан кызыл өңгөчтүн жогору сол жагында жайгашкан.

21

Заметки к слайду

Ашказан тамак сиңирүү каналынын кеңейтилген бөлү

ПИЩЕВОД

ПЛОТНАЯ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ОБОЛОЧКА

ЖЕЛУДОК

МЫШЕЧНЫЙ СЛОЙ

СЛИЗИСТАЯ ОБОЛОЧКА

ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНАЯ

Суйун КА 11 19

Т

Усонова Ферид...

Слайд 19 из 37 "Тема Office" русский

16:34 01.04.2021

№8 В.А.лицев.кырг .ppt [Режим совместимости] - Microsoft PowerPoint

Главная Меню Вставка Дизайн Анимация Показ слайдов Рецензирование Вид Office Tab Формат

Вырезать Копировать Вставить Буфер обмена Макет Восстановить Создать слайд Удалить Слайды Шрифт Абзац Средства рисования Направление текста Преобразовать в SmartArt Рисование Упорядочить Экспресс-стили Эффекты для фигур Найти Заменить Выделить Редактирование

№8 В.А.лицев...овместимости

Слайды Структура

35 Желудок человека имеет длину 12-18 см. В нем находится пища. Желудок имеет форму мешка. Он имеет два отдела: верхний и нижний. В верхнем отделе находится пища, а в нижнем - сок. Желудок имеет мышечную стенку, которая сокращается и перемещает пищу в кишечник.

36 Желудок человека имеет длину 12-18 см. В нем находится пища. Желудок имеет форму мешка. Он имеет два отдела: верхний и нижний. В верхнем отделе находится пища, а в нижнем - сок. Желудок имеет мышечную стенку, которая сокращается и перемещает пищу в кишечник.

Заметки к слайду

Слайд 34 из 37 "Тема Office" русский

Ашказандын былжыр чели өтө калып, бырыптыры аз. Зилди иштеп чыгуучу бездердин саны- 500 000, ал эми чоң адамдарда — 35 млн. жакын

привратник

желудок

тонкий кишечник

© MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH. ALL RIGHTS RESERVED.

Манатбек кызы Гулиса...

Кадырбекова Айгери...

Сейитбаева Гулина ...

Орозобекова Сайкал...

Эркайым Эсеналы к...

20:08 01.04.2021

№8 В.А.пищев.кырг .ppt [Режим совместимости] - Microsoft PowerPoint

Главная Меню Вставка Дизайн Анимация Показ слайдов Рецензирование Вид Office Tab Формат

Вырезать Копировать Вставить Формат по образцу Буфер обмена

Макет Восстановить Создать слайд Удалить Слайды

Шрифт Абзац Рисунок

Направление текста

Выделение

Заливка фигуры Контур фигуры Эффекты для фигур

Найти Заменить Выделить Редактирование

Упорядочить Экспресс-стили

Выделение

№8 В.А.пищев....овместимости]

Слайды Структура

35 Жаны төрөлгөн баланын ичкө ачкычсынын узуну 1.3—2.8 см. 10 жашта чыккычсынын узуну 4—6 см боюот.

Заррактары, бөксөргө киргүзүлөт. Туурачу бок, борсок.

Тек кычу 3-4 жашка чейин узун, ичкө кычуна чейин боюот. 10—12 жашта кычуна чейин узуну боюот.

36 Жаны төрөлгөн баланын ичкө ачкычсынын узуну 60 см. кычуна чейин узуну боюот. 10 жашта кычуна чейин узуну боюот. 10 жашта кычуна чейин узуну боюот.

37 Жаны төрөлгөн баланын ичкө ачкычсынын узуну 135 г. Боору өтө кыймылдуу жана клеткалар өтө кичине, кан өтө көп келет. Жаны төрөлгөн баланын өт баштыкчасынын узуну (3.4 см). 10-12 жашта 2-4 эсеге өсөт.

Жаны төрөлгөн баланын узуну 4—8 см, салмагы 2—3 г, аябай кыймылдуу.

3-4 айында салмагы 2 эсеге, 3 жашында 20 г, 10-12 жашта — 30 г. жетет.

Заметки к слайду

Жаңы төрөлгөн баланын боорунун салмагы 135 г. Боору өтө кыймылдуу жана клеткалар өтө кичине, кан өтө көп келет. Жаңы төрөлгөн баланын өт баштыкчасынын узуну (3.4 см). 10-12 жашта 2-4 эсеге өсөт.

Манатбек кызы Гулниса...

Кадырбекова Айгери...

Сейитбаева Гулина...

Эркайым Эсеналы К...

Орозобекова Сайкал...

Слайд 36 из 37 "Тема Office" русский

100% 20:09 01.04.2021