

ШКОЛСКА: 2010/2011

ПРИПРЕМА НАСТАВНИКА

НАСТАВНИ ПРЕДМЕТ : **Анатомија и физиологија**
МОДУЛ: **Анатомија – вежбе , вежбе у блоку**

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА : **Увежбавање грађе срца**

Разред: **I/2** , ред.бр. часа наст. јед **10**

1 .ЦИЉ ЧАСА – БЛОК ЧАСА

По завршетку часа ученик ће бити у стању :

- да препозна и покаже на моделима и закраним животињама топографски положај, величину и грађу срца

2. КОРИШЋЕНА ЛИТЕРАТУРА - Анатомија и физиологија домаћих животиња –
уџбеник за I раз. Ветеринарског техничара
Анатомски атлас

3. САРАДНИЦИ У РЕАЛИЗАЦИЈИ ЧАСА :

4. ПРЕДВИЂЕНА ВРЕМЕНСКА АРТИКУЛАЦИЈА ЧАСА :

УВОДНИ ДЕО ЧАСА : 5 мин. ГЛАВНИ ДЕО : 30- 35мин , ЗАВРШНИ ДЕО : 5 мин.

5. РАД НА ЧАСУ :

СТРУКТУРА И САДРЖАЈ (наставно градиво, задаци, скице, цртежи и др..)

УВОДНИ ДЕО ЧАСА : 5 мин.

Обнављање стеченог знања са теоријских часова о грађи срца (где је срце смештено, чиме је обавијено, каквог је облика и шта се на њему споља види)

ГЛАВНИ ДЕО ЧАСА : 30- 35 мин

Увежбавање грађе срца

Ученици ће у групама и самостално да увежбавају на моделима и препарату срца , грађу и топографски положај уз помоћ дневника практичне наставе , уџбеника , слика са пројектора и наставника

ЗАКЉУЧНИ ДЕО ЧАСА : 5 мин.

Препознавање и показивање на моделу положај и грађу срца

АНАЛИЗА РАДА НА ЧАСУ : (одступање од припреме – разлози, допуне и измене значајне за будући рад наставника)

ДАТУМ : 17. 12. 2010 .год.

ПРЕДМЕТНИ НАСТАВНИК: Мирјана Ђирић

ШКОЛСКА: 2010/2011

ПРИПРЕМА НАСТАВНИКА

НАСТАВНИ ПРЕДМЕТ : **Анатомија и физиологија**
МОДУЛ: **Анатомија – вежбе , вежбе у блоку**

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА : **Увежбавање централног нервног система**

Разред: **I/2** , ред.бр. часа наст. јед **11**

1. ЦИЉ ЧАСА – БЛОК ЧАСА

По завршетку часа ученик ће бити у стању :

- да препозна и покаже на моделу и сликама делове централног нервног система

2. КОРИШЋЕНА ЛИТЕРАТУРА - Анатомија и физиологија домаћих животиња –
уџбеник за I раз. Ветеринарског техничара
Анатомски атлас

3. САРАДНИЦИ У РЕАЛИЗАЦИЈИ ЧАСА :

4. ПРЕДВИЂЕНА ВРЕМЕНСКА АРТИКУЛАЦИЈА ЧАСА :

УВОДНИ ДЕО ЧАСА : 5 мин. ГЛАВНИ ДЕО : 30- 35мин , ЗАВРШНИ ДЕО : 5 мин.

5. РАД НА ЧАСУ :

СТРУКТУРА И САДРЖАЈ (наставно градиво, задаци, скице, цртежи и др..)

УВОДНИ ДЕО ЧАСА : 5 мин.

Обнављање стеченог знања са теоријских часова о грађи централног нервног система (где су смештени органи, чиме су обавијени и који су делови мозга)

ГЛАВНИ ДЕО ЧАСА : 30- 35 мин

Увежбавање централног нервног система

Ученици ће у групама и самостално да увежбавају на моделу и сликама , грађу и топографски положај делова мозга уз помоћ дневника практичне наставе , уџбеника , слика са

пројектора и наставника

ЗАКЉУЧНИ ДЕО ЧАСА : 5 мин.

Препознавање и показивање на моделу делова мозга

АНАЛИЗА РАДА НА ЧАСУ : (одступање од припреме – разлози, допуне и измене значајне за будући рад наставника)

ДАТУМ : 17. 12. 2010 .год.

ПРЕДМЕТНИ НАСТАВНИК: Мирјана Ћирић

ПРИПРЕМА НАСТАВНИКА

НАСТАВНИ ПРЕДМЕТ : **Анатомија и физиологија**
 МОДУЛ: **Анатомија – вежбе , вежбе у блоку**

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА : : **Увежбавање чула , коже и деривата коже**

Разред: **I/2** , ред.бр.часа наст. јед **12**

1. ЦИЉ ЧАСА – БЛОК ЧАСА

По завршетку часа ученик ће бити у стању :

- да препозна и покаже на моделима и сликама грађу чула вида, слуха , млечне жлезде , копита, папака

5. КОРИШЋЕНА ЛИТЕРАТУРА - **Анатомија и физиологија домаћих животиња –**
 уџбеник за I раз. Ветеринарског техничара
Анатомски атлас

2. САРАДНИЦИ У РЕАЛИЗАЦИЈИ ЧАСА :

3. ПРЕДВИЂЕНА ВРЕМЕНСКА АРТИКУЛАЦИЈА ЧАСА :

УВОДНИ ДЕО ЧАСА : **5 мин.** ГЛАВНИ ДЕО : **30- 35мин** , ЗАВРШНИ ДЕО : **5 мин.**

5. РАД НА ЧАСУ :

СТРУКТУРА И САДРЖАЈ (наставно градиво, задаци, скице, цртежи и др..)

УВОДНИ ДЕО ЧАСА : 5 мин.

Обнављање стеченог знања са теоријских часова о грађи чула вида, слуха, млечне жлезде, копита и папка

ГЛАВНИ ДЕО ЧАСА : 30- 35 мин

Увежбавање чула, коже и деривата коже

Ученици ће у групама и самостално да увежбавају на моделима и сликама , грађу чула , коже и деривата коже уз помоћ дневника практичне наставе , уџбеника , слика са пројектора и наставника

ЗАКЉУЧНИ ДЕО ЧАСА : 5 мин.

Препознавање и показивање на моделима грађу чула, млечне жлезде , копита и папка

АНАЛИЗА РАДА НА ЧАСУ : (одступање од припреме – разлози, допуне и измене значајне за будући рад наставника)

ДАТУМ : 17. 12. 2010 .год.

ПРЕДМЕТНИ НАСТАВНИК: Мирјана Ђирић