

动物医学综合教学实习（一）大纲

课程名称：动物医学综合 ！ " #

面向专业：\$ % & !

课程代码： SJ022003

大纲执笔人：柴家前、刘思当、 ' ()

总学分：2

大纲审定人： * + ,

- . \$ % / 0 % ! ! " #

1 . 1 2 . 3 4

5 \$ % / 0 % ! ! " # 6 7 \$ % / 0 % ! 8 9 2 : ; < = > ? @ A ;

7 ! # \$ % / 0 % ! B C D ! 2 E F G H @ I J ! " # K ! 0 E F

L M N O P Q 2 \$ % / 0 % ! B C D ! R S 2 T U V W X E F Y Z @

[\ X] ^ 8 _ ` ! 2 T U V W a b c ! 0 d e \$ % / 0 % ! B C D

! 2 E F T U V W @ ? f X g h i j 2 k l a

2 . A ; m n

o1p q r 2 s t B u T v

o2p w x 2 ? y z { v

o3p w x | } ~ • @ ! w x 2 "# B \$ % v

o4p 0 & " [v

o5p '(! R [a

3 .) * + = " , - . /

0123456789 ; ; @ < = ; 1 9 2 . / a

4 . ! > ?

@ B A & B C . D E F G { H F 2 I " # J \$ K : ; a

5 . 5 L Y , . Y Z

M N O P / 0 % ? y Q R S T U A ; V W X M Y , . X M m n .

? f\$ U a

Z . \$ % O T ! ! " #

1 . 1 2 . 3 4

5 \$ % O T ! ! " # 6 7 \$ % O T ! 8 9 2 : ; < = > ? @ A ; 7 !

\$ % [R G H - O T < \ ! G H @ I J ! " # K ! 0 E F L M N

O P Q 2] ^ [R - O T < \ ! R S 2 T U V W X E F Y Z @ [\ X

] ^ 8 _ ` ! 2 T U V W a b c ! 0 d e O T ! 2 E F T U V W @ ?

f X g h i j 2 k l a

2 . A ; m n

o1pO_ 2`a!-[R v

o2pOb 2`a!-[R v

o3pOc`a!-[R v

o4pO Td } 2ef- ~ • G H a

3 .) * + = " , - . /

0123456789 ; ; @ < = ; 1 9 2 . / a

4 . ! > ?

@ B A & B C . D E F G { H F 2 I " # J \$ K ; ; a

5 . 5 L Y , . Y Z

(1) P Q] ^ [R S T U A ; V W X M Y , . X M m n . ? f

\$ U a

(2) O T < \ ! d } U A ; V W d } e g h i - j d } 2 !

? f a

l5XU 5A & / 0 % ! " [6 klm An @opqrNst @2007 a
5A & C D ! 6 @ opqrNst @uvo An a

三、兽医药理学教学实习

o - p F 8 9 wh B 3 4

A & x T ! ! " # 7 I J l 5!Axy @\$K " [z{g| ! 0: - }~ g x %
2 T & wh . x \$! . x • ! . 毒 T ! @ x % ? f R [. x 剂 ! . x % 0 产 . x % `a 应 e
等 J 关 V W @ 它 7 5 A & x T ! 6 8 9 2 : ; 补充 @ 也 B F 专 r 其他 8 9 有密 d 联系 a

A & x T ! " [2 3 4 7 z { ! 0: - } L M x % 2 各种特点 @ 为 A & `a I J x %
防 v 疾 O- 促: P 牧 0 产 打下良好 2 " 践 E 础 a

o Z p ! 1 2 ; 求

F 8 9 7 K ! 0 熟悉 x % 2 各种特 w @ 以达到 `a 上 K T e x 2 1 2 @ 为此 ; 求 ! 0
根据 " [m n 认真 ! . 认真 { g @ ~ g A x 0 产 2 - 般工艺流 9 @ ~ g A x 2 销售 - J 关
i j 2 u T @ j " [` = 2 各种 6 剂 . 配 e Y Z . 6 [} 骤有明确 2 T g a j " [\$ 果 ; 根
据 T U V W ; ; ? f B 总 \$ a 每 - 个 6 [均 ; 求 + = " [S T 2 撰 M a

o 三 p ! 01

根据我校四年 e ! 计划 @ 该专 r F 8 9 ! . 为 1 9 a

一、大纲

第 - 天 " [U 痢 x 净 饮水 给 x j 雏 _ 2 毒 w g e !

o - p ! # m n

1. 雏 _ 购: . ? < @ 设计 痢 x 净 不同剂 i a

2. e 不同浓度 2 痢 x 净 给 雏 _ 饮水 @ 连 e 3-5 天 @ ! 不同剂 i < 2 雏 _ 2 精神状 # @
记录 s 食 i . 饮水 i a o 毒 雏 _ ; [R ! . 显 / 镜 ! 以 - J 关 % h 2 " [z R S a

o Z p ! # ; 求

I J F 6 [@ ~ g x % o 毒 家 Q 2 表现 @ j x % 毒 w 有更深刻 2 认 W a

第 Z 天 x % 敏感 " [

o - p ! # m n

1. : - } L M x % 敏感 " [2 P T . 种类 . Y Z - 优缺点 a

2. 自己 \$ 手 ef F 6 [` = 2 6 [材料 @ 包括 O 料 s t . w x 获取 . 纸 } ef . z { E
eg 等 a

o Z p ! # ; 求

2 以 7 " [2 E 础上 @: - } L M x % 敏感 " [2 P T . 各种具 ^ Y Z . \$ 果 ! . ?
f - 注意事项 a

第三天 l Axy @ ~ g A x GMP 0 产 y 家 2 y 房条件 . 0 产 设 f . R [仪器 . 洁净度等

o - p ! # m n

1. Axyy 址 2 选择 - 注意事项 v

2. Axy 各车/ o 粉剂. 溶液剂. 水针. 粉针. } 剂. 消毒剂. 胶囊剂. ox b 取等 p 2
 布局 @~ gex e 水. 空调等管道 2 布局
 3. ~ g 各车/ 洁净度 2 具^ ; 求 @ 以- 达到这些 ; 求 ` = 2 设施
 4. l 各 Ax 剂型 0 产 ` = 2 各种设 f . 型号. 工 gl 数. d ; 状况
 5. ~ g & [z 2 各种 6 剂. 仪器. 资料
 o Z p ! # ; 求
 I J l ! # @ j Axy 有 - 个初 } 2 ~ g a

第四天 l Axy @~ g Ax 粉剂 2 - 般 0 产流 9

o - p ! # m n
 1. AxP 料 2 购: . R [. 入库 v
 2. Ax 粉剂 2 配 Y . P 辅料 2 领取- 称 i
 3. P 辅料 2 混 K 顺序- 注意事项
 4. 半 = r 2 抽 q . 送 R . R [Y Z
 5. x % = r 2 包装. 装箱. 3 入 = r 仓库
 o Z p ! # ; 求
 L M Ax 粉剂剂型 2 - 般 0 产流 9 - 其 P T . 注意事项 a

第五天 l Axy @~ g Ax 水针 2 - 般 0 产流 9

o - p ! # m n
 1. AxP 料. 辅料 2 购: . R [. 入库 v
 2. ~ g 针剂 2 配 Y P T . Ax 含 i . 溶剂 B 抗氧 & 剂 2 选择. ei- 其依据
 3. 抗氧 & 剂 2 溶 g @ Ax 2 称 i . 溶 g @ 浓溶液 2 配 e
 4. 水针 e 剂酸碱度 2 调节 @ R n
 5. 半 = r 2 抽 q . 送 R . R [Y Z
 6. x % = r 2 包装. 装箱. 3 入 = r 仓库
 o Z p ! # ; 求
 L M Ax 水针剂型 2 - 般 0 产流 9 - 其 P T . 注意事项 a 水针剂型 ` = R [2 指标- 其具 ^
 Y Z

第六天 " [U 家 b'o 游 y 磺胺嘧啶浓度 2 测 R

o - p ! # m n
 1. 家 b 给 x 剂 i 2 计算. 给 x Y Z . s' . ' 液 2 u T . x % 浓度测 R a
 2. 不同浓度 x % 2 配 e . 标准曲线 2 绘 e a
 o Z p ! # ; 求
 L M 家 b'ox % 浓度测 R 2 P T . { g Y Z - 其 : ; 意义 a

参考书目:

o 1 p A & x % \$ l ! U 冯淇辉 An
 o 2 p 当代 x T ! U 宋振玉等

o3p x T " [Y Z ! U 徐叔云等 An
o4p 新x 研究开发 B 应 e U 詹正嵩
o5p x % ! 研究 B 展望 田乃旭等 An