



ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ
Факултет "Ветеринарна медицина"

10 бул. "Климент Охридски", 1797 София, тел: (02) 868-02-35, (02) 91-907,

факс: (02) 862-28-30, E-mail: fvm_ltu@yahoo.com

КОНСПЕКТ

по дисциплината **„ДИСЦИПЛИНАТА “БОЛЕСТИ ПО ПЧЕЛИ, РИБИ И
ДИВЕЧ“**

за студентите от специалност **„ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА“**
ОКС “магистър“

ЧАСТ I: “БОЛЕСТИ ПО ПЧЕЛИ“

1. Систематика, класификация и обща характеристика на медоносните пчели.
2. Биология на пчелното семейство.
3. Анатомия и външно устройство.
4. Жилищата на пчелите. Пчеларско оборудване.
5. Пчелни продукти – мед, прашец, восък, прополис, пчелно млечице, пчелна отрова.
6. Животът на пчелите през годината.
7. Имунитет при пчелите.
8. Особенности на болестите по пчелите.
9. Бактериални болести по пчелното пило – американски и европейски гнилец.
10. Бактериални болести по пчелите.
11. Вирусни болести по пчелите – мехурчест гнилец, деформирани криле, остър вирусен паралич, хроничен вирусен паралич, черен маточник.
12. Микотични болести по пчелите – нозематоза.
13. Микотични болести по пилото - аскосфероза, аспергилоза.
14. Паразитни болести по пчелите – акароза.
15. Паразитни болести по пчелите - вароатоза, тропилелапсоза.
16. Паразитни болести по пчелите – малък кошерен бръмбар /МКБ/.
17. Неприятелни и вредители по пчелите – насекоми (голям и малък восъчен молец, пчелен вълк, оси, стършели, мелеоза, сенотайноза.) птици (пчелояд, кълвач, синигери, лястовички.), бозайници (мишки, мечки, таралежи).
18. Незаразни болести - охладено пило, прегрято пило, незаразна диария по пчелите.
19. Ненормални състояния при пчелното семейство – гладуване, блуждаене, налитане, кражби, търтовъчност.
20. Отравяния по пчелите – токсикози.

ЧАСТ II: “БОЛЕСТИ ПО РИБИТЕ “

1. Пролетна виремия по шарана.
2. Вирусна хеморагична септицемия по пъстървата.
3. Инфекциозна хемопоеична некроза по пъстървата.
4. Инфекциозна панкреатична некроза по пъстървата.
5. Аеромоноза (червенка) по шарана.
6. Аеромоноза (фурункулоза) по пъстървата.
7. Сапролегниоза (дерматомикоза).
8. Плесен по хрилете (Бранхиомикоза).
9. Миксобактериоза (Бактерийно гниене на перките).
10. Костиаза. Costiasis.
11. Октомитаза. Octomitis.
12. Хилодонелоза. Chilodonellosis.
13. Триходиноза. Trichodinosis.
14. Ихтиофитириоза. Ichthyophthiriosis.
15. Дактилогироза. Dactylogyrosis.
16. Гиродактилоза. Gyrodactylosis.
17. Сангвиниколоза. Sanguinicosis.
18. Описторхоза. Opisthorchosis.
19. Лигулоза. Ligulosis.
20. Ботриоцефалоза. Bothriocephalosis.
21. Лернеоза. Lerneosis.
22. Аргулоза. Argulosis.
23. Недоимъчни заболявания (Nutritional Deficiency)
24. Простудяване на рибите (Cold water disease)
25. Отравяния (Poisoning)
26. Вземане на проби за изследване

ЧАСТ III: “БОЛЕСТИ ПО ДИВЕЧА “

1. Класическа чума по дивите свине (КЧС).
2. Миксоматоза по дивите зайци.
3. Салмонелозни инфекции по дивите птици.
4. Тиф по дивите птици.
5. Пулороза по дивите птици.
6. Холера по дивите птици.
7. Орнитоза по дивите птици.
8. Псевдочумата по дивите птици.
9. Туларемията по дивите животни.
10. Инфлуенца по дивите птици.
11. Антракс по дивите животни.
12. Ехинококоза и алвеококоза на дивите месоядни.
13. Хидатидоза на дивите бозайници.
14. Сингамоза на дивите птици.
15. Метастронгилидоза на дивата свиня.
16. Диктиокаулоза на елена и сърната.
17. Протостронгилидоза на елена и сърната.
18. Аскаридоза на дивата свиня.
19. Трихинелоза.

20. Саркоптоза на дивата свиня и лисицата.
21. Хиподермоза на елена.
22. Каламитет (Щети от елени в горското стопанство) и Уролитиаза при Лагоморфни (зайци) и порове
23. Канибализъм и Енцефаломалация при ловни птици, Мускулна дистрофия по дивите патици, и Солево отравяне при диви птици

Изготвил:

1. Доц. д-р Чавдар Филипов, д-р