

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI VETERINARIYA VA CHORVACHILIKNI
RIVOJLANTIRISH QO'MITASI

SAMARQAND DAVLAT VETERINARIYA MEDITSINASI, CHORVACHILIK
VA BIOTEXNOLOGIYALAR UNIVERSITETI

“TASDIQLAYMAN”

O'quv ishlari bo'yicha prorektor,
professor A.A. Elmurodov

2024 yil



60840400 – VETERINARIYA SANITARIYA EKSPERTIZASI TA'LIM
YO'NALISHINI 2024-2025 O'QUV YILI BITIRUVCHILARI UCHUN
“IXTISOSLIK” FANLARIDAN YAKUNIY DAVLAT ATTESTATSIYASI
SAVOLLARI

SAMARQAND-2024

Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti
Veterinariya diagnostikasi va oziq ovqat xavfsizligi fakulteti 60840400 – Veterinariya sanitariya
ekspertizasi ta'lim yo'nalishi bitiruvchilarini 2023-2024 o'quv yili "Ixtisoslik" fanlaridan Yakuniy
Davlat Attestatsiyasi savollari

II. Umumkasbiy fanlar:

Ni	Fanlar nomi	Raqami
2.02	Veterinariya mikrobiologiyasi	1-5
2.03	Hayvonlar anatomiyasi	6-13
2.04	Veterinariya virusologiyasi	14-20
2.05	Hayvonlar fiziologiyasi	21-25
2.06	Ichki yuqumsiz kasalliklar	26-55
2.07	Veterinariyada kasb etikasi	56-62
2.08	Xalqaro veterinariya nazorati	63-70
2.09	Veterinariya farmakologiyasi va toksikologiyasi	71-76
2.11	Veterinariya xirurgiyasi	77-86
2.12	Patologik anatomiya, gavda yorish va veterinariya sud ekspertizasi	87-92
2.13	Veterinariya akusherligi	93-101
2.14	Veterinariya mikrobiologiyasi	1-5

Ni	Fanlar nomi	Raqami
3.01	Veterinariya ishini tashkil etish	102-112
3.02	Veterinariya sanitariya ekspertizasi	113-130
3.03	Epizootologiya va infeksiyon kasalliklar	131-140
3.04	Oziq-ovqat va qayta ishlash korxonalarida veterinariya sanitariya ekspertizasi	141-150
3.05	Milliy va xalqaro veterinariya qonunchiligi	151-160
3.06	Parranda mahsulotlari veterinariya sanitariya nazorati	161-210
3.07	Oziq – ovqat mahsulotlari xavfsizligi nazorati	211-250
3.08	Parazitologiya va invasion kasalliklar	251-270
3.09	Sud veterinariya sanitariya ekspertizasi	271-300

III. Ixtisoslik fanlari:

Veterinariya diagnostikasi va oziq-ovqat xavfsizligi fakulteti dekani, professor



R.B. Davlatov

Tuzuvchilar:

Veterinariya sanitariya ekspertizasi kafedrasini mudiri, dotsent



F.B. Ibragimov

Parazitologiya va veterinariya ishini tashkil etish kafedrasini mudiri, dotsent



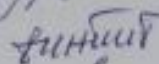
A.S. Daminov

Hayvonlar fiziologiyasi, biokimyosi va patologik fiziologiya kafedrasini mudiri, dotsent



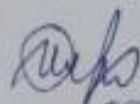
F. Kurbanov

Hayvonlar anatomiyasi, gistologiya va patologik anatomiya kafedrasini mudiri, professor



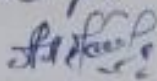
N.B. Dilmuradov

Farmakologiya va toksikologiya kafedrasini mudiri, dotsent



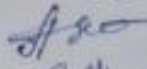
Y. Salimov

Mikrobiologiya, virusologiya va immunologiya kafedrasini mudiri, dotsent



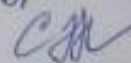
D.D. Aliyev

Epizootologiya va infeksiyon kasalliklar kafedrasini mudiri, katta o'qituvchi



A. Xudjamshukurov

Ichki yuqumsiz kasalliklar kafedrasini mudiri, dotsent



Eshbo'riyev S.B

Taqrizchilar:

Niyozov X.B. – Veterinariya jarrohligi va akusherlik kafedrasini professor

Kuchkarova S.Q. - Samarqand viloyat hayvonlar kasalliklari tashxisi va oziq-ovqat mahsulotlari xavfsizligi davlat markazi laboratoriyasi mudiri, veterinariya fanlari doktori

**Veterinariya diagnostikasi va oziq ovqat xavfsizligi fakultetda taxsil olayotgan
60840400 Veterinariya sanitariya ekspertizasi ta'lim yo'nalishi bitiruvchi kurs talabalariga
ixtisoslik fanlaridan**

Davlat attestatsiyasini o'tkazish uchun savollar.

1. Patmaterial olish va laboratoriyaga jo'natish qoidalarini ayting (qo'zg'atuvchini tarqalishini oldini olish, maxsus idish, konservantlar, yo'llanma).
2. Mikroorganizmlarning tabiatda moddalar almashinuvidagi roli (azot, uglerod aylanish, bijg'ishlar)
3. Mikroorganizmlarga tashqi muhit omillarining ta'siri (fizikaviy, kimyoviy, biologik).
4. Qorason qo'zg'atuvchisining xususiyatlarini ayting (morfologiyasi, kultural xususiyatlari, patogenligi, diagnozi).
5. Kuydirgi qo'zg'atuvchisining xususiyatlari (morfologiyasi, kultural xususiyatlari, patogenligi, diagnozi).
6. Jinsiy a'zo va prepusiyani tuzilishi?
7. 5–juft miya nerviga ta'rif bering?
8. Ichki sekresiya bezlari, tuzilishi va topografiyasi?
9. Katta qon tomirlarini tarmoqlanishi?
10. Bosh miya va pardalarini tuzilishi?
11. Parrandalarni oldingi bo'lim ichaklarini tuzilishi?
12. Yurakni klapanli apparati va fibroz skeleti?
13. Yelka chigali nervlari, (yelka chigalini hosil bo'lishi va tarmoqlari)?
14. Ot rinopnevmoniyasini tashxislash uchun qanday ma'lumotlardan foydalaniladi? (Laboratoriya usuli, biosinov, IFA)
15. Tovuqlarning yuqumli bronxit kasalligiga tashxis qo'yishda kasallikning asosiy belgilari qanday diagnostik ahamiyatga ega, (biologik tahlil, klinik belgilari va IFA)
16. Yevropa, Amerikalik chirish, qopli chirish va gafnioz qo'zg'atuvchilarini aytib bering.
17. Immunologik reaktivlik. Immunitetning shakllanishida umumiy va spetsifik reaktivlikning ahamiyati.
18. Virusologiya fanining predmeti va vazifalari. Virusologiya fanining rivojlanish tarixi.
19. Virusologiyaning boshqa fanlar bilan aloqasi.
20. IFA va uning virusologiyada qo'llanilishi. (qattiq fazali usuli)
21. Refleks, refleks yoyi, refleks maydoni nima?
22. Limfa nima va uning organizmdagi ahamiyatini tushuntiring?
23. Qonning osmotik va onkotik bosimi haqida tushuncha bering.
24. Ovqat hazm qilish jarayonida ishtirok etadigan qanday fermentlarni bilasiz?
25. Nafas olish jarayoniga ta'sir etuvchi qanday omillarni bilasiz va ularni tushuntiring?

26. Osteodistrofiya (kasallikning bosqichlari, lizuxa, rentgenografiya, dum umirtqalarining soʻrilishi, kalsiy-fosfor nisbati, D vitamini, UBN, alost, 10% kalsiy xlorid eritmasi, trivit).
27. .Raxit kasalligi (gipotrofik yosh hayvonlar, kalsiy, fosfor, D vitamini)?
28. .Oshqozon oldi boʻlimlarining gipo- va atoniyasi (taʼrifi, sabablari, rivojlanishi, tashxisi va qiyosiy tashxisi, davolash va oldini olish)?
29. Ichki yuqumsiz kasalliklar umumiy terapiyasi (Umumiy terapiya, terapivtik texnika va fizioterapiya asoslari, davolash usullari: etiotrop, patogenetik, vikar, simptomatik, umumiy stimullovchi, fizio – va diyetoterapiya)?
30. Sogʻin sigirlar ketozi (taʼrifi, ketogenez, giperketonemiya, ketonuriya, ketonolaktiya, gastroenteral sindrom, gepatotoksik sindrom, nevroitik sindrom, asetonemiya, yogʻli distrofiya, neytral yogʻlar, gepatosit, ketost, Sharabrin suyuqligi)?
31. Oziqa taksikozlari (taʼrifi, sabablari, rivojlanishi, tashxisi va qiyosiy tashxisi, davolash boʻyicha kafedra olimlarining tavsiyalari Hayvonlarning zharlanish manbalari: pestisidlar, mineral oʻgʻitlar, mineralli hamda azotli qoʻshimcha oziqa aralashmalari, buzilgan oziqalar, zaharli oʻsimliklar)?
32. .Postgemorragik anemiya (sabablari, rivojlanishi, klinik belgilari, ilmiy asoslangan tashxis, davolash va oldini olish usullari, 10 %li kalsiy xlorid, 10 %li jelatina, 5 %li askorbin kislotasi, osh tuzining fiziologik eritmasi, Ringer-Lok eritmasi)?
33. Qon kasalliklarining tasnifi va sindromlari (postgemorragik anemiya, gemolitik anemiya, gipo va aplastik anemiya, alimentar anemiya, tugʻruqdan keyingi gemoglobinuriya, qon oʻrnini bosuvchi vositalar, qon ishlab chiqarishni kuchaytiruvchi vositalar)?
34. Oʻtkir parenximatoz hepatit. Jigar distrofiyasi (kasalliklarning taʼrifi, sabablari, rivojlanish mexanizmi, klinik belgilari, patologoanatomik oʻzgarishlari, tashxisi va qiyosiy tashxisi, davolash va oldini olish usullari)?
35. Ichki yuqumsiz kasalliklar fani haqida tushuncha (taʼrifi, maqsad va vazifalari, boshqa fanlar bilan aʼloqasi, yuqumsiz kasalliklarni oʻrganish tartibi)?
36. Jigar distrofiyasining oldini olish usullarini (taʼrifi, sabablari, rivojlanishi, tashxisi va qiyosiy tashxisi, davolash va oldini olish) ayting?
37. Buzoqlar dispepsiyasi (taʼrifi, sabablari, rivojlanishi, tashxisi va qiyosiy tashxisi, davolash boʻyicha kafedra olimlarining tavsiyalari)?
38. Trixodesmatoksikoz (glikozidlar, trixodesmin, inkanin, inkanin – N oksidi, jigar va yopka shakllari, ertachi tashxis va ertachi davolash usullari)?
39. Perikardit, gidroperikard, miokard kasalliklari: (Tizim kasalliklarining tarqalishi va iqtisodiy zarari, tasnifi va sindromlari, profilaktikasi)?
40. Qiziloʻngach kasalliklari (tiqilish, yalligʻlanish, spazm, torayish, kengayish, falajlanishi, Xoxlov zondi)?
41. Nafas tizimining kasalliklari (yuqori nafas yoʻllarining kasalliklari: rinit, laringit, bronxit: taʼrifi, sabablari, rivojlanish mexanizmi, klinik belgilari, patologoanatomik oʻzgarishlari, tashxisi va qiyosiy tashxisi, davolash va oldini olish usullari)?

42. Bronxopnevmoniya, krupoz pnevmoniya (kasalliklarning ta'rifi, sabablari, rivojlanish mexanizmi, klinik belgilari, patologoanatomik o'zgarishlari, tashxisi va qiyosiy tashxisi, davolash va oldini olish usullari)?
43. Siydik ayirish tizimining kasalliklari (Buyrak kasalliklari: nefrit, nefroz, nefroskleroz, piyelonefrit.)?
44. Modda almashinuvi buzilishlari (Hayvonlar organizmida moddalar almashinuvining turlari, mohiyati va buzilish sabablari, oqsillar, uglevodlar va yog'lar almashinuvining buzilishidan kelib chiqadigan kasalliklar: Ketoz)?
45. Dispanserlash - umumiy profilaktikaning tashkiliy asosi (bosqichlari, guruhli profilaktik davolash, poda sindromatikasi, kartorammar, profilaktik bosqichi, to'yimli oziqlantirish)?
46. Yosh hayvonlar bronxopnevmoniyasi (nafas a'zolarining yziga xos xususiyatlari, A vitamini, shamollash, giperemiya, lobulyar, lobar, krupoz, ekssudasiya, antibiotiklar)?
47. Antibioterapiya qoidalari (asosiy antibiotiklarning ta'sir mexanizmlari. sinergizm, antogonizm, residiv, kondidamikoz, disbakterioz, sulfanilamidlardan davolashda foydalanish)?
48. Gipovitaminozlar (A-gipovitaminoz, retinol yetishmovchiligi sabablari, klinik belgilari va oldini olish usullari)?
49. Perikardit (ta'rifi, tasnifi, travmatik, notravmatik, quruq, fibrinli, eksudativ, ishqalanish shovqini, suyuqlik harakati shovqini, yurak punksiyasi, simptomatik davolash, yurakka ta'sir etuvchi dorilar)?
50. Gemolitik anemiya (sabablari, rivojlanishi, klinik belgilari, ilmiy asoslangan tashxis, davolash va oldini olish usullari, natriy, kalsiy xlorid, askorbin kislotasi, glyukoza, temir, kobalt, mis preparatlari, C va B₁₂ vitaminlari, gemostimulin, fitin)?
51. Bronxopnevmoniyani davolash va oldini olish (antibiotik, sulfanilamidlar, fizioterapiya, yod)?
52. Nefroz kasalligi (sabablari, rivojlanishi, klinik belgilari, ilmiy asoslangan tashxis, davolash va oldini olish usullari)?
53. Alimentar anemiya (sabablari, rivojlanishi, klinik belgilari, ilmiy asoslangan tashxis, davolash va oldini olish usullari, ferroglyukin - 75, urzoferan-100, glyukoferon, ferbitol, polifer, impozil, gemodeks, ferrumlek)?
54. Gipo va aplastik anemiya (sabablari, rivojlanishi, klinik belgilari, ilmiy asoslangan tashxis, davolash va oldini olish usullari, temir gliserofosfat, laktat, sulfat, karbonat, mis sulfat, kobalt xlorid, ferroglyukin, folat kislotasi)?
55. Nefrit kasalligi (sabablari, rivojlanishi, klinik belgilari, ilmiy asoslangan tashxis, davolash va oldini olish usullari)?
56. Immunostimulyatorlar, ularning chorvachilik va veterinariya amaliyotidagi ahamiyati.
57. Insektitsid va akaratsid moddalar, ta'sir mexanizmi va qo'llanilishi.
58. Dezinfeksiyalovchi va antiseptik moddalar, ta'sir mexanizmi va qo'llanilishi.
59. Pestitsidlarni zaharli ta'sirlari va ularni bartaraf etish choralari.
- 60.** Simob birikmalari bilan zaharlanishlar (patogenezi, klinik belgilari, diagnoz, davolash va oldini olish)

61. Hayvonlarda lat yeyishlarning turlari, sabablari, klinikasi, darajalari, davolash va oqibati (ochiq va yopiq lat yeyishlar, gematoma, limfoestrovazat, kontuziya)
62. Yallig'lanishlarni novokain bilan davolash usullari (novokainning ta'sir mexanizmi, organizmda novokain qanday moddalarga parchalanadi), qo'llash usullari.
63. Umumiy veterinariya xirurgiya fanining predmeti (shikastlanishning hamma turlarini, keltirib chiqaruvchi sabablarini, hayvon turlari reaktivligi etiologik va patogenetik davolash va hokazo).
64. Jarohat infeksiyasining rivojlanish davrlari (mikrob bilan ifloslanish kontamenatsiya, mikroflora, infekt va infeksiyaga tushuncha).
65. Aktinomikoz kasalligi chaqiruvchilari, keltirib chiqaruvchi sharoitlar, klinikasi va davolash usullari (zamburug', operativ, etiopatogenetik).
66. Biologik antiseptika deganda nimani tushunasiz (o'simlik, bakterial, hayvonlarda olingan preparatlar, qo'llash masadi, antibiotiklar).
67. Gematoma sabablari, klinikasi, turlari, oqibati, davolash (yopiq mexanik shikastlanishlar, ichki va tashqi, shish va mahalliy xarorat, og'riq, sovuq va qizituvchi kompress, geparin)
68. Hayvonlarda kuyishning etiologiyasi, turlari, darajalari, klinik belgilari va davolash (termik va kimyoviy, aseptik va septik yallig'lanish, kuchli og'riq, nekroz, perekis vodorodning 3 % li etirmasi, Vishnevskiy malhami).
69. Ko'z shox pardasi kasalliklari (shox parda jarohati, yallig'lanishi, klinik ko'rinishi va davolash usullari, sariq simob malhami, safrodeks va levomitsetin, FIBS, shishasimon tana)
70. Kimyoviy antiseptika mohiyati, maqsadi (antiseptik va bakteriostatik moddalar, mikrob aktivligini bostirish, o'lgan to'qima, yiringli eksudat olib tashlash, gidrotatsiya davrida qo'llash, ishqorli va oksidlovchi terapiya).
71. Alimentar distrofiyada qo'y ichki organlarida patanatomik o'zgarishlarni aniklash tartibi (teri osti klechatkasi, parenximatoz organlar).
72. Sarkoma o'smasining patomorfologiyasi (yumaloq, urchiqsimon, baliq go'shti)
73. Kataral bronxopnevmoniyada o'lgan gavdadagi xarakterli ko'rsatgichlar, uni aniklash tartibi va axamiyati (o'pkaning xajmi, rangi, konsistensiyasi, shakli va kesilgan yuzasini aniklash.)
74. Gavda yorganda ichki tekshirish-parenximatoz organlar, oshqozon ichaklarni o'rganish tartibi (seroz pardasi, oziqasi, rangi, konsistensiyasi).
75. Bayonning yozuv qismini yozish tartibi va axamiyati
76. Yuqumsiz kasalliklardan (emfizema, o'pka shishi, pnevmoniya) o'lgan xayvon gavdasini yorib kurish usuli, tartibi va axamiyati. (eviserasiya, eviseksiya, organlardagi o'zgarishlarni shakli, rangi, konsistensiyasi).
77. Bo'g'ozlik fiziologiyasi, turlari, turli hayvonlarda bo'g'ozlik muddati. Homila pardalari va homila yo'ldoshi (ko'p bolali, yolg'on bo'g'ozlik, amnion, allantois, xorion, axorial, desmoxorial, disksimon).
78. Qo'y, echki va cho'chqalarni sun'iy urug'lantirish (suyultirilgan sperma, shpris katetr, shpris yarimavtomat, qin oynasi, vizoservikal, episervikal, POS-5, fraksiyali usul, furasillinning 1:5000 nisbatli eritmasi)

79. Bo‘g‘oz hayvonlarda qinning chiqishini davolash va oldini olish 9bachadon tutqichlari, tiqis saqlash, dag‘al oziqalar, osiqalat to‘yimliligi, dezinfeksiyalovchi eritmalar, bandaj qo‘yish).
80. Bo‘g‘oz hayvonlarning osteomalyasiya kasalligi. Sabablari, belgilari, davolash va profilaktikasi (kalsiy, fosfor, vitaminlar, yotoq yaralari, 0,5%-li veratrin eritmasi, retinol, kalsiferol, 20%-li glyukoza eritmasi).
81. Bo‘g‘ozlikni to‘g‘ri ichak orqali aniqlash (bachadon, bachadon shoxlari, tuxumdonlar, qo‘lqoplar, katelidon, bachadon arteriyasi).
82. Veterinariya akusherligi fanining vazifalari, maqsadi, zooveterinariya mutaxassislarini tayyorlashdagi o‘rni (jinsiy a‘zolarining tuzilishi, fiziologiyasi, urug‘ olish, sun‘iy urug‘lantirish).
83. Tuqqandan keying yiringli-kataral endometrit. Sabablari, patogenezi, davolash va profilaktikasi (akusherlik qo‘lqoplari, dezinfeksiyalovchi eritmalar, yodopen, antibiotiklar).
84. Urg‘ochi hayvonlarda kuyikishni aniqlivchi erkak hayvonlarni tayyorlash usullari (vazektomiya, V.S.Shipilov usuli, kriptorxit, jarrohlik usullari, urug‘don ortig‘i). Simptomatik bepushtliklar. Turlari, sabablari va oldini olish (nafas a‘zolari, siydik ayirish a‘zolari, endometrit, jinsiy a‘zolar, yuqumli kasalliklar).
85. Spermaning sifatini aniqlashning makroskopik va mikroskopik usullari (konsistensiya, spermiylar faolligi, spermiylar patologik shakllari, spermaning rangi, hidi, hajmi).
86. O‘zbekiston Respublikasi Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo‘mitasining tashkiliy tuzilmasi?
87. Davlat veterinariya xizmatini boshqarish?
88. Veterinariyada hisobga olish va hisob-kitob hujjatlari?
89. Veterinariyada yuritiladigan jurnal shakllari?
90. Veterinariyada hisobot shakllari va ularni rasmiylashtirish tartibi?
91. Identifikatsiya qilingan hayvonlarga veterinariya pasportini rasmiylashtirish tartibi?
92. Veterinariya tadbirlarini rejalashtirishning ahamiyati, prinsiplari, rejalarning turlari?
93. Veterinariya profilaktik va epizootiyaga qarshi tadbirlar rejasi?
94. Yuqumli kasalliklarni aniqlash va uni tugatish bo‘yicha tadbirlarni tashkil qilish (Karantin tadbirlari)?
- 95.** Veterinariya-sanitariya nazorati va uni tashkil qilish?
96. Bozorlardagi veterinariya-sanitariya ekspertiza laboratoriyalarida yuritiladigan jurnal shakllari va ularni rasmiylashtirish tartibi?
97. Invazion kasalliklarda go‘sh va go‘sh mahsulotlarini veterinariya-sanitariya ekspertizasi? (trixinellyoz, sistitserkoz, exinokokkoz).
98. Parrandalarni so‘yish va tanasini dastlabki qayta ishlashda veterinariya-sanitariya nazorati? (so‘yish, qonsizlantirish, tanasini tozalash, parrandalar go‘shni veterinariya-sanitariya eksretizasi).
99. Tuxumni veterinariya-sanitariya ekspertizasi? (kamchiliklari, ovoskopda tekshirish, parxez, yangi tuxumlar, yaxlatilgan tuxumlar, oxakli tuxumlar).
100. Kolbasa mahsulotlarini veterinariya-sanitariya ekspertizasi? (ishlab chiqarish texnologiyasi, organoleptik ko‘rsatgichlari, laboratoriya tekshirish usullari).

101. Zaharlangan hayvonlardan olinadigan mahsulotlarni veterinariya-sanitariya jihatdan baholash? (so'yishdan oldingi diagnoz, patologoanotomik o'zgarishlar, laboratoriya tekshirish usullari).
102. So'yiladigan hayvonlar tanasini dastlabki qayta ishlaydigan korxonalar va ularga bo'lgan sanitariya gigienik talablar? (go'sht korxonasining tuzilishi, turlari).
103. So'yiladigan hayvonlar tanasini dastlabki qayta ishlash? (xushsizlantirish, qonsizlantirish, tanadan teri, ichki organlarni ajratish va tozalash).
104. Go'shtning morfologiyasi, kimyoviy tarkibi va tovarliligi? (go'shtning morfologik tuzilishi, go'shtning kimyoviy tarkibi, tana go'shtini navlarga ajratish).
105. Go'shtni yetilishida kechadigan biokimyoviy jarayonlar? (go'shtning qotishi, yetilishi, autoliz jarayonlari).
106. Yuqumli kasalliklarda olinadigan go'shtni veterinariya-sanitariya ekspertizasi? (kuydirgi, sil va brusellyoz kasalliklarida olingan go'shtni veterinariya sanitariya jihatdan baholash).
107. Go'sht va go'sht mahsulotlarini konservatsiyalash va veterinariya-sanitariya ekspertizasi? (go'sht mahsulotlarini saqlashni uzaytirish, past va yuqori haroratda konservatsiyalash usullari, konserva mahsulotlarini tekshirish).
108. Yuqumsiz kasalliklarda tana go'shti va organlarni veterinariya-sanitariya ekspertizasi? (stomatit, travmatik perikardit, peritonit)
109. Kasal hayvonlar sutini veterinariya-sanitariya ekspertizasi? (sil, brusellyoz, oqsil).
110. Sutni veterinariya-sanitariya ekspertizasi? (tozaligi, zichligi, kislotaligi, yog' miqdori, reduktaza namunasi).
111. Asal va uning organoleptik ko'rsatgichlari? (kimyoviy tarkibi, rangi, ta'mi, konsistensiyasi).
112. Soxtalashtirilgan asal va uni aniqlash usullari? (shakar asalni aniqlash, padif asalni tekshirish, spirtli reaksiya).
113. Sud veterinariya ekspertizasi fanining maqsad va vazifalari, hamda boshqa fanlar bilan bog'liqligi.
114. Majburiy so'yilgan hayvonlar go'shtini soxtalashtirilganda veterinariya sanitariya sud ekspertizasi. (Hayvonlarni majburiy so'yish tartibi va tekshirish usullari)
115. Tekshirish uchun patologo-anotomik materiallar olish va ularni sud veterinariya ekspertizasi. (Materialni olish qoidalari, tekshiruv usullari va tartibi.)
116. Hayvonlarni noto'g'ri oziqlantirish, saqlash va foydalanish qoidalari natijasida sodir bo'ladigan o'lim va sud veterinariya ekspertizasi. (Qanday omillar hayvonni o'limiga sabab bo'ladi va uni aniqlash)
117. Yuqumli va invazion kasalliklarni tarqalib ketishini oldini olishda sud veterinariya ekspertizasining ahamiyati.
118. Yoz mavsumida hayvonning o'limiga necha kun bo'lganligini qanday aniqlaymiz. (Pashshalarning rivojlanish bosqichlaridan kelib chiqqan holda)
119. Sud veterinariya ekspertining huquqlari.
120. Sud veterinariya ekspertining majburiyatlari
121. Sud veterinariya sanitariya ekspertizasi vrachining javobgarligi nimalardan iborat.

122. Oziq-ovqat bozorlarida yuritiladigan hujjatlashtirish qoidalari buzilganda sud veterinariya sanitariya ekspertizasi. (Bozorlarda yuritiladigan hujjatlarning turlari, hujjatlardagi qoida buzilishlarni aniqlash.)
123. O'lgan hayvon tanasini yorishda sud veterinariya ekspertizasi. xujjatlari va xavfsizlik qoidalari. (Hayvonlarni yorish tartibi, xavfsizlik qoidalari, tekshirish tartibi va hujjatlashtirish)
124. Hayvonlarni noto'g'ri oziqlantirish, saqlash va foydalanish qoidalari natijasida sodir bo'ladigan o'lim va sud veterinariya ekspertizasi. (Hayvonni o'limiga sabab bo'lgan omillar va ularni aniqlash)
125. Hayvonlarning infeksiyon kasalliklari tarqalishida sud veterinariya sanitariya ekspertizasi. (Karantin qoidalarining buzilishi, karantin qoidalari qanday holatda buziladi va uni aniqlash.)
126. Qishloq xo'jalik hayvonlariga yuqori va past harorat ta'sirida o'limda sud veterinariya ekspertizasi (Issiq urish, kuyish, sovuq qotish sabablari, darajalari va ularni aniqlash.)
127. Go'sht va sut mahsulotlarini soxtalashtirishda sud-veterinariya ekspertizasi
128. Asfiksiyada sud veterinariya ekspertizasi. (Asfiksiyada to'g'risida tushuncha, hayvonlarni asfiksiyaga olib keladigan sabablar va ularni aniqlash)
129. Hayvon murdasining har bir sud-veterinariya tekshiruvi uchun tuziladigan hujjatlar. (Hujjatlar mazmun-mohiyati)
130. Eksgumatsiya nima. (Nima maqsadda o'tkaziladi)
131. Toksikologik tekshirishlar uchun namuna olish, yuborish va sud kimyoviy-toksikologik tekshirish qoidalari.
132. Go'shtning yangiligi va ko'rinishi buzilganlik holatini veterinariya sanitariya sud ekspertizasi. (Tekshirish usullari, sifatli (yangi) go'shtning ko'rsatkichlari, sifatsiz (buzilgan) go'shtning ko'rsatkichlari)
133. Hayvonlarni zaharli moddalar bilan zaharlangandagi sud-veterinariya ekspertizasi. (Zaharlanishga sabab bo'ladigan moddalar va ularni aniqlash tartibi)
134. Go'sht navlarini qalbakilashtirish uchun sud-veterinariya ekspertizasi. (Hayvon turlaridan kelib chiqib go'shtlari qanday navlarga va nimaga asosan bo'linadi, navlar qanday qalbakilashtiriladi hamda ularni aniqlash)
135. Davlat chegarasi orqali o'tkazish punktlarida chegara, bojxona va veterinariya nazoratida qanday qoida buzilishlar aniqlanadi. (Hayvonlar, hayvonot mahsulotlari hamda o'simlik oziq-ovqat mahsulotlariga tegishli)
136. Ashyoviy dalillarning sud veterinariya ekspertizasi. (Qanday materiallar ashoviy dalil hisoblanadi, ashoviy dalillarni tekshirish tartibi)
137. Hayvonlar jinsi va yoshini soxtalashtirishda sud-veterinariya ekspertizasi (Hayvonlar jinsi va yoshini soxtalashtirishdan maqsad va ularni aniqlash)
138. Davlat chegarasi orqali o'tkazish punktlarida sanitariya-karantin, fitosanitariya va veterinariya nazoratining vazifalari va ularning ahamiyati. (Ularni bajaradigan vazifalaridan kelib chiqib)
139. Oziqa, suv va patologik materiallardan zaharlovchi moddalarni aniqlash usullari. (Oziqa, suv va patologik materiallardan namuna olish tartibi ularning tarkibidagi zaharlovchi moddalarni aniqlash)
140. Achitilgan sut mahsulotlarining assortimentining tavsifi

141. So'yiladigan qishloq xo'jalik hayvonlarini so'yishga tayyorlash
142. Go'shtlarning guruhlanishi
143. Uy va yovvoyi parrandalar go'shti haqida tushuncha
144. Veterinariyaning chorvachilikni rivojlantirishdagi ahamiyati. "Veterinariya to'g'risida"gi qonunning mazmun va mohiyati?
145. Veterinariya qonunchiligini buzganlik uchun ko'riladigan choralar va ularning amaliyotda qo'llanilishi?
146. Veterinariya Nizomining tuzilishi, mazmuni, mohiyati va uning veterinariya sohasidagi ahamiyati?
147. Veterinariya sohasida yuritiladigan huquqiy-me'yoriy hujjatlar?
148. Davlat veterinariya nazorati ostidagi yuklarni eksporti, importi hamda tranzitida veterinariya hujjatlarini rasmiylashtirish va ularni tashish qoidalari?
149. Veterinariya xizmati qonun osti hujjatlarini o'rganish?
150. Oziq-ovqat sanoati korxonalarida sanoat veterinariya-sanitariya nazorati. Laboratoriyasining vazifalari
151. Achitilgan karam. Olinishi va assortimenti.
152. Yog'larning ahamiyati, kimyoviy tarkibi va xossalari
153. O'simlik moylari ishlab chiqarish uchun qo'llaniladigan xom ashyolarning tavsifi.
154. Hayvon yog'larini ishlab chiqarish texnologiyasi, assortimentining tavsifi va saqlash sharoitlari
155. Sut. Kimyoviy tarkibi, ahamiyati
156. Achitilgan sut mahsulotlarining assortimentining tavsifi
157. So'yiladigan qishloq xo'jalik hayvonlarini so'yishga tayyorlash
158. Go'shtlarning guruhlanishi
159. Uy va yovvoyi parrandalar go'shti haqida tushuncha
160. Xitoy va Tuluz g'ozlarining o'ziga xos xususiyatlari qanday?
161. Tovuqlarni zotlarini ayting?
162. Tovuqlarning ichki go'sht zotlarini ayting?
163. Sanoat tovuq zotlarining xususiyatlarini keltiring?
164. Pekin o'rdaklariga tavsif bering?
165. Oq Moskva o'rdaklarining nasliga tavsif bering?
166. Xonaki zotli g'ozlarni ayting?
167. Xitoy va Tuluz g'ozlarining o'ziga xos xususiyatlari qanday?
168. So'yishdan oldin parranda sifati qanday baholanadi?
169. Parrandalar qanday sotib olinadi?
170. Parrandalarni tashish usullari va ularga qo'yiladigan talablar qanday?
171. Parrandalarni so'yish uchun tashishda qanday hujjatlar talab qilinadi?
172. Qay holatda parranda go'shtini takroriy tekshirish natija beradi?
173. Parranda go'shti peroksidazasini aniqlash usuli nimaga asoslanadi?

174. Parranda go'shtiga qo'yiladigan asosiy talablar qanday?
175. Muzlatilgan, qadoqlangan parranda go'shtning yaroqlilik muddati qanday?
176. Parrandalarning tana go'shtini sovutish usullari qanday?
177. Parrandani muzlatish usullari qanday?
178. Parranda tana go'shtini saqlash muddati qanday?
179. Qanday qilib muzlatilgan parranda go'shti eritiladi?
180. Parrandalarning tana go'shtini qanday qoliblarda ishlab chiqariladi?
181. Parrandalarning tana go'shtini qonsizlantirish usullari qanday?
182. Parranda jasadini termik ishlov berish uchun qanday sharoitlar mavjud?
183. Qaynatilgan parranda tana go'shti qanday sovutiladi?
184. Pishirilgan parranda go'shti mahsulotlarini qadoqlash va markalash qanday amalga oshiriladi?
185. Pishirilgan parrandachilik mahsulotlarini ishlab chiqarishda nazoratning asosiy bosqichlari qanday?
186. Gutted tana go'tini qanday qanday massa bilan chiqarishga ruxsat beriladi?
187. Broylar tovuqlariga oziqlanish holati va qayta ishlash sifati qanday toifalarga bo'linadi?
188. 1-toifadagi tovuqlarning tana go'shtlariga qanday talablar qo'yiladi?
189. 2-toifadagi tovuqlarning tana go'shtlariga qanday talablar qo'yiladi?
190. Tarqatish tarmog'ida qanday parranda tana go'shti sotilishiga yo'l qo'yilmaydi?
191. Parrandalarning tana go'shti qanday belgilanadi?
192. Muzlatilgan parranda go'shtining yaroqlilik muddati qanday?
193. Parrandachilik mahsulotlarini qayta ishlash korxonasi uchun qanday hujjatlar talab qilinadi?
194. Turli parrandalar go'shtini qanday qilib aniqlash mumkin?
195. Parrandalar go'shtini identifikatsiya qilish tartibini aytib bering?
196. Parrandalarni qayta ishlash uchun veterinariya va sanitariya talablarini aytib bering?
197. Qachon parrandalarni qayta ishlash zavodlariga yuborish man etiladi?
198. Parrandalarning go'shtining tarkibini aytib bering?
199. Parranda go'shtning kimyoviy tarkibini aytib bering?
200. Parranda go'shtini tovarliligini aytib bering?
201. Parranda go'shtining ozuqaviy qiymatini aytib bering?
202. Parrandalarning zaharlanishini aytib bering?
203. Zaxarlangan parrandalarga diagnoz qo'yish usullarini aytib bering?
204. Zaharlanishlarda parranda go'shtining veterinariya sanitariya ekspertizasini aytib bering?
205. Parrandalardan olinadigan mahsulotlarni aytib bering?
206. Parrandachilik mahsulotlarini ishlab chiqarish darajasi qanday?
207. Parranda tana go'shti tashqi tekshuruvi paytida nimalarga amal qilinishi zarur?
208. Parrandalarning qanday turlari mavjud?
209. Parrandalardan olinadigan mahsulotlarni aying?
210. Parrandalarni qayta ishlash uchun veterinariya va sanitariya talablarini aytib bering?

211. Oziq-ovqat xavfsizligi deganda nima tushuniladi?
212. Oziq-ovqat xavfsizligi fanining maqsad va vazifalari va qisqacha rivojlanish tarixi va mezonlarini ayting?
213. Oziq-ovqat xom ashyosi va oziq-ovqat mahsulotlarini ifloslanish manbalari va usullari nimalardan iborat?
214. Ksenobiotik nima?
215. Oziq-ovqat xom ashyosi va oziq-ovqat mahsulotlarini ifloslanishining asosiy usullarini sanab o‘ting?
216. Oziq-ovqat mahsulotlarini va assortimentlarini soxtalashtirish hamda qalbakilashtirish.
217. Qiymatni soxtalashtirish nima?
218. Oziq-ovqat mahsulotlarini qalbakilashtirish. Amalga oshirilish joyiga qarab, soxtalashtirish yo‘llarini ayting?
219. Oziq-ovqat mahsulotlarining sifat nazorati qaysi darajalarda amalga oshiriladi?
220. “Sifat”, “Sifat tizimi”, “Sifat menejmenti”, “Sifat kafolati” tushunchalariga ta’rif bering?
221. Iste’molchilar qadoqlash mahsulotining markirovkasida qanday ma’lumotlar bo‘lishi kerak.
222. Oziq-ovqat mahsulotlarining xavfsizligi va ularning me’zonlari.
223. Oziq-ovqat mahsulotlarining mikrobia ifloslanishi qanday kasalliklarga olib keladi?
224. Oziq-ovqat mahsulotlarini qalbakilashtirish. Amalga oshirilish joyiga qarab, soxtalashtirish yo‘llarini ayting?
225. Oziq-ovqat tarkibidagi zararli va begona moddalar qanday tasniflanadi?
226. Xom-ashyo va oziq-ovqat mahsulotlarini ifloslantiruvchi ksenobiotiklarning asosiy guruhlarini ayting?
227. “Sifat” tushunchalariga ta’rif bering?
228. “Sifat tizimi” tushunchasiga ta’rif bering?
229. “Sifat menejmenti” tushunchalariga ta’rif bering?
230. “Sifat kafolati” tushunchalariga ta’rif bering?
231. Oziq-ovqat mahsulotlarining sifat nazorati qaysi darajalarda amalga oshiriladi?
232. Assortimentni soxtalashtirish nima?
233. Yuqori sifatli soxtalashtirish nima?
234. Miqdoriy soxtalashtirish nimani anglatadi?
235. Radionuklidlarning inson organizmida to‘planishiga qanday omillar to‘sqinlik qiladi?
236. Odam organizmiga oziq-ovqat bilan kiradigan zararli moddalar qanday tasniflanadi?
237. **Oziq-ovqat mahsulotlarining sifatini tekshirishda namunalar olish qoidalari**
238. Mahsulotning sifat ko‘rsatkichini aniqlashning fizik-kimyoviy usullari.
239. Oziq-ovqat mahsulotlari to‘g‘risida tushuncha va mahsulotlarni saqlash turlari mahsulotlarni saqlash xavfsizligi.
240. Oziq-ovqat mahsulotlarining sifat nazorati qaysi darajalarda amalga oshiriladi?
241. Oziq-ovqat mahsulotlari sifatini ishlab chiqarish nazorati nimani anglatadi?
242. Oziq-ovqat mahsulotlarining idoraviy sifat nazorati nimani ta’minlaydi?

243. Oziq-ovqat mahsulotlari sifatini davlat nazorati nimani ta'minlaydi?
244. Ksenobiotiklarni inson organizmidagi zararsizlantirish jarayonining mohiyati nimada?
245. Oziq-ovqat mahsulotlarining zaharli metallar bilan ifloslanish manbalarini sanab o'ting?
246. Texnologik soxtalashtirish nima?
247. Oziq-ovqat tarkibidagi zararli va begona moddalar tasnifini bering?
248. Oziq-ovqat xom-ashyosi va oziq-ovqat mahsulotlarining ifloslanish usullarini sanab o'ting?
249. Pestitsidlarning asosiy turlarini sanab o'ting?
250. Pestitsidlar qanday tasniflanadi?
251. Senurozga qaysi yoshdagi hayvonlar chalinadi va u nimaga bog'liq?
252. Exinokokkoz, senuroz kasalligiga qarshi kurashishda olib boriladigan tadbirlar nimalardan iborat?
253. Moniezioz kasalligiga ko'proq qaysi turdagi hayvonlar moyil bo'lib, u qaysi mintaqalarda ko'proq uchraydi.
254. M.expansa va M.benedeni larning morfologik farqi nimada?
255. Otlarning anoplotsefalidoz kasalliklariga ta'rif bering?
256. Cho'chqa askaridozi va parranda askaridiozi kasalliklariga ta'rif bering?
257. Gepato-pulmonal migratsiya qilish deganda nimani tushunasiz, aytib bering?
258. Bir tuyoqli hayvonlarning paraskaridoz kasalligiga ta'rif bering?
259. Go'shtxo'r hayvonlarning askaridatoz kasalliklari deganida qaysi kasalliklar ko'zda tutiladi?
260. Otlarning oksiuroz kasalligiga xarakteristika bering?
261. Otlarning hazm organlarida Strongylata kenja turkumining qaysi oila vakillari parazitlik qilib kasallik sodir etadi?
262. Kavshovchi hayvonlarning oshqazon-ichaklarida strongilyatlarining nechta oila vakillari parazitlik qilib kasallikni sodir etadi?
263. Trixostrogilidlardan qaysi avlod vakillari ko'proq uchraydi?
264. Sud veterinariya ekspertizasi fanining maqsad va vazifalari, hamda boshqa fanlar bilan bog'liqligi.
265. Majburiy so'yilgan hayvonlar go'shtini soxtalashtirilganda veterinariya sanitariya sud ekspertizasi.
266. Tekshirish uchun patologo-anatomik materiallar olish va ularni sud veterinariya ekspertizasi
267. Hayvonlarni noto'g'ri oziqlantirish, saqlash va foydalanish qoidalari natijasida sodir bo'ladigan o'lim va sud veterinariya ekspertizasi
268. Yuqumli va invazion kasalliklarga qarshi kurash choralarida sud veterinariya ekspertizasi
269. Semizlik darajasi va so'yilgandan keyin ishlov berish sifatiga qarab parranda go'shtlari nechki kategoriyalariga bo'linadi

270. Hayvonlar go'stining toifasi va semizlik darajasi soxtalashtirilganda veterinariya sanitariya sud ekspertizasi.
271. So'yishdan keyingi go'sht va kalla-pocha chiqimini soxtalashtirilganda veterinariya sanitariya sud ekspertizasi.
272. Sud veterinariya sanitariya ekspertizasi vrachining javobgarligi nimalardan iborat.
273. Hayvonlarning necha % dan ortiq tirik vaznini yo'qotishi o'lim bilan tugaydi
274. O'lgan hayvon tanasini yorishda sud veterinariya ekspertizasi. xujjatlari va xavsizlik qoidalari
275. Hayvonlarni noto'g'ri oziqlantirish, saqlash va foydalanish qoidalari natijasida sodir bo'ladigan o'lim va sud veterinariya ekspertizasi
276. Yuqumli va invasion kasalliklarga qarshi kurash choralarida sud veterinariya ekspertizasi
277. O'lgan hayvon tanasini yo'rishda sud veterinariya ekspertizasi xujjatlari va xavsizlik qoidalari.
278. Go'sht va sut mahsulotlarini soxtalashtirishda sud-veterinariya ekspertizasi
279. Majburiy so'yilgan hayvonlar go'shtini soxtalashtirilganda veterinariya sanitariya sud ekspertizasi.
280. Hayvon murdasining har bir sud-veterinariya tekshiruvi uchun tuziladigan hujjatlar.
281. Eksperimental nima.
282. Toksikologik tekshirishlar uchun namuna olish, yuborish va sud kimyoviy-toksikologik tekshirish qoidalari.
283. Go'shtning yangiligi va ko'rinishi buzilganlik holatini veterinariya sanitariya sud ekspertizasi.
284. Kategoriyalarni soxtalashtirish va tana go'shtining yog'liligini aniqlashda sud-veterinariya ekspertizasi
285. Go'sht navlarini qalbakilashtirish uchun sud-veterinariya ekspertizasi
286. Mol, qo'y, cho'chqa va boshqa turdagi hayvon go'shtlaridan tayyorlangan kolbasa mahsulotlarining ekspertizasi
287. Parranda go'shti. Parranda go'shtini saqlash muddati ekspertizasi
288. Veterinariya vrachlarining sud javobgarligi
289. Tana, yarim tana va maydalangan go'shtni saqlash muddati va rejimining sud ekspertizasi.
290. Oziqa, suv va patologik materiallardan zaharlovchi moddalarni aniqlash usullari.
291. Chakana savdo va sanoat mahsulotlarini qayta ishlashda ishlatadigan go'sht xom ashyosi.
292. Hayvonlarni saqlash va boqish sharoitlarida, go'shtda hosil bo'lishi mumkin bo'lgan nuqsonlarni veterinariya sud ekspertizasi.
293. Go'sht va sut mahsulotlarini soxtalashtirishda sud-veterinariya ekspertizasi
294. Veterinariya hujjatlari buzilishlarida sud veterinariya sanitariya ekspertizasi. (Veterinariyada qanday hujjatlar yuritiladi, qanday holatlarda hujjatlar buziladi va ularni aniqlash tartibi)
295. Kasal hayvonlar go'shtning sotish jarayonida sud-veterinariya ekspertizasi. (Kasal hayvonlar go'shtini tekshirish tartibi, tekshirish ishlari tugatilgandan keyin beriladigan hujjat va uning mazmuni nimalardan iborat)
296. Hayvonlarning infeksiyon kasalliklari tarqalishida sud veterinariya sanitariya ekspertizasi. (Hayvonlarga profilaktik ishlov berishning buzilishi, hayvonlarga profilaktik ishlov berish turlari, vaqtlari, buzilish holati va ularni aniqlash.)
297. Oziq-ovqat mahsulotlarining xavsizligi va ularning me'zonlari.
298. Oziq-ovqat mahsulotlarining mikroblar ifloslanishi qanday kasalliklarga olib keladi?
299. Oziq-ovqat mahsulotlarini qalbakilashtirish. Amalga oshirilish joyiga qarab, soxtalashtirish yo'llarini ayting?
300. Oziq-ovqat tarkibidagi zararli va begona moddalar qanday tasniflanadi?

Fakultet dekani, professor



R.B. Davlatov