

**Sam. DVMCHBU 60840100 – Veterinariya meditsinasi (faoliyat turlari bo'yicha) bakalavriat ta'lim yo'nalishi 3 bosqich 305-307 guruh talabalari uchun "Hayvonlar patofiziologiyasi" fanidan "Hayvonlar fiziologiyasi, biokimyosi va patologik fiziologiya" kafedrasi dotsenti D.Eshimov tomonidan yozilgan "Jigar patofiziologiyasi" mavzusidagi ma'ruza matniga**

## **T A Q R I Z**

Qishloq xo'jaligini malakali mutaxassislar bilan ta'minlash borasida tayyorlanayotgan veterinariya vrachlari "Hayvonlar patofiziologiyasi" fanidan kasal hayvonlar organizmida kechayotgan patologik jarayonlar, ularni qonuniyatlarini o'zlashtirib, organizmda kechadigan patologik jarayonlarni bilish va chorvachilikda hayvonlar podasini sog'lomlashtirish, ulardan olinadigan mahsulotlarni sifat va samaradorligini oshirishda ilmiy hamda amaliy ko'nikmalarni yaratish.

Ma'ruza "Hayvonlar patofiziologiyasi" fanidan "60840100 – Veterinariya meditsinasi (faoliyat turlari bo'yicha)" bakalavriat ta'lim yo'nalishi talabalari uchun fan va ishchi(syllabus) dasturi asosida o'zbek tilida yozilgan. Mavzu tuzilgan texnologik xarita rejasiga mos yoritilib, unda qo'llanilgan asosiy va qoshimcha adabiyotlar ro'yxati, tayanch iboralar, nazorat va test savollari mavjud. Ushbu ma'ruza matnida jigar patofiziologiyasini etiologiyasi, patogenezi, sariqlik turlari, hamda qon aylanishini buzilishi, moddalar almashinuvini buzilishlari, mahalliy va umumiy ozgarishlar atroficha yoritilgan.

Ma'ruza matnida jigar patofiziologiyasi davridagi tashqi o'zgarishlar, mexanik, fizik, kimyoviy, biologik sabablarni jigar kasalliklarini kelib chiqishidagi o'rni atroficha yoritilgan. "Jigar patologiyasi"da qon aylanishini buzilishlari, moddalar almashinuvining buzilishlari batafsil yoritilgan.

Ma'ruza talabalarda mavzu bo'yicha bilim, ko'nikma, malaka paydo qilib, bo'lajak mutaxassislarning shakllanishida muhim rol o'ynaydi.

Muallif maruzani to'lig'icha yoritib, hayvonlarda sariqliklarni kechishi, oqibati va asoratlarini to'lig'icha sodda va ravon tilda yozgan bo'lib, o'qiganda yengil tushuncha hosil qiladi.

Ma'ruza mavjud ilm-fanning zamonaviy innovatsion texnologiyalar va eksperimental laboratoriya tajribalari natijalari bilan boyitilgan, zamon, davr va fan taraqiyotidan kelib chiqqan holda hayvonlarda sariqlikda bo'ladigan patologik jarayonlarni organishda qollaniladigan aniqlash usullari keltirilgan.

Yshbu "60840100 – Veterinariya meditsinasi (faoliyat turlari bo'yicha)" bakalavriat ta'lim yo'nalishi talabalariga "Hayvonlar patofiziologiyasi" fanidan b.f.n. dotsent D.Eshimov tomonidan yozilgan "Jigar patofiziologiyasi" mavzusidagi ma'ruzasini ijobjiy baholayman.

**Sam. DVMCHBU "Hayvonlar fiziologiyasi, biokimyosi va patologik fiziologiya"**

**kafedrasi, professor v.b, v.f.n**

**R.F.Ro'ziqulov**