

Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti

O.J.Saparovning “Veterinariya diagnostikasi va oziq ovqat xavfsizligi” fakulteti 60840300 – Veterinariya diagnostikasi va laboratoriya ishi ta’lim yo’nalishi 2-bosqich talabalariga “Hayvonlar patofiziologiyasi” fanidan “Eritrotsitlarning son va sifat jihatdan o’zgarishlari” mavzusidagi ochiq Laboratoriya mashg’ulotiga

T A Q R I Z

O.J.Saparovning “Eritrotsitlarning son va sifat jihatdan o’zgarishlari” mavzusidagi ochiq laboratoriya mashg’ulot darsining uslubiy ko’rsatmasida ushbu muammoning dolzarbligi, uni o’rganishni veterinariya amaliyotidagi ahamiyati atroflicha yoritilgan. Mavzuda mavzuga oid atamalar, ularni izohlari tushuncha holatida berilgan. Laboratoriya mashg’ulotida foydalaniladigan jihozlar sanab o’tilgan. Bundan tashqari laboratoriya mashg’ulotning asosiy qismi to’liq yoritilgan.

Laboratoriya mashg’ulotida “Hayvonlar patofiziologiyasi” fanidan “Eritrotsitlarning son va sifat jihatdan o’zgarishlari” mavzusi batafsil yoritilgan bo’lib, eritrotsitlarning fiziologik va patologik holatlardagi soni, shakli, hajmi, rangdorligi kabi asosiy ko’rsatkichlari, gematologik holatini aniqlashda eritrotsitlar holatini to’g’ri tahlil qilingan.

Laboratoriya mashg’ulot taqdimotida internet ma’lumotlaridan, slaydlardan rangli rasmlardan foydalanilganligi mavzuni talabalar tomonidan chuqurroq o’zlashtirilishiga yordam beradi.

O.J.Saparovning “Hayvonlar patofiziologiyasi” fanidan “Eritrotsitlarning son va sifat jihatdan o’zgarishlari” mavzusidagi laboratoriya mashg’uloti matni va slaydlari hozirgi zamon innovatsion ta’lim texnologiyalari talablariga to’liq javob beradi deb hisoblayman va uni o’quv jarayonida foydalanish uchun tavsiya qilaman.

**“Hayvonlar fiziologiyasi,
biokimyosi va patologik fiziologiya”
kafedrasining dotsenti, b.f.n.**

D.Eshimov

Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti

O.J.Saparovning “Veterinariya diagnostikasi va oziq ovqat xavfsizligi” fakulteti 60840300 – Veterinariya diagnostikasi va laboratoriya ishi ta’lim yo’nalishi 2-bosqich talabalariga “Hayvonlar patofiziologiyasi” fanidan “Eritrotsitlarning son va sifat jihatdan o’zgarishlari” mavzusidagi ochiq laboratoriya mashg’ulotiga

T A Q R I Z

O.J.Saparovning “Eritrotsitlarning son va sifat jihatdan o’zgarishlari” mavzusidagi ochiq laboratoriya mashg’ulot darsining uslubiy ko’rsatmasida ushbu muammoning dolzarbligi, uni o’rganishni veterinariya amaliyotidagi ahamiyati atroflicha yoritilgan. Mavzuda mavzuga oid atamalar, ularni izohlari tushuncha holatida berilgan. Laboratoriya mashg’ulotida foydalaniladigan jihozlar sanab o’tilgan. Bundan tashqari laboratoriya mashg’ulotining asosiy qismi to’liq yoritilgan.

Laboratoriya mashg’ulotining taqdimotida “Hayvonlar patofiziologiyasi” fanidan “Eritrotsitlarning son va sifat jihatdan o’zgarishlari” mavzusi batafsil yoritilgan bo’lib, eritrotsitlarning fiziologik va patologik holatlardagi soni, shakli, hajmi, rangdorligi kabi asosiy ko’rsatkichlari, gematologik holatini aniqlashda eritrotsitlar holatini to’g’ri tahlil qilingan. Shuningdek, amalda tajriba ishlari bilan mavzu mustahkamlangan. Bundan tashqari, dars pirovardida mashg’ulot bo’yicha ishlanma talabani fikrlash qobiliyatini oshiruvchi va shular asosida slaydlar orqali mavzu aniq izohlangan.

Laboratoriya mashg’ulot taqdimotida internet ma’lumotlaridan, slaydlardan rangli rasmlardan foydalanilganligi mavzuni talabalar tomonidan chuqurroq o’zlashtirilishiga yordam beradi.

O.J.Saparovning “Hayvonlar patofiziologiyasi” fanidan “Eritrotsitlarning son va sifat jihatdan o’zgarishlari” mavzusidagi laboratoriya mashg’uloti matni va slaydlari hozirgi zamon innovatsion ta’lim texnologiyalari talabalariga to’liq javob beradi deb hisoblayman va uni o’quv jarayonida foydalanish uchun tavsiya qilaman.

**Veterinariya ilmiy tadqiqot
Instituti “Vetsanitariyasi va
urchitish” laboratoriyasi mudiri v.f.d.**

O.O‘.Qo‘ldoshev