Mazkur to‘plamda Toshkent tibbiyot akademiyasining “Klinik laborator diagnostikada innovatsion texnologiyalardan foydalanish, muammolar va yechimlar” mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy anjuman materiallari kiritilgan.

To‘plamga kiritilgan materiallarning mazmuni va sifatiga muallif(lar) javobgar hisoblanadi.

Toshkent – 2023

Created with Icecream PDF Editor.
Upgrade to PRO to remove this message.

Raximberganov S.R., Raximova F.B. Klinik laborator diagnostika va informatika texnologiyalari uyg‘unlashuvi-zamon talabi ……	**354**
Saidov A.B., Madolimov A.M. Donor qonining yaroqsizlik sabablarini o‘rganish	**355**
Saidov.A.B., Kurbonova Z.Ch., Sayfutdinova Z.A., Shomansurova G.E. Qon komponentlarida bioximik ko‘rsatkichlar laborator tashxisi ….	**357**
Saidvaliev F.S., Subxanova A.X. Migren va zo‘riqish bosh og‘rig‘i bilan tashxislangan bemorlarda depressiya darajasini aniqlash ……..	**358**
Saidvaliyev F.S, Subxanova A.X “Migren Pro” mobil ilovasini migren tashxisi qo‘yilgan bemorlarda samaradorligini baholash ……	**359**
Samatova L.D., Bobojonova Sh.D. Donorlarda gemotransmissiv torch infeksiyalar	**359**
Samatova M.G‘. Vitamin B_{12} laborator tahlili va klinik ahamiyati	**362**
Sayfutdinova.Z.A., Yodgorova K.P. Ayollar salomatligi uchun qondagi temirning ahamiyati ……..	**363**
Sayfutdinova Z.A., Yodgorova K.P. Ayollarda gemoglobin darajasini aniqlash ahamiyati ……...	**364**
Sayfutdinova Z.A., Valijonova M.S. Homiladorlik davrida toksik gepatit kechishining ahamiyati ……	**366**
Sayfutdinova Z.A., Hidoyatova M.D. Laboratory diagnostics of salts in urine analysis ……...	**367**
Sayfutdinova Z.A., Khidoyatova M.D. Normative indicators of urine analysis ……	**369**
Sayfutdinova Z.A., Xidoyatova M.D. Peshob tuzlarining laborator diagnostikasi ……	**370**
Sayfutdinova Z.A., Xidoyatova M.D. Laboratoriyada vakutaynerlar-dan foydalanish ……	**371**
Sayfutdinova Z.A. Peshobni tayyorlashning umumiy qoidalari ……...	**373**
Sayfutdinova Z.A. Zimnitskiy sinamasi uchun ko‘rsatmalar ……...	**375**
Sayfutdinova Z.A., Xidoyatova M.D. Ikki va uch stakanli sinamalar …	**376**
Sayfutdinova Z.A. Peshobdagi diastaza va shaklli elementlar miqdorini o'rganish uchun yig‘ish ……	**378**
Sayfutdinova Z.A. Peshobdagi diastaza va shaklli elementlar miqdorini o'rganish uchun yig‘ish ……	**379**
Sayfutdinova Z.A. Reberg sinamasi uchun peshob yig‘ish va saqlash qoidalari ……...	**381**

Icecream PDF Editor.

патофизиологические аспекты: методическое пособие. – 2014. - Ташкент, 2014. – 43 с.

4. Курбонова З.Ч., Бабаджанова Ш.А. Диагностика и лечение приобретенной тромбоцитопатии: методические рекомендации. – Ташкент, 2018. – 21 с.

5. Курбонова З.Ч., Сайфутдинова З.А., Бабаджанова Ш.А. Цитологический анализ крастного костного мозга у беременных с патологией гемостаза // Вестник Ташкентской медицинской академии. – 2019. - №4. –С. 123-125.

6. Курбонова З.Ч., Бабаджанова Ш.А. Цитологик ташхисга кириш: ўқув қўлланма. Тошкент, 2022. 137 б.

7. Курбонова З.Ч., Бабаджанова Ш.А. Диагностика и лечение приобретенной тромбоцитопатии: методические рекомендации. – Ташкент, 2018. – 21 с.

8. Курбонова З.Ч., Бабаджанова Ш.А. Цитологик ташхисга кириш: электрон ўқув қўлланма. 2022, 146 б.

9. Babadjanova Sh.A., Курбонова З.Ч. Qon kasalliklari: o'quv qo'llanma. 2023, 156 b.

10. Kurbonova Z.Ch., Babadjanova Sh.A., Saidov A.B. Gematologik kasalliklar sitologik diagnostikasi: o‘quv uslubiy qo‘llanma. Toshkent, 2021. – 56 b.

AYOLLARDA GEMOGLOBIN DARAJASINI ANIQLASH AHAMIYATI

Sayfutdinova Z.A.,Yodgorova K.P.
Toshkent Tibbiyot Akademiyasi

Gemoglobin odam organizmida muhim ahamiyatga ega bo’lib,qonda bo’ladigan nafas pigmenti,murakkab oqsil hisoblanadi. Gemoglobin qizil qon tanachalari (RBC yoki eritrotsit)tarkibidagi muhim oqsil bo’lib,kislorodni tashish vazifasini bajaradi. Oqsil qismi - globin,oqsilmas qismi – Fe dan iborat. Ayollarda gemoglobin miqdori erkaklarga nisbatan biroz kam hisoblanadi. Ayollarda uning miqdori normada 120-140 g/l,erkaklarda 130-160 g/lni tashkil etadi. Gemoglobin gemometr asbobi yoki FEK aparati orqali o’lchanadi.

Gemoglobin turiga ko’ra bir nechta turlari faqlanadi:

HbA-kattalarda 95-98%

HbA2-kattalarda 1,5-3%

HbF-chaqaloqlarda 60-90%

HbH-patalogik holatda

HbA1c-qndli diabetda.

Ideal me’yorda qondagi gemoglobin konsentatsiysi 16,67 g% yoki 16,67 g/l ni tashkil etadi. Qondagi gemoglobin konsentratsiyasi kamayishi temir tanqis, B12 tanqis anemiyasida kuzatiladi, qonda konsentratsiyasi ortishi eritremiya,o’pka-yurak yetishmasligi, tug’ma yurak nuqsonlarida, qon quyuqlashuvida kuzatiladi.

Normal daraja: ayollarga nisbatan oladigan bo’lsak 120≤g/l, 120g/l dan kamayishi anemiya deyiladi.

Gemoglobinning darajasiga ko’ra 3 ta turi farqlanadi.

Yengil daraja: gemoglobin 119-91 g/l;

O’rta og’ir daraja: gemoglobin 90-71 g/l;

Icecream PDF Editor.

Og'ir daraja: gemoglobin 70≥g/lni tashkil etadi.

Anemiyani barcha turlarida kislorod yetishmasligi, holsizlik,tez charchash, ishtahaning pasayishi kabi noxush holatlar kuzatiladi.

Metodlar. Tadqiqot uchun klinik material 2023-yil mart oyida Toshkent tibbiyot akademiyasi ko'p tarmoqli klinikasida olib borildi. Bunda 205 nafar ayollarda umumiy qon tahlili analizi o'tkazildi. Bemorlarning yoshi 19-39 yoshli bemorlar 95.6% ; 40-49 yoshli bemorlar 1.46%; 50-69 yoshli bemorlar 2.44%; va 70 yoshdan yuqori bemorlar esa 0.5%ni tashkil etadi. Bunda umumiy qon tahlili analizlardagi gemoglobin miqdori o'rganildi.

Natijalar. Gemoglobin normada ayollarda 120-140 g/lni tashkil etadi. Tadqiqotimiz davomida 36ta (17,5%) bemorlarda gemoglobin miqdori normada, 139 ta (67,5%) bemorlarda yengil darajadagi anemiya, 20 ta (10%) bemorlarda o'rta darajadagi anemiya,10 ta (5%) bemorda esa og'ir darajadagi anemiya kuzatilgan.

Xulosa. Xulosa qilib aytganda yengil darajadagi anemiyaga ega bo'lgan ayollar bemorlarning asosiy qismini tashkil etadi.

Adabiyotlar.

1. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч., Мадрахимов А.Л. и др. Диагностика геморрагического синдрома у беременных // Актуальные научные исследования в современном мире. - 2017. - №2-3 (22). - С. 55-60.

2. Бабаджанова Ш.А. Курбонова З.Ч. Сравнительная эффективность препаратов Аденозина и АТФ при лечении приобретенной тромбоцитопатии // Медицина будущего от разработки до внедрения. Оренбург, 2019. – С. 483.

3. Иноятова Ф.Х., Бабаджанова Ш.А., Курбонова Н.Н., Курбонова З.Ч. Гемостаз: основные принципы функционирования, методы оценки, патофизиологические аспекты: методическое пособие. – 2014. - Ташкент, 2014. – 43 с.

4. Курбонова З.Ч., Бабаджанова Ш.А. Диагностика и лечение приобретенной тромбоцитопатии: методические рекомендации. – Ташкент, 2018. – 21 с.

5. Курбонова З.Ч., Сайфутдинова З.А., Бабаджанова Ш.А. Цитологический анализ крастного костного мозга у беременных с патологией гемостаза // Вестник Ташкентской медицинской академии. – 2019. - №4. –С. 123-125.

6. Курбонова З.Ч., Бабаджанова Ш.А. Цитологик ташхисга кириш: ўқув қўлланма. Тошкент, 2022. 137 б.

7. Курбонова З.Ч., Бабаджанова Ш.А. Диагностика и лечение приобретенной тромбоцитопатии: методические рекомендации. – Ташкент, 2018. – 21 с.

8. Курбонова З.Ч., Бабаджанова Ш.А. Цитологик ташхисга кириш: электрон ўқув қўлланма. 2022, 146 б.

9. Babadjanova Sh.A., Курбонова З.Ч. Qon kasalliklari: o'quv qo'llanma. 2023, 156 b.

10. Kurbonova Z.Ch., Babadjanova Sh.A., Saidov A.B. Gematologik kasalliklar sitologik diagnostikasi: o'quv uslubiy qo'llanma. Toshkent, 2021. – 56 b.

Icecream PDF Editor.