# KLINIK LABORATOR DIAGNOSTIKADA INNOVATSION TEXNOLOGIYALARDAN FOYDALANISH, MUAMMOLAR VA YECHIMLAR

## xalqaro ilmiy-amaliy anjuman

## 18 aprel 2023 yil

## O‘zbekiston Respublikasi Sog‘liqni saqlash vazirligi

## www.ssv.uz

## Toshkent tibbiyot akademiyasi www.tma.uz

Created with Icecream PDF Editor.
Icecream PDF Editor PRO

| | |
|---|---|
| **Таганиязова А.А., Жумагалиева Н.У., Утаргалиева А.Ж., Жалинов Н.З., Танатаров Н.Қ.** Диагностическая эффективность теста-прокальцитонина в клинике гнойной челюстно-лицевой хирургии …… | **142** |
| **Таирова Г.Б., Саидалихўжаев А.С.** Аллергик реакцияларда даволашнинг самарадорлигини баҳолаш ..... | **144** |
| **Умурзакова Р.З., Тургунова С.А.** Возрастные особенности выявляемости антител к Covid19 у жителей города Андижан ……. | **145** |
| **Хаджиметов А.А., Ахмадалиев Н.Н, Рустамова С.М.** Определение свободных жирных кислот в ротовой жидкости газохроматографическим методом …….. | **147** |
| **Хайдаров Н.К., Панжиева Н.Н., Раимова М.М.** Применение оценки уровня белка фосфорилированного нейрофиламента, как биомаркера химиоиндуцированной полинейропатии …….. | **149** |
| **Халмухамедов Б.Т.** Бўлажак оилавий шифокорларга клиник лабо-ратор диагностика кўникмаларни ўқитишда инновацион усуллар ..... | **150** |
| **Халмухамедов Б.Т.** Клиник лаборатор диагностика фанини ўқитишда рақамли телетиббиёт имкониятлари …….. | **152** |
| **Хасанов Э.М., Атаниязов М.К., Азизова Р.Б.** Бош мия сурункали ишемиясида допплерографик кўрсаткичларнинг ўзига хослиги ..... | **155** |
| **Хасанова М.А., Холматова К.И., Ашурова Н.Д.** Ашёвий дволилларда манийнинг суд-тиббий текшируви. ..... | **156** |
| **Хасанова М. А., Холматова К.И, Ашурова Н.Д.** Определение антигена а в микроследах крови методом аффинной хроматографии... | **158** |
| **Хашимова Г.Т., Мухаммадиев Х.Г, Шомансурова Г.Э, Хидоятова М.** Hif-1 и анаэробный метаболизм ..... | **159** |
| **Хашимова Г.Т., Мухаммадиев Х.Г, Валижонова М, Хидоятова М.** Гипоксия-индуцибельный фактор: современные воззрения …….. | **161** |
| **Хашимова Г.Т., Мухаммадиев Х.Г, Валижонова М, Хидоятова М.** Современные представления о лекарственно-индуцированных токсических гепатитах …….. | **163** |
| **Ходжаева М.Ф.** Корреляция концентрации дгэа-с в сыворотке крови с нейрокогнитивной функцией у пациентов со старческой астенией .. | **165** |
| **Хожиева К.Л.** Роль информационной технологий в развитии современной клинически-лабораторной диагностики …….. | **166** |
| **Хушбокова Г.У., Кобилова Г.Р.** Аутоиммунная гемолитическая анемия …… | **169** |
| **Хушбокова Г.У., Кобилова Г.Р.** Этиопатогенетические аспекты и диагностика аутоиммунной гемолитической анемии …… | **170** |


Created with Icecream PDF Editor. PRO

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

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

6. Kurbonova Z.Ch., Babadjanova Sh.A. Sitologik tashxis asoslari: o‘quv – uslubiy qo‘llanma. Toshkent, 2022. 47 b.

7. Kurbonova Z.Ch., Babadjanova Sh.A. Sitologik diagnostika asoslari: o‘quv – uslubiy qo‘llanma. Toshkent, 2022. 47 b.

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

9. Курбонова З.Ч., Бабаджанова Ш.А. Лаборатория иши: ўқув қўлланма. 2023, 150 б.

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

## АУТОИММУННАЯ ГЕМОЛИТИЧЕСКАЯ АНЕМИЯ

**Хушбокова Г.У., Кобилова Г.Р.**
**Ташкентская медицинская академия, Ташкент, Узбекистан**

Аутоиммунная гемолитическая анемия (АГА) вызывается аутоантителами, направленными против собственных поверхностных антигенов эритроцитов.

**Лечение аутоиммунной гемолитической анемии** зависит от тяжести клинических проявлений и сопутствующих заболеваний. В целом, лечение АГА направлено на устранение анемии, предотвращение осложнений и улучшение качества жизни пациента. Основными методами лечения АГА являются:

1. Кортикостероиды: данный вид лекарственных препаратов является основным методом лечения АГА. Они позволяют снизить активность иммунной системы и уменьшить количество антител, направленных против эритроцитов. Кортикостероиды, такие как преднизолон, применяются в начальной дозе 1-2 мг/кг/сутки и постепенно снижаются при достижении клинического эффекта.

2. Иммуноглобулины: данный вид лекарственных препаратов позволяет уменьшить количество антител, направленных против эритроцитов, и повысить уровень комплемента в крови. Иммуноглобулины, такие как интравенозный иммуноглобулин (ИВИГ), могут быть назначены в тех случаях, когда кортикостероиды не эффективны или не могут быть использованы.

3. Хирургическое лечение: в тех случаях, когда селезенка является источником увеличения разрушения эритроцитов, может быть проведено ее удаление (спленэктомия). Однако данная процедура может быть связана с риском осложнений, поэтому она проводится только в тех случаях, когда другие методы лечения неэффективны.

Created in Master PDF Editor. Icecream PDF Editor.
PRO

4. Иммуносупрессивная терапия: данный вид лекарственных препаратов позволяет уменьшить активность иммунной системы и снизить количество антител, направленных против эритроцитов. Иммуносупрессивные препараты, такие как азатиоприн, могут быть назначены в тех случаях, когда кортикостероиды и иммуноглобулины не эффективны или не могут быть использованы.

**Вывод:** Лечение АГА может включать в себя прием кортикостероидов, иммуносупрессивных препаратов и трансфузии крови. Прогноз зависит от тяжести заболевания и эффективности лечения, но при своевременном диагнозе и лечении большинство пациентов восстанавливаются полностью.

**Литература.**

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

2. Курбонова З.Ч., Бабаджанова Ш.А. Лаборатория иши: ўқув қўлланма. 2023, 150 б.

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

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

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

6. Kurbonova Z.Ch., Babadjanova Sh.A. Sitologik tashxis asoslari: o‘quv – uslubiy qo‘llanma. Toshkent, 2022. 47 b.

7. Kurbonova Z.Ch., Babadjanova Sh.A. Sitologik diagnostika asoslari: o‘quv – uslubiy qo‘llanma. Toshkent, 2022. 47 b.

8. Kurbonova Z.Ch., Babadjanova S.A. Sitologik tashxisga kirish: o‘quv qo‘llanma. Toshkent, “Hilol nashr”, 2021. 152 b.

9. Kurbonova Z.Ch., Babadjanova Sh.A. Laboratoriya ishi: elektron o‘quv qo‘llanma. Toshkent, 2022. 176 b.

10. Marcus N, Attias D, Tamary H. Autoimmune hemolytic anemia: current understanding of pathophysiology. Hematology Education: the education program for the annual congress of the European Hematology Association. 2014; 8:331-8.

## ЭТИОПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ И ДИАГНОСТИКА АУТОИММУННОЙ ГЕМОЛИТИЧЕСКОЙ АНЕМИИ

**Хушбокова Г.У., Кобилова Г.Р.**
**Ташкентская Медицинская Академия, Ташкент, Узбекистан**

Аутоиммунная гемолитическая анемия (АИГА) вызывается аутоантителами, направленными против собственных поверхностных антигенов эритроцитов (эритроцитов). Следствием может быть внутрисосудистый гемолиз, опосредованный активированным комплементом, или внесосудистый гемолиз, вызванный разрушением комплекса эритроцитов с аутоантителами в селезенке и печени. Основная классификация подразделяет АИГА на первичную/идиопатическую и вторичную с известным основным заболеванием.

Created in Icecream PDF Editor. PRO