

BOLALARDA SHIFOXONADAN TASHQARI ZOTILJAMDA PNEVMOKOKK VA RESPIRATOR VIRUSLARNING TUTGAN O‘RNI

**Sharipov I.L., Xolbekov B.K.,
Goyibov S.S.
Samarqand davlat tibbiyot
universiteti.Samarqand,
O‘zbekiston.**

Annotatsiya. Bugungi kunda pnevmoniya insoniyatning eng dolzarb kasalliklaridan biri bo'lib qolmoqda va o'lim ko'rsatkichi bo'yicha 4-o'rinni egallab turibdi. Pnevmoniyaning uchrashi yoshga, jinsga va yo'ldosh kasalliklarga bog'liq. Pnevmoniyalar orasida eng keng tarqalgani bu shifoxonadan tashqari pnevmoniya bo'lib, uning kelib chiqishida asosiy omillardan biri – bakteriyalardir. Shu sababdan pnevmoniyalarni davolashda antibakterial preparatlar muhim o'rinni egallaydi. O'tkazilgan ilmiy tadqiqotlar, metanalizlar, farmakoepidemiologik tekshiruvlar natijalari va ular asosida ishlab chiqilgan protokollar va ko'rsatmalar ushbu muammoni hal etishda yordam beradi.

Kalit so'zlar: bolalar, shifoxonadan tashqari pnevmoniya, pnevmokokk, viruslar.

Dolzarbliigi. Bolalarda shifoxonadan tashqari zotiljamning (ShTZ)amaliyotda uchrashi, pediatriyaning dolzarb muammolaridan biri hisoblanadi.Oxirgi yillarda bu kasallikni bolalar o'rasida uchrashi va og'ir kechishi natijasida o'lim kursatgichi hamon yuqori bo'lib qolmoqda.Shuning uchun ham bu kasallikni kechiktirmasdan va aniq tashxislash, samarali davolash hozirgi davr talabidir.

Tekshirishni maqsadi: Bolalarda ShTZ rivojlanishida pnevmokokk va respirator viruslarning tutgan aloxida o'rnini o'rganish.

Tatqiqot va tekshirish usullari: Samarqand viloyat ko'p tarmoqli bolalar tibbiy markazining reanimatsiya va intensiv terapiya bo'limida davolangan 40 bemor o'rganildi.Bemorlarni yoshi o'rtacha 0.6- 5 yoshni tashkil etdi.Tekshirishlar o'tkazilgan bemorlarni 55% o'g'il, qizlar esa 45 % dan iborat.Barcha bemorlarga tibbiy markazda umumiy kliniko-labarotor tekshirishlar bilan birgalikda balg'am

bakterologik tekshirildi. Bemor balg'amini olish muolajasi qiyinchilik tug'dirgan holatlarda tamog'idan bakterologik surtmalar olib o'rganildi. Tekshirilgan bolalarni 50% da kasallik anamnezlariga e'tibor berganda kasallikni 4-5 sutkasida davolanish uchun markazga murojaat qilgani, bolalarni qayta-qayta kasallanishi va uy sharoitida ambulator davolanarlari, qisqa muddatda ona suti bilan oziqlanganligi, oilada 3-4 farzand ekanligi, umumiy ko'rik vaqtida esa o'tkir nafas va yurak etishmovchilikni 2-3 darajasi, umumiy intoksikatsiya belgilarni borligi, kamqonlikni engil va o'rta og'ir darajasi hamda raxit alomatlari borligi aniqlandi. Rentgenologik tekshirishni natijasi 80% bolalarda pnevmoniyaning segmentar turi borligi, balg'amni bakterologik tekshirishlar natijasi esa 53% bolalarda pnevmokokklar, 30% *S. viridans*, *P. aeruginosa*, *P. mirabilis* va *P. vulgaris* aniqlandi va 17% bemorlarda esa mikroflora aniqlanmadi. Qon tahlillarida kamqonlik, eritrotsitlar chukish tezligi (ECHT) oshganligi, leykotsitoz, qonning bioximik tahlilida esa gipokalsemiya, gipoproteinemiya kuzatildi. Barcha bemorlarga antibiotikoterapiya, glyukokortikoid, bronxolitik, mukolitik, virusga qarshi vositalar, ingalyasion terapiya va simptomatik davolar o'tkazildi. Samarali va maqsadli davolanish tufayli bemorlarni umumiy ahvolda 3-4-chi kunlari ijobiy o'zgarishlar: o'tkir nafas etishmovchilik va o'tkir yurak etishmovchilik belgilarini kamayishi, umumiy intoksikatsiya alomatlarni yo'qolganidan sung muolajalarni davom ettirish maqsadida somatik bo'limlarga o'tkazildi.

Xulosa: Shunday qilib, bolalarda SHTZ ning asosiy qo'zg'atuvchisi pnevmokokklar 80% dan ortiq holatlarda, 20% holatlarda esa respirator viruslar kasallikni kelib chiqishiga sababchi bo'lgan deb xulosa qilish mumkin. Bakteriologik tekshirishlarning natijasiga qarab maqsadli davolash yaxshi samara berishi amaliyotda o'z o'rnini topdi.

Foydalanilgan adabiyotlar ru'yxati

1. Баконбаева, С.Д. Клинические особенности течения острого обструктивного бронхита у детей раннего возраста. // Вестник КГМА им. И.К. Ахунбаева. –2016. - № 2.- С. 62-65.

2. Германова, О.Н. Бронхообструктивный синдром у детей с инфекциями респираторного тракта. // Медицинский вестник Северного Кавказа. – 2010. – № 4. – С. 42-48.

3. Мизернский Ю.Л. Диагностика и принципы терапии острой бронхиальной обструкции у детей. // Педиатрия, 2008. № 1. С. 77-80.

4. Матлубов М. М., Рахимов А. У., Семенихин А. А. Комбинированная спинально-эпидуральная анестезия при абдоминальном родоразрешении // Анестезиология и реаниматология. – 2010. – №. 6. – С. 71-73.

5. Насриев Сухроб Ашурович, Хамдамова Элеонора Гаффаровна, Маллаев Сураат Саъдуллаевич, Акрамов Баходир Рахмонович, Пардаев Шукур Куйлиевич Гемодинамический эффект селективной спинальной анестезии при проктологических операциях // Достижения науки и образования. 2018. №7 (29). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/gemodinamicheskiy-effekt-selektivnoy-spinalnoy-anestezii-pri-proktologicheskikh-operatsiyah> (дата обращения: 03.05.2022).

6. Шарипов Исроил Латипович. Снижение интоксикации сочетанными методами экстракорпоральной детоксикации при почечной недостаточности у детей. // Детская хирургия. 2014. №1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/snizhenie-intoksikatsii-sochetannymi-metodami-ekstrakorporalnoy-detoksikatsii-pri-pochechnoy-nedostatochnosti-u-detey> (дата обращения: 03.05.2022).

7. Шарипов И.Л. Оценка комбинированного применения методов экстракорпоральной детоксикации у детей с почечной недостаточностью. // Врач-аспирант. № 5.2. (Т54). Москва, 2012.

8. Шарипов И.Л. Показатели системной гемодинамики при сочетанном применении методов заместительной терапии у детей с почечной недостаточностью. // Медикус. Международный медицинский научный журнал, № 5 (35), 2020. Волгоград. Россия. 13-18 стр

9. Шарипов, И.Л. Оценка сочетанного применения методов экстракорпоральной детоксикации у детей с почечной недостаточностью / И. Л. Шарипов // Врач-аспирант. – 2012. – Т. 54. – № 5.2. – С. 332-341.

10. Шарипов Исроил Латипович. Снижение интоксикации сочетанными методами экстракорпоральной детоксикации при почечной недостаточности у детей // Детская хирургия. 2014. №1.

11. Sharipov, I. Hemodynamic gradations with combined use of extracorporal detoxification methods in children with renal failure / I. Sharipov, B. K. Xolbekov, B. R. Akramov // European Journal of Molecular and Clinical Medicine. – 2020. – Vol. 7. – No 3. – P. 2555-2563. – EDN PPDWZO.

12. Sharipov, I. Hemodynamic gradations with combined use of extracorporal detoxification methods in children with renal failure / I. Sharipov, B. K. Xolbekov, B. R. Akramov // European Journal of Molecular and Clinical Medicine. – 2020. – Vol. 7. – No 3. – P. 2555-2563. – EDN PPDWZO.

13. Sharipov I.L. The use of YeCD in the treatment of acute renal failure and chronic renal failure in children, assessment of its degree of effectiveness. // Medical and science journal. Volume 13, 2012

14. IL Sharipov, JT Yusupov, BK Xolbekov. Personalization and preventative premedication: used drugs value and efficiency // Web of Scientist: International Scientific Research Journal 3 (02), 740-748

15. Sharipov I.L., Xolbekov B.Q., Akramov B.R. Hemodynamic gradations with combined use of extracorporeal detoxification methods in children with renal failure. // European Journal of Molecular & Clinical Medicine. Volume 07, Issue 03, 2020. 2555-2563 str

16. Sharipov IL, Xolbekov BK, Kurbanov N Z. Children improvement of anesthesia in ophthalmological surgery. World scientific research journal, 2023; 20(1): 107-112.

17. Kurbanov N Z, Sharipov I L. Improvement of anesthetic protection in simultaneous operations on abdominal and pelvic organs. World scientific research journal, 20(1): 113-116.

18. Kurbanov N Z, Sharipov I L. Improving anesthetic protection and blood pressure control in simultaneous abdominal and pelvic operations in obese patients. journal of applied medical sciences. 2023;7(1):97-101.

19. Kurbanov N Z, Sharipov I L. Increasing anesthesiological protection during simultaneous operations on the abdominal and pelvic region in patients with obesity. Academia Repository. 2023;4(11):321-325.