

Scopul lucrării: determinarea patternului microbiologic și a antibioretistenței în pneumoniile nosocomiale la nivelul instituției medicale republicane.

Material și metode. A fost studiat un lot de 20 de pacienți cu PN (confirmată clinic, biologic și radiologic) din 5478 de persoane internate în IMSP SCR (studiul a fost efectuat timp de 9 luni în 2010-2011). Aproximativ 54,5% au fost pacienți din secțiile cu profil chirurgical și 45,5% – cu profil terapeutic. Vârsta medie a bolnavilor a fost de 56,5 ani (29-84 ani). Pentru analiza bacteriologică au fost colectate probele de spută (expectorații, aspiratul transtraheal, lavajul bronhoalveolar).

Rezultate. În marea majoritate a cazurilor a fost depistată o asociere de agenți patogeni. Germenii izolați au fost: *Ps.aeruginosae* (45%), *Str.viridans* (45%), *A.levofii* (20%), *K.pneumonia* (20%), *E.faecalis* (15%), *Staph.aureus* (10%), *Str.pyogenes* (10%). Antibioretistența agenților patogeni a fost constatată la un număr semnificativ de bolnavi cu PN.

Antibioretistența în pneumoniile nosocomiale la nivelul instituției medicale republicane

	<i>Ps. aeruginosae</i>	<i>Str. viridans</i>	<i>K. pneumonia</i>	<i>A. levofii</i>
Amoxiclav	61%		16%	29%
Cefazolin	70%	10%	10%	40%
Cafotaxim	67%	11%	20%	42%
Ceftazidim	65%		11%	33%
Ceftriaxon	60%	11%	11%	22%
Ciprofloxacina	65%	22%		
Levofloxacina	40%			
Amicacina	16%			
Imipenem	11%			22%

Concluzii. Deși incidența pneumoniilor nosocomiale este mică, ele rămân o problemă majoră datorită germenilor intraspitalicești cu rezistență largă la preparatele antibacteriene.

OPTIMIZAREA TRATAMENTULUI PACIENȚILOR CU BRONHOPNEUMOPATIE CRONICĂ OBSTRUCTIVĂ

Butorov Ivan, Butorov Serghei, Gonciar Veaceslav, Barbă Doina, Antonova Natalia, USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova

Summary. *The aim of the study was to determine the clinical efficiency of the anti-inflammatory drug Fenspiride in patients with chronic obstructive pulmonary disease stage II. We established that Fenspiride leads to a faster resolution if the exacerbations of COPD symptoms and to a more prolonged remission period of the disease in comparison with standard treatment alone.*

Scopul lucrării: determinarea eficacității clinice antiinflamatoare a preparatului fenspirid la pacienții cu bronhopneumopatie cronică obstructivă gradul II.

Material și metode. În studiu au participat 40 de pacienți cu bronhopneumopatie cronică obstructivă (BPCO) gradul II, care au fost repartizați în 2 loturi: lotul de bază – 22 pacienți cu tratament antiinflamator standard, în asociere cu fenspirid, lotul-martor – 18 bolnavi cu tratament antiinflamator standard. Tratamentul standard al exacerbărilor BPCO a inclus administrarea antibioticelor, ipratropium bromid în doze 0,25-0,5 mg, fiecare 8 ore prin nebulaizer. Fenspiridul a fost indicat în doze de 160 mg diurn în 2 prize pe parcurs de 6 luni. Toți bolnavii au fost examinați pe parcursul studiului, apoi peste 3 și 6 luni corespunzător. Programul de diagnostic a fost complex și a inclus: evaluarea semnelor clinice, datele spirometriei, examenul radiologic al cutiei toracice, testul cu efort.

Rezultate. Peste 3 luni pe fondul tratamentului asociat cu fenspirid, la pacienții lotului de bază cu BPCO a avut loc regresia marcată a manifestărilor sindromului bronhoobstructiv (tusei și dispneei), în comparație cu bolnavii tratați tradițional ($p < 0,05$). Evaluarea comparativă a celor 2 programe de tratament și influența lor asupra dinamicii VEMS a confirmat ameliorarea semnificativă a acestui parametru la pacienții tratați cu fenspirid. Efectul clinic pozitiv obținut către luna a 3-a de tratament s-a menținut stabil la pacienții lotului de bază și peste 6 luni, s-a estimându-se creșterea marcată a indicilor VEMS ($p < 0,05$). Rezultatele studiului au demonstrat că includerea fenspiridului în programul de tratament standard al pacienților cu BPCO în exacerbare stadiul II majorează eficacitatea tratamentului standard prin accelerarea regresiei simptomelor clinice (tusea, dispneea) și ameliorează evident funcția ventilatorie pulmonară, comparativ cu tratamentul standard.

Concluzii. Rezultatele obținute ne confirmă eficacitatea înaltă și stabilă antiinflamatoare a preparatului fenspirid în tratamentul pacienților cu BPCO și necesitatea de utilizare îndelungată a fenspiridului în combinație cu remedii bronholitice. Un rezultat important al tratamentului asociat cu fenspirid este efectul bronholitic marcat și de durată, care se menține pe parcursul a 6 luni.

ANEMIA LA PACIENȚII CU BPCO

Corlăteanu A., Botnaru V., USMF „Nicolae Testemițanu”, IMSP Institutul de Ftiziopneumologie „Chiril Draganiuc”, Chișinău, Republica Moldova

Summary. *Abnormalities of the haemoglobin level in COPD are not well studied. We investigated the prevalence and association of abnormal haemoglobin with some clinical outcomes. Anemia in COPD was an independent risk factor for reduced functional capacity.*