



Запорізький державний медичний університет, Кафедра інфекційних хвороб

КОМОРБІДНА ПАТОЛОГІЯ КИСНЕВОЗАЛЕЖНИХ ХВОРИХ НА КОРОНАВІРУСНУ ХВОРОБУ (COVID-19)

Черкаський Володимир Васильович

Мета роботи - проаналізувати частоту та спектр коморбідної патології у хворих з тяжким перебігом коронавірусної хвороби COVID-19 залежно від наслідків захворювання

показник	Хворі (n=221)	Хворі		достовірність
		I група (n=94)	II група (n=117)	
Ішемічна хвороба серця	140 (66,4 %)	41 (43,2 %)	99 (84,6 %) *	$\chi^2=39,24$, $p=0,0001$
Хвороби периферичних артерій	6 (2,8 %)	-	6 (5,1 %)	$p>0,05$
Цереброваскулярні захворювання	14 (6,6 %)	4 (4,3 %)	10 (8,5 %)	$p>0,05$
ХОЗЛ	24 (11,4 %)	13 (13,8 %)	11 (9,4 %)	$p>0,05$
Цукровий діабет	64 (30,3 %)	23 (24,5 %)	41 (35,0 %)	$p>0,05$
Хвороби сполучної тканини	8 (3,8 %)	5 (5,3 %)	3 (2,6 %)	$p>0,05$
Захворювання печінки	17 (8,1 %)	9 (9,6 %)	8 (6,8 %)	$p>0,05$
Хронічна хвороба нирок	126 (59,7 %)	44 (46,8 %)	82 (70,1 %) *	$\chi^2=11,74$, $p=0,0006$
Виразкова хвороба	3 (1,4 %)	2 (2,1 %)	1 (0,9 %)	$p>0,05$
Гіпертонічна хвороба	149	50 (53,2 %)	99 (84,6 %) *	$\chi^2=24,80$, $p=0,0001$
Ожиріння	114 (54,0 %)	42 (44,7 %)	72 (61,5 %) *	$\chi^2=5,96$, $p=0,01$
Онкопатологія	7 (3,3 %)	1 (1,1 %)	6 (5,1 %)	$p>0,05$
Гіпотиреоз	9 (4,3 %)	2 (2,1 %)	7 (6,0 %)	$p>0,05$

Висновки: У кисневозалежних хворих на коронавірусну хворобу COVID-19 має місце широкий спектр коморбідної патології. Частота ішемічної хвороби серця (84,6 % проти 43,2 %, $p<0,05$), гіпертонічної хвороби (84,6 % проти 53,2 %, $p<0,05$), ожиріння (61,5 % проти 44,7 %, $p<0,05$) та хронічної хвороби нирок (70,1 % проти 46,8 %, $p<0,05$) вище серед пацієнтів, у яких хвороба завершилася летально.